



UNIwersytet Przyrodniczy
we Wrocławiu



SPRAWOZDANIE
REKTORA UNIwersytetu Przyrodniczego
we Wrocławiu
z DZIAŁALNOŚCI UCZELNI w roku 2012



Wrocław 2013

SPRAWOZDANIE REKTORA
UNIWESYTETU PRZYRODNICZEGO
WE WROCŁAWIU
Z DZIAŁALNOŚCI UCZELNI
W ROKU 2012

SPRAWOZDANIE REKTORA
UNIWESYTETU PRZYRODNICZEGO
WE WROCŁAWIU
Z DZIAŁALNOŚCI UCZELNI
W ROKU 2012

Wrocław 2013

Pod redakcją
Małgorzaty Wanke-Jakubowskiej
i Marii Wanke-Jerie

Opracowanie redakcyjne
Elżbieta Winiarska-Grabosz

Opracowanie komputerowe
Paweł Wójcik

© Copyright by Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Wrocław 2013

WYDAWNICTWO UNIWERSYTETU PRZYRODNICZEGO WE WROCŁAWIU
Redaktor naczelny – prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
ul. Sopocka 23, 50-344 Wrocław, tel. 71 328-12-77
e-mail: wyd@up.wroc.pl

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
1. STRUKTURA ORGANIZACYJNA	9
2. STAN ZATRUDNIENIA I ROZWÓJ KADRY NAUKOWEJ.	27
3. DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA	41
4. SPRAWY STUDENCKIE.	67
5. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-BADAWCZA	103
6. WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ	119
7. INNOWACJE, WDROŻENIA I PROMOCJA ABSOLWENTÓW	131
8. DZIAŁALNOŚĆ JEDNOSTEK POZAWYDZIAŁOWYCH.	151
9. DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA	177
10. GOSPODARKA FINANSOWA	187
11. DZIAŁALNOŚĆ BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ	195
12. DZIAŁALNOŚĆ INFORMACYJNA I PROMOCYJNA UCZELNI.	199
13. DZIAŁALNOŚĆ STOWARZYSZENIA ABSOLWENTÓW	209
14. CENTRUM MODELOWANIA PROCESÓW HYDROLOGICZNYCH	211
15. PODSUMOWANIE OSIĄGNIĘĆ W ROKU 2012	213

WSTĘP

Rok 2012, pierwszy po roku jubileuszowym i zarazem kończący czteroletnią kadencję władz uczelni, był z jednej strony czasem podsumowań dotychczasowych osiągnięć, z drugiej zaś okazją do nakreślenia planów na przyszłość, był to bowiem rok wyborczy.

Rozwijanie oferty edukacyjnej i doskonalenie jakości kształcenia oraz badań naukowych, umiędzynarodowienie dydaktyki i rozwijanie współpracy z zagranicą, a także dostosowanie zarządzania uczelnią i jej bazy materialnej do aktualnych potrzeb oraz integracja środowiska akademickiego to były priorytety mijającej kadencji. Ubiegły rok był okresem dalszego rozwoju uczelni we wszystkich tych obszarach. Odnotowano wyraźny wzrost liczby nadanych tytułów naukowych profesora, zwiększający się udział kadry naukowo-dydaktycznej w realizacji projektów badawczych, a także dalsze rozszerzenie uczelnianej oferty edukacyjnej i wzrost wymiany międzynarodowej zarówno pracowników, jak i doktorantów oraz studentów. Rozpoczęliśmy nabór na nowy unikatowy kierunek studiów, a dwa kolejne, powołane przez senat, zostaną uruchomione w tym roku akademickim. Wysoki poziom kształcenia potwierdziły oceny Polskiej Komisji Akredytacyjnej, która m.in. ponownie przyznała wyróżnienie dla kierunku weterynaria. Realizowany był zaplanowany, szeroki program inwestycji i remontów finansowanych zarówno ze środków europejskich, jak też dotacji MNiSW oraz własnych funduszy. Rozpoczęte zostały również nowe inwestycje, w tym największa, dotychczasowa – Centrum Geo-Info-Hydro, dla której uzyskaliśmy pełne dofinansowanie w wysokości 81 mln zł. Dzięki tym wszystkim działaniom znacząco poprawiła się w ostatnim czasie baza materialna uczelni oraz warunki studiowania. Niestety, rok 2012 zamknęliśmy ujemnym wynikiem finansowym.

Rezultaty różnorodnych inicjatyw i przedsięwzięć, które składają się na dorobek uczelni, znalazły odzwierciedlenie w sprawozdaniu za rok 2012, które oddaję do rąk Państwa, prosząc o życzliwą, ale i krytyczną ocenę. Chciałbym też, aby każdy z nas mógł ocenić swój osobisty wkład w osiągnięcia uczelni w ubiegłym roku.

1. STRUKTURA ORGANIZACYJNA

PODSTAWOWE JEDNOSTKI UCZELNI

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
- Wydział Nauk o Żywności
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny

JEDNOSTKI OGÓLNOUCZELNIANE, POZAWYDZIAŁOWE, MIĘDZYWYDZIAŁOWE ORAZ WSPÓLNE

Jednostki ogólnouczelniane

- Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości
- Biblioteka Główna
- Centrum Kształcenia na Odległość
- Uniwersytet Otwarty

Jednostki międzywydziałowe

- Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne
- Studium Języków Obcych
- Studium Wychowania Fizycznego i Sportu

Jednostki pozawydziałowe

- Arboretum – Ośrodek Badań Dendrologicznych
- Centrum Kształcenia Ustawicznego
- Centrum Sieci Komputerowych
- Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych
- Ośrodek Leczenia i Rehabilitacji Dzikich Zwierząt
- Rolniczy Zakład Doświadczalny Swojec
- Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
- Centrum Odnawialnych Źródeł Energii

Jednostka wspólna

- Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych

WŁADZE UCZELNI

Rektor – prof. dr hab. Roman Kołacz

Prorektorzy:

- ds. nauki – prof. dr hab. inż. Józef Szlachta (do 31.08.2012)
- ds. nauki i innowacji – prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka (od 1.09.2012)
- ds. studenckich i nauczania – prof. dr hab. Józefa Chrzanowska (do 31.08.2012)
- ds. studenckich i kształcenia – prof. dr hab. inż. Danuta Parylak (od 1.09.2012)
- ds. współpracy z zagranicą i regionem – prof. dr hab. Alina Wieliczko
- ds. rozwoju uczelni i informatyzacji uczelni – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (do 31.08.2012)
- ds. rozwoju uczelni – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (od 1.09.2012 r.)

Dziekani:

- Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ♦ prof. dr hab. inż. Andrzej Fulistowicz (do 31.08.2012)
 - ♦ dr hab. inż. Andrzej Zachwieja, prof. nadzw. (od 1.09.2012)
- Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ♦ prof. dr. hab. inż. Jerzy Sobota (do 31.08.2012)
 - ♦ dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw. (od 1.09.2012)
- Wydziału Medycyny Weterynaryjnej
 - ♦ prof. dr. hab. Jan Twardoń (do 31.08.2012)
 - ♦ dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw. (od 1.09.2012)
- Wydziału Nauk o Żywności
 - ♦ prof. dr hab. Antoni Golachowski (do 31.08.2012)
 - ♦ prof. dr hab. Józefa Chrzanowska (od 1.09.2012)
- Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego
 - ♦ prof. dr hab. inż. Danuta Parylak (do 31.08.2012)
 - ♦ prof. dr hab. inż. Adam Szewczuk (od 1.09.2012)

Kanclerz – mgr Marian Rybarczyk

Kwestor – mgr Urszula Paszkowska-Szczerba

SKŁAD SENATU DO 31 SIERPNIĄ 2012 ROKU

Przewodniczący Senatu

- Prof. dr hab. Roman Kołacz
Rektor

Prorektorzy

- Prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
prorektor ds. nauki

- Prof. dr hab. Alina Wieliczko
prorektor ds. współpracy z zagranicą i regionem
- Prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
prorektor ds. studenckich i nauczania
- Prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
prorektor ds. rozwoju i informatyzacji

Dziekani

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Andrzej Filistowicz
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ◆ Prof. dr hab. Jan Twardoń
- Wydział Nauk o Żywności
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Danuta Parylak

Przedstawiciele profesorów doktorów habilitowanych

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański
 - ◆ Prof. dr hab. Witold Janeczek
 - ◆ Prof. dr hab. inż. dr h.c. *multi* Tadeusz Szulc
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
 - ◆ Dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ◆ Dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw.
 - ◆ Prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
 - ◆ Prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń
- Wydział Nauk o Żywności
 - ◆ Prof. dr hab. Danuta Witkowska
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
 - ◆ Prof. dr hab. Jan Matula
 - ◆ Prof. dr hab. Jerzy Weber

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Dr hab. inż. Adam Roman
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Dr Zbigniew Jurzyk

- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ♦ Dr Robert Karczmarczyk
- Wydział Nauk o Żywności
 - ♦ Dr Regina Stempniewicz
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ♦ Dr inż. Piotr Chohura

Przedstawiciel jednostek międzywydziałowych

- Mgr Jadwiga Bolechowska

Przedstawiciel uczestników studiów doktoranckich

- Wydział Nauk o Żywności
 - ♦ Mgr inż. Andrzej Latusek

Przedstawiciele Samorządu Studenckiego

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ♦ Katarzyna Wójcik
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ♦ Mateusz Jazienicki
 - ♦ Anna Kwiatkowska
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ♦ Klaudia Skrzyniarz
- Wydział Nauk o Żywności
 - ♦ Anna Pluta
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ♦ Michał Kruszynski
 - ♦ Jakub Jarosz

Przedstawiciele pracowników niebędących nauczycielami akademickimi

- Mgr Anna DziĘcioŁ-Solecka – administracja i obsługa
- Mgr Krzysztof KAWA – pracownicy techniczni

Pozostali członkowie senatu z głosem doradczym

- Mgr Marian Rybarczyk – kanclerz
- Mgr Urszula Paszkowska-Szczerba – kwestor
- Mgr Grażyna Talar – dyrektor Biblioteki Głównej

Przedstawiciele związków zawodowych

- Mgr inż. Krzysztof Gwara – wiceprzewodniczący RZ ZNP
- Dr inż. Włodzimierz Kita – przewodniczący KU NSZZ „Solidarność”
- Dr Maciej Janeczek – wiceprzewodniczący KN NSZZ „Solidarność 80”

SKŁAD SENATU OD 1 WRZEŚNIA 2012 ROKU

Przewodniczący senatu

- ◆ Prof. dr hab. Roman Kołacz
Rektor

Prorektorzy

- Prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
prorektor ds. rozwoju uczelni
- Prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
prorektor ds. studenckich i kształcenia
- Prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
prorektor ds. nauki i innowacji
- Prof. dr hab. Alina Wieliczko
prorektor ds. współpracy z zagranicą i regionem

Dziekani

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Dr hab. inż. Andrzej Zachwieja, prof. nadzw.
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ◆ Dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw.
- Wydział Nauk o Żywności
 - ◆ Prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Adam Szewczuk

Przedstawiciele profesorów i doktorów habilitowanych

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański
 - ◆ Prof. dr hab. Witold Janeczek
 - ◆ Dr hab. inż. Joanna Mąkol, prof. nadzw.
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
 - ◆ Dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, prof. nadzw.
 - ◆ Dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, prof. nadzw.
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ◆ Prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń
 - ◆ Prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
 - ◆ Prof. dr hab. Jan Twardoń
- Wydział Nauk o Żywności
 - ◆ Dr hab. inż. Mirosław Anioł

- ◆ Prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- ◆ Dr hab. inż. Agnieszka Kita, prof. nadzw.
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Barbara Kutkowska
 - ◆ Dr hab. inż. Józef Sowiński, prof. nadzw.
 - ◆ Prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
 - ◆ Prof. dr hab. Jerzy Weber

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Dr inż. Magdalena Zatoń-Dobrowolska
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Dr inż. Hanna Marszałek
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ◆ Dr Robert Karczmarczyk
- Wydział Nauk o Żywności
 - ◆ Dr inż. Danuta Figurska-Ciura
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Dr inż. Piotr Chohura

Jednostki międzywydziałowe

- Mgr Ewa Hajdasz

Przedstawiciele pracowników niebędących nauczycielami akademickimi

- Mgr Anna Dzięcioł-Solecka – administracja i obsługa
- Mgr inż. Krzysztof Kawa – pracownicy techniczni

Przedstawiciel uczestników studiów doktoranckich

- Lek. wet. Rafał Ciaputa – Wydział Medycyny Weterynaryjnej

Przedstawiciele studentów

- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ◆ Natalia Palikowska
 - ◆ Agata Pawłowska
 - ◆ Aneta Szramkowska
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ◆ Aleksandra Sowińska
 - ◆ Jakub Jarosz
- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ◆ Katarzyna Wójcik

Wydział Nauk o Żywności

- Mateusz Leszkiewicz – przewodniczący samorządu studenckiego

Pozostali członkowie senatu z głosem doradczym

- Mgr Marian Rybarczyk – kanclerz
- Mgr Urszula Paszkowska-Szczerba – kwestor
- Mgr Grażyna Talar – dyrektor Biblioteki Głównej

Przedstawiciele związków zawodowych

- Dr Zbigniew Jurzyk – wiceprzewodniczący RU ZNP
- Dr inż. Włodzimierz Kita – przewodniczący KU NSZZ „Solidarność”
- Dr Maciej Janeczek – wiceprzewodniczący KN NSZZ „Solidarność 80”

KONWENT UNIwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu

- Marek Baryłko – prezes Bio-Wat Sp. z o.o.
- Rafał Dutkiewicz – prezydent Wrocławia
- Krzysztof Gawęcki – prezes TOP FARMS Głubczyce Sp. z o.o. (od 26.10.2012)
- prof. dr hab. dr h.c. Andrzej Grzywacz – kierownik Zakładu Fitopatologii i Mikologii Leśnej na Wydziale Leśnym SGGW, przewodniczący Konwentu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
- Joanna Gustowska – dyrektor Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu, Przewodnicząca Konwentu Dyrektorów Wojewódzkich Zarządów Melioracji i Urządzeń Wodnych (26.10.2012)
- Stanisław Han – prezes Przedsiębiorstwa Produkcji Farmaceutycznej Hasco-Lek SA
- Kazimierz Janik – wójt Gminy Zgorzelec
- Leszek Jarosz – prezes DeLaval Sp. z o.o. (od 26.10.2012)
- Jerzy Kuchciak – prezes Zarządu Dolnośląskie Młyny SA
- prof. dr hab. inż. Seweryn Kukuła – dyrektor Instytutu Nawożenia i Gleboznawstwa (do 31.08.2012)
- Stanisław Longawa – wójt Gminy Kłodzko
- Sylwia Michalik-Franas – dyrektor Regionalnego Oddziału Korporacyjnego PKO S.A.
- Marek Mielczarek – prezes Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
- Beata Pawłowicz – dolnośląski kurator oświaty
- prof. dr hab. dr h.c. Zygmunt Pejsak – członek rzeczywisty PAN, przewodniczący Rady Naukowej Państwowego Instytutu Weterynaryjnego PIB w Puławach
- Władysław Piasecki – Prezes Lubuskiej Izby Rolniczej
- Cezary Przybylski – starosta bolesławiecki, przewodniczący Konwentu Powiatów Dolnego Śląska
- Andrzej Raj – dyrektor Karkonoskiego Parku Narodowego
- Janusz Rybak – wiceprezes Zachodniej Izby Gospodarczej
- Bronisław Tabisz – prezes Regionalnego Związku Hodowców Bydła i Producentów Mleka (do 31.08.2012)
- Henryk Zamojski – dyrektor ODR w Łosiowie (do 31.08.2012)
- Ryszard Wilczyński – wojewoda opolski

- Herberth Wirth – prezes KGHM Polska Miedź SA
- Marek Woron – kanclerz Łoży Dolnośląskiej BCC

STAŁE KOMISJE SENACKIE

SENACKA KOMISJA SPRAW STUDENCKICH I NAUCZANIA (DO 31.08.2012)

Przewodnicząca: dr Regina Stempniewicz

Członkowie:

- prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
- prof. dr hab. Jan Matula
- prof. dr hab. inż. Ewa Łukaszewicz
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, prof. nadzw.
- dr hab. Adam Szewczuk, prof. nadzw.
- dr Robert Karczmarczyk
- dr Zbigniew Jurzyk
- dr hab. inż. Anna Czubaszek
- dr hab. inż. Adam Roman
- mgr Jadwiga Bolechowska
- mgr Tadeusz Sabiniewicz
- mgr inż. Marta Marcinkiewicz
- Mateusz Jazienicki
- Michał Kruszyński
- Anna Kwiatkowska

SENACKA KOMISJA SPRAW STUDENCKICH I KSZTAŁCENIA (OD 26.10.2012)

Przewodniczący: dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski

Członkowie:

- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- dr hab. inż. Józef Sowiński, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Mirosław Anioł
- dr inż. Danuta Figurska-Ciura
- dr inż. Magdalena Zatoń-Dobrowolska
- dr hab. inż. Anna Czubaszek
- dr Robert Karczmarczyk
- mgr Ewa Hajdasz
- dr inż. Hanna Marszałek
- lek. wet. Rafał Ciaputa
- Mateusz Leszkiewicz
- Jakub Jarosz

SENACKA KOMISJA STATUTOWA (DO 31.08.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. Jerzy Weber

Członkowie:

- prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. Witold Janeczek
- prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- prof. dr hab. inż. Andrzej Filistowicz
- dr Robert Karczmarczyk
- dr inż. Włodzimierz Kita
- dr inż. Piotr Chohura
- mgr Jadwiga Bolechowska
- mgr Anna Dzieciół-Solecka
- mgr Marian Rybarczyk

Sekretarz komisji: Anna Marzycka

SENACKA KOMISJA STATUTOWA (OD 26.10.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. Jerzy Weber

Członkowie:

- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
- prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- prof. dr hab. Witold Janeczek
- dr hab. inż. Andrzej Zachwieja, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Adam Szewczuk, prof. nadzw.
- dr inż. Hanna Marszałek
- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.
- dr Robert Karczmarczyk
- mgr Marian Rybarczyk
- mgr Anna Dzieciół-Solecka
- mgr Ewa Hajdasz
- mgr inż. Krzysztof Kawa
- lek wet. Rafał Ciaputa
- Aleksandra Sowińska

SENACKA KOMISJA KADRY NAUKOWEJ (DO 31.08.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański

Członkowie:

- prof. dr hab. inż. dr h.c. *multi* Tadeusz Szulc
- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. Ewa Sawicka-Sienkiewicz
- prof. dr hab. Jerzy Weber
- prof. dr hab. Danuta Witkowska
- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
- prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- prof. dr hab. Jan Matula
- dr Zbigniew Jurzyk

SENACKA KOMISJA KADRY NAUKOWEJ (OD 26.10.2012)

Przewodnicząca: prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz

Członkowie:

- prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- prof. dr hab. Antoni Golachowski
- prof. dr hab. Jerzy Weber
- prof. dr hab. inż. Barbara Kutkowska
- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- dr hab. inż. Agnieszka Kita, prof. nadzw.
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, prof. nadzw.
- dr inż. Magdalena Zatoń-Dobrowolska
- dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Joanna Mąkol, prof. nadzw.
- Agata Pawłowska

SENACKA KOMISJA FINANSOWA (DO 31.08.2013)

Przewodniczący: dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.

Członkowie:

- prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń
- dr inż. Dariusz Zalewski

- prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
- prof. dr hab. Alina Wieliczko
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- prof. dr hab. inż. Andrzej Filistowicz
- prof. dr hab. inż. dr h.c. *mufti* Tadeusz Szulc
- prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
- prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- mgr Urszula Paszkowska-Szczerba
- mgr Grażyna Talar
- mgr Marian Rybarczyk
- mgr Piotr Władysław Sawicki

SENACKA KOMISJA FINANSOWA (OD 26.10.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Józef Szlachta

Członkowie:

- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. inż. Antoni Golachowski
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. Alina Wieliczko
- prof. dr hab. inż. Barbara Kutkowska
- prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- prof. dr hab. Józefa Chrzanowska
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- dr hab. inż. Adam Szewczuk, prof. nadzw.
- dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Agnieszka Kita, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Andrzej Zachwieja, prof. nadzw.
- mgr Marian Rybarczyk
- mgr Urszula Paszkowska-Szczerba
- mgr Grażyna Talar
- mgr inż. Krzysztof Kawa
- Natalia Palikowska

SENACKA KOMISJA BADAŃ NAUKOWYCH (DO 31.08.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń

Członkowie:

- prof. dr hab. Jerzy Weber
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
- prof. dr hab. Danuta Witkowska
- prof. dr hab. Jan Twardoń
- prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański
- prof. dr hab. inż. Danuta Parylak
- prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
- dr hab. inż. Ewa Jodkowska
- mgr Urszula Paszkowska-Szczerba

SENACKA KOMISJA BADAŃ NAUKOWYCH (OD 26.10.2012)

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański

Członkowie:

- prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz
- prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- prof. dr hab. Alina Wieliczko
- prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Agnieszka Kita, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Mirosław Anioł
- dr hab. inż. Józef Sowiński, prof. nadzw.
- dr inż. Danuta Figurska-Ciura
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Joanna Mąkol, prof. nadzw.
- mgr Urszula Paszkowska-Szczerba
- Aneta Szramowska

W pracach komisji senackich uczestniczą z głosem doradczym przedstawiciele związków zawodowych po jednym z każdego związku działającego na uczelni.

RADA BIBLIOTECZNA (DO 31.08.2012)

Przewodnicząca: dr hab. inż. Anna Pęksa, prof. nadzw.

Członkowie:

- dr hab. inż. Wojciech Dobicki, prof. nadzw.
- prof. dr hab. Jan Matuła
- dr hab. inż. Romuald Żmuda
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Romański
- dr Joanna Kawa-Rygielska
- mgr Ewa Bąk
- mgr Emilia Czemiejewska
- mgr Ewa Blaszkiewicz
- Krzysztof Grzybowski
- mgr inż. Anna Popów-Nowicka
- mgr Grażyna Talar
- mgr Ewa Kasprzak
- mgr inż. Beata Podolska
- mgr Teresa Styczyńska
- Michał Kruszyński

RADA BIBLIOTECZNA (OD 26.10.2012)

Przewodnicząca: dr hab. inż. Anna Pęksa, prof. nadzw.

Członkowie:

- dr hab. inż. Wojciech Dobicki, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Romuald Żmuda
- prof. dr hab. Wojciech Zawadzki
- prof. dr hab. inż. Lesław Zimny
- dr Joanna Kawa-Rygielska
- mgr Grażyna Talar
- mgr inż. Magda Aniołowska
- mgr inż. Beata Podolska
- mgr Emilia Czerniejewska
- mgr Joanna Łatwis
- Agnieszka Grala

KOMISJE POWOŁANE PRZEZ SENAT

- Uczelniana Komisja Rekrutacyjna
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. Józefa Chrzanowska (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (od 20.12.2012)

- Uczelniana Komisja Oceniająca Nauczycieli Akademickich
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. Józefa Chrzanowska (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka (od 30.11.2012)
- Odwoławcza Komisja Oceniająca Nauczycieli Akademickich
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. Roman Kołacz
- Uczelniana Komisja Rekrutacyjna dla Doktorantów
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Józef Szlachta (do 31.08.2012)
- Komisja Dyscyplinarna dla Doktorantów
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Edward Pawlina (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. Halina Kleszczyńska (od 30.11.2012)
- Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna dla Doktorantów
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Marian Rojek (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. inż. Bożena Patkowska-Sokoła (od 30.11.2012)
- Uczelniana Komisja Dyscyplinarna do spraw Nauczycieli Akademickich
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Kopeć
- Komisja Dyscyplinarna dla Studentów
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. Wojciech Zawadzki (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Włodzimierz Białczyk (od 30.11.2012)
- Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna dla Studentów
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Marian Rojek
- Doraźna Komisja Senacka ds. Strategii Rozwoju Uczelni
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (do 31.08.2012)
- Doraźna Komisja Senacka ds. aktualizacji „Strategii Rozwoju Uczelni do 2020 r.”
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (od 26.10.2012)

KOMISJE POWOŁANE ZARZĄDZENIAMI REKTORA

- Rektorska Komisja ds. Współpracy z Zagranicą i Regionem oraz Stypendium im. Profesora Stanisława Tołpy
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Piotr Nowakowski (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota (od 1.10.2012)
- Rektorska Komisja ds. Systemu Zarządzania Jakością
 - ♦ Przewodniczący – mgr inż. Krzysztof Grembowski
- Rektorska Komisja ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. Zofia Spiak
 - ♦ Przewodniczący – dr hab. inż. Józef Sowiński, prof. nadzw.
- Rektorska Komisja ds. Nagród i Odznaczeń
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- Rektorsko-Związkowa Komisja ds. Nagród dla Pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Niebędących Nauczycielami Akademickimi
 - ♦ Przewodniczący – mgr Marian Rybarczyk
- Rektorska Komisja ds. Wynagrodzeń
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Józef Szlachta (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka (od 1.10.2012)

- Komisja ds. Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Józef Szlachta (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – mgr Marian Rybarczyk (od 1.10.2012)
- Rektorska Komisja ds. Socjalnych i Mieszkaniowych
 - ♦ Przewodniczący – dr Zbigniew Jurzyk
- Uczelniana Komisja Inwentaryzacyjna
 - ♦ Przewodnicząca – mgr Kazimiera Anioł (do 31.08.2012)
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. Jan Twardoń (od 1.10.2012)
- Rektorska Komisja ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
- Rektorska Komisja ds. Hotelu Asystenta
 - ♦ Przewodnicząca – prof. dr hab. inż. Bożena Tańska-Hus (do 31.08.2012)
- Rektorska Komisja ds. Rolniczych Zakładów Doświadczalnych
 - ♦ Przewodniczący – prof. dr hab. inż. dr h.c. *multi* Tadeusz Szulc
- Rektorska Komisja ds. Przeprowadzania Przetargów dot. Inwestycji i Remontów w okresie od 1 września 2012 r. do 31 grudnia 2013 r. na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu
 - ♦ Przewodniczący – mgr inż. Krzysztof Grembowski

STRUKTURA ORGANIZACYJNA WYDZIAŁÓW

- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
 - ♦ Instytut Biologii – dr hab. Joanna Mąkol, prof. nadzw.
 - ♦ Instytut Hodowli Zwierząt – prof. dr hab. inż. Bożena Patkowska-Sokoła
 - ♦ Katedra Genetyki – dr hab. inż. Heliodor Wierzbicki
 - ♦ Katedra Higieny Środowiska i Dobrostanu Zwierząt – prof. dr hab. inż. Zbigniew Dobrzański
 - ♦ Katedra Żywienia Zwierząt i Paszoznawstwa – prof. dr hab. Stefania Kinal
 - ♦ Pracownia Mikroskopii Elektronowej – dr Krzysztof Marycz
 - ♦ Wydziałowe Biuro Obsługi Projektów Unijnych
- Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
 - ♦ Instytut Architektury Krajobrazu – dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, prof. nadzw.
 - ♦ Instytut Budownictwa – prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
 - ♦ Instytut Geodezji i Geoinformatyki – dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.
 - ♦ Instytut Inżynierii Środowiska – prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
 - ♦ Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk
 - ♦ Katedra Gospodarki Przestrzennej – prof. dr hab. inż. Józef Sasik
 - ♦ Katedra Matematyki – dr hab. Wiesław Szulczewski, prof. nadzw.
 - ♦ Wydziałowe Laboratorium Technologii Wody i Ścieków – mgr inż. Krystyna Woźniakowska
 - ♦ Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia
 - ♦ Stacja Badawczo-Dydaktyczna w Mściwojowie – dr inż. Olgierd Kempa
 - ♦ Ośrodek Edukacji Ekologicznej SAMOTWÓR – inż. Zdzisława Jakubowska

- Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 - ♦ Katedra Biochemii, Farmakologii i Toksykologii – prof. dr hab. Maciej Ugorski
 - ♦ Katedra Biostruktury i Fizjologii Zwierząt – prof. dr hab. Jan Kuryszko
 - ♦ Katedra Chorób Wewnętrznych z Kliniką Koni, Psów i Kotów – prof. dr hab. dr h.c. Józef Nicpoń
 - ♦ Katedra Epizootologii z Kliniką Ptaków i Zwierząt Egzotycznych – dr hab. Paweł Chorbiński, prof. nadzw.
 - ♦ Katedra Higieny Żywności i Ochrony Zdrowia Konsumenta – dr hab. Jacek Bania, prof. nadzw.
 - ♦ Katedra Immunologii, Patofizjologii i Prewencji Weterynaryjnej – prof. dr hab. Wojciech Nowacki
 - ♦ Katedra i Klinika Chirurgii – dr hab. Zdzisław Kielbowicz
 - ♦ Katedra Patologii – prof. dr hab. Janusz Madej
 - ♦ Katedra Rozrodu z Kliniką Zwierząt Gospodarskich – dr hab. Wojciech Niżański, prof. nadzw.
 - ♦ Pracownia Komputerowa – mgr inż. Sebastian Płoch
 - ♦ Wiwarium Wydziałowe – dr Izabela Sambor
- Wydział Nauk o Żywności
 - ♦ Katedra Biotechnologii i Mikrobiologii Żywności – prof. dr hab. inż. Waldemar Rymowicz
 - ♦ Katedra Chemii – prof. dr hab. inż. Czesław Wawrzeńczyk
 - ♦ Katedra Technologii Owoców, Warzyw i Zbóż – prof. dr hab. inż. Jan Oszmiański
 - ♦ Katedra Technologii Rolnej i Przechowalnictwa – dr hab. inż. Józef Błażewicz, prof. nadzw.
 - ♦ Katedra Technologii Surowców Zwierzęcych i Zarządzania Jakością – prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
 - ♦ Instytut Inżynierii Rolniczej – dr hab. inż. Józef Cież
 - ♦ Instytut Nauk Ekonomicznych i Społecznych – prof. dr hab. inż. Barbara Kutkowska
 - ♦ Instytut Nauk o Glebie i Ochrony Środowiska – prof. dr hab. Jerzy Weber
 - ♦ Katedra Botaniki i Ekologii Roślin – dr hab. inż. Teresa Brej, prof. nadzw.
 - ♦ Katedra Fizyki i Biofizyki – prof. dr hab. Halina Kleszczyńska
 - ♦ Katedra Genetyki, Hodowli Roślin i Nasiennictwa – dr hab. inż. Henryk Bujak, prof. nadzw.
 - ♦ Katedra Ochrony Roślin – prof. dr hab. inż. Michał Hurej
 - ♦ Katedra Ogrodnictwa – prof. dr hab. inż. Katarzyna Adamczewska-Sowińska
 - ♦ Katedra Kształtowania Agroekosystemów i Terenów Zieleni – prof. dr hab. inż. Leszek Kordas
 - ♦ Katedra Szczegółowej Uprawy Roślin – prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
 - ♦ Katedra Żywienia Roślin – prof. dr hab. inż. Zofia Spiak
 - ♦ Wydziałowe Biuro Praktyk
 - ♦ Wydziałowe Biuro Projektów Unijnych

KIEROWNICTWO JEDNOSTEK OGÓLNOUCZELNIANYCH, POZAWYDZIAŁOWYCH I MIĘDZYWYDZIAŁOWYCH ORAZ WSPÓLNYCH, A TAKŻE ORGANIZACJI I STOWARZYSZEŃ

- Ogólnouczelniane jednostki organizacyjne
 - ♦ Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości
 - ♦ Biblioteka Główna – mgr Grażyna Talar
 - ♦ Centrum Kształcenia na Odległość – dr inż. Joanna Markowska
 - ♦ Uniwersytet Otwarty – prof. dr hab. Jerzy Monkiewicz
 - ♦ Rolnicze Centrum Wiedzy i Kształcenia Praktycznego – mgr inż. Marta Iwaszkiewicz
- Międzywydziałowe jednostki organizacyjne
 - ♦ Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne – dr Zbigniew Jurzyk
 - ♦ Studium Języków Obcych – mgr Jadwiga Bolechowska
 - ♦ Studium Wychowania Fizycznego i Sportu – mgr Piotr Marszał
- Pozawydziałowe jednostki organizacyjne
 - ♦ Arboretum – Ośrodek Badań Dendrologicznych – mgr inż. Maria Krupska
 - ♦ Centrum Kształcenia Ustawicznego – dr inż. Anna Ogły
 - ♦ Centrum Sieci Komputerowych – mgr Piotr Władysław Sawicki
 - ♦ Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych – Krzysztof Hulewicz
 - ♦ Ośrodek Leczenia i Rehabilitacji Dzikich Zwierząt
 - ♦ Rolniczy Zakład Doświadczalny „Swojec” – Alojzy Swoboda
 - ♦ Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – dr Ewa Jaworska
 - ♦ Centrum Odnawialnych Źródeł Energii – prof. dr hab. inż. Józef Szlachta
- Jednostka wspólna
 - ♦ Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych – prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- Związki zawodowe
 - ♦ NSZZ „Solidarność” – dr inż. Włodzimierz Kita – przewodniczący Komisji Uczelnianej
 - ♦ NSZZ „Solidarność 80” Region Dolny Śląsk – dr n. med. Bogusław Jankowski – przewodniczący Komisji Zakładowej „Solidarność 80” przy Uniwersytecie Medycznym Akademickim Szpitalu Klinicznym Samodzielnym Publicznym Szpitalu Klinicznym nr 1 i Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu
 - ♦ Związek Nauczycielstwa Polskiego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – dr Zbigniew Jurzyk – przewodniczący Rady Zakładowej
- Stowarzyszenia
 - ♦ Stowarzyszenie Absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – prezes zarządu – dr hab. inż. Jerzy Bieniek, prof. nadzw.
 - ♦ AZS, Stowarzyszenie Polskich Architektów Krajobrazu Zarząd Główny – prezes – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński

Tabela 1

Struktura organizacyjna wydziałów i liczba nauczycieli akademickich

Lp.	Wydział	Liczba								
		instytutów	katedr	nauczycieli akademickich						
		2012	2012	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1.	Biologii i Hodowli Zwierząt	2	3	74	73	70	73	72	76	75
2.	Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	5	2	173	185	177	176	181	192	194
3.	Medycyny Weterynaryjnej	–	9	103	103	105	105	110	110	113
4.	Nauk o Żywności	–	5	90	91	95	95	106	107	105
5.	Przyrodniczo-Technologiczny	3	8	203	198	199	204	203	197	196

2. STAN ZATRUDNIENIA I ROZWÓJ KADRY NAUKOWEJ

Na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu w dniu 31 grudnia 2012 r. zatrudnionych było ogółem **1647 pracowników**, w tym na pełnych etatach **1461** osób oraz **186** – na niepełnych etatach, w przeliczeniu na pełne etaty – **1560,23**. Zmiany zatrudnienia w latach 2006–2012 przedstawiono w tabelach 2–6.

Liczbę etatów łącznie z pracownikami przebywającymi na urloпах bezpłatnych i wychowawczych na dzień 31 grudnia 2012 roku przedstawia tabela.

Tabela 2

Stan zatrudnienia w Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu
wg liczby etatów na 31 grudnia.

Lp.	Grupa pracowników	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1.	Nauczyciele akademicki	686,2	691,4	684,9	690,4	704,6	711,75	705,71
2.	Biblioteka	25,5	26,5	27,5	27,5	24,5	24,50	24,50
3.	Naukowo-techniczni	8	5	5	4	4	2	–
4.	Inżynieryjno-techniczni	259,1	257,5	259,5	267,6	272	271,93	262,43
5.	Administracja	234,3	236	239,8	254,4	266,9	288,09	297,34
6.	Obsługa	263,6	267,4	268,2	276	270,7	276,00	270,25
Razem		1476,7	1483,8	1484,9	1519,9	1542,7	1574,27	1560,23

Administracja

Lp.		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1.	Pion kanclerza i rektora	109,3	111	105,3	106,4	109,6	119,43	122,18
2.	Dziekanaty	36,75	36	35	38	40	42	39,75
Działy:								
3.	Prorektora ds. nauki i innowacji	14,25	15,25	14	13	12	11	15,25
4.	Prorektora ds. współpracy z zagranicą i regionem	15,5	16,25	13	14,5	16,0	18,5	18,75
5.	Prorektora ds. rozwoju uczelni	–	–	11,5	12	14,0	13,8	13,8
6.	Prorektora ds. studenckich i kształcenia	31,5	30,75	34,25	39,25	39,4	44,16	44,16
7.	Wydziały	27	26,75	26,75	31,25	35,9	39,20	43,45
Razem		234,3	236	239,8	254,4	266,9	288,09	297,34

W dniu 31 grudnia 2012 r.:

- 15 osób przebywało na urloпах wychowawczych,
- 4 osoby korzystały z urloпów bezpłatnych dłuŹszych niŹ 3 miesiące,
- 62 osoby, tj. 37,94 etatów – zatrudnienie wspólffinansowane ze srodków Unii Europejskiej,
- 13 osóб zatrudnionych jest na umowę o pracę na zastępstwo za osoby czasowo nieobecne (7 osóб – w grupie pracowników administracyjnych, 4 osoby – w grupie pracowników inŹynieryjno-technicznych, 2 osoby – w grupie pracowników obsłuęi).

Tabela 3

Struktura zatrudnienia na wydziałach

Stanowisko	Liczba osóб zatrudnionych na wydziałach							
	Biologii i Hodowli Zwierząt	InŹynierii Kształowania Środowiska i Geodezji	Medycyny Weterynaryjnej	Nauk o Źywności	Przyrodniczo-Technologiczny	Jednostki Międzywydziałowe	Łącznie	
Profesor zwyczajny	11	14	10	10	10	–	55	
Prof. nadzw. z tytułem	4	8	7	4	24	–	47	
Prof. nadzw. bez tytułu	15	12	8	8	18	–	61	
Profesor wizytujący	–	1	–	–	–	–	1	
Adiunkt – dr hab.	6	12	7	9	15	–	49	
Adiunkt – dr	33	85	60	49	105	3	335	
Asystent	3	40	15	20	13	–	91	
Pozostali nauczyciele akad.	3	22	6	5	11	37	84	
Prac. naukowo-techniczni	–	–	–	–	–	–	–	
Prac. inŹynieryjno-techniczni	32	34	69	32	81	1	249	
Prac. administracyjni	22	23	13	14	24	8	104	
Razem nauczycieli akademickich	2006	74	174	103	90	203	51	695
	2007	73	185	103	91	198	51	701
	2008	70	177	105	95	199	48	694
	2009	72	177	105	96	204	46	700
	2010	72	181	110	106	203	47	719
	2011	76	192	110	110	197	43	728
	2012	75	194	113	105	196	40	723

Tabela 4

Zmiany zatrudnienia pracowników niebędących nauczycielami akademickimi
w latach 2006–2012

Grupy stanowisk	Liczba zatrudnionych (etaty)						
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Naukowo-techniczni	8	5	5	4	4	2	–
Inżynierijno-techniczni	259,1	257,5	259,5	267,6	272	271,93	262,43
Służba biblioteczna	25,5	26,5	27,5	27,5	24,5	24,5	24,5
Administracja	234,3	236	239,8	254,4	266,9	288,09	297,34
Obsługa	269,6	267,4	268,2	276	270,7	276	270,25
Razem	796,5	792,4	800	829,5	838,1	862,52	854,52

Tabela 5

Struktura zatrudnienia nauczycieli akademickich w latach 2006–2012

Stanowisko	Liczba zatrudnionych (osób)						
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Profesor zwyczajny	50	57	65	64	63	57	55
Profesor nadzwyczajny	101	107	105	113	109	109	108
w tym:							
– z tytułem naukowym	61	58	45	43	40	42	47
– bez tytułu naukowego	40	49	60	70	69	67	61
Profesor wizytujący	1	–	1	1	3	2	1
Docent	–	–	–	–	–	–	–
Adiunkt	401	378	378	383	388	392	384
– w tym: ze stopniem dr. hab.	55	46	46	40	47	57	49
Asystent	28	48	43	37	55	74	91
Starszy wykładowca	93	91	84	88	87	82	70
– w tym ze stopniem doktora	58	57	51	55	53	53	45
Wykładowca	13	10	11	11	10	8	9
Lektor	3	3	4	3	3	4	4
Instruktor	1	3	–	–	1	–	1
Starszy kustosz dyplomowany i kustosz dyplomowany	4	4	3	3	4	4	4
Razem	695	701	694	703	723	732	727

Nauczyciele akademicy zatrudnieni 31 grudnia 2012 r.:

Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	– 75
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	– 194
Wydział Medycyny Weterynaryjnej	– 113
Wydział Nauk o Żywności	– 105
Wydział Przyrodniczo-Technologiczny	– 196
Razem	683 osób *

* nie uwzględniono nauczycieli z jednostek międzywydziałowych (40 osób) i ogólnouczelnianych (4 osoby) – razem 44

Tabela 6

Struktura wiekowa nauczycieli akademickich

Stanowisko/wiek	< 30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	> 70	Razem
Profesor zwyczajny						1	7	17	28	2	55
Prof. nadzwyczajny				3	1	4	7	20	8	4	47
Profesor nadzw. w UP				5	17	11	11	11	6		61
Profesor wizytujący							1				1
Adiunkt z hab.			4	9	9	9	8	7	3		49
Adiunkt	4	54	94	76	47	25	20	14	1		335
Asystent	50	27	7	5	1	1					91
St. wykładowca dr					3	4	10	22	6		45
St. wykładowca mgr			1		1	3	6	13	1		25
Wykładowca		1	5	2		1					9
Lektor		3	1								4
Instruktor	1										1
St. kustosz dyplomowany i kustosz dyplomowany					1			2	1		4
Razem	55	85	112	100	80	59	70	106	54	6	727

Na stanowisku profesora zwyczajnego w roku sprawozdawczym zostali zatrudnieni:

- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski
- prof. dr hab. Tadeusz Stefaniak
- prof. dr hab. Jerzy Weber

Na stanowisku profesora nadzwyczajnego w roku sprawozdawczym zostali zatrudnieni:

- dr hab. inż. Adam Figiel
- dr hab. inż. Maciej Filipiak
- dr hab. inż. Ewa Huszcza
- dr hab. inż. Janusz Orda
- dr hab. inż. Elżbieta Płaskowska
- dr hab. inż. Adam Roman
- dr hab. inż. Anita Rywińska
- dr hab. inż. Anna Rząsa
- dr hab. inż. Bogdan Stępień
- dr hab. inż. Andrzej Wiliczek
- dr hab. inż. Joanna Wyka

ODZNACZENIA PAŃSTWOWE, RESORTOWE I UCZELNIANE W 2012 R.

- Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski
 - ♦ prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
 - ♦ prof. dr hab. Jerzy Weber
- Złoty Krzyż Zasługi
 - ♦ prof. dr hab. inż. Leszek Romański
- Srebrny Krzyż Zasługi
 - ♦ dr hab. inż. Jarosław Bosy, prof. nadzw.
 - ♦ dr inż. Krystyna Pogoda-Sewerniak
- Medal Złoty za Długoletnią Służbę
 - ♦ mgr Urszula Ambroziak
 - ♦ dr inż. Adam Balawejder
 - ♦ mgr inż. Halina Beń
 - ♦ dr inż. Włodzimierz Białas
 - ♦ inż. Bernadeta Błażewicz
 - ♦ dr hab. inż. Kazimierz Chmura
 - ♦ dr hab. inż. Krystyn Chudoba, prof. nadzw.
 - ♦ mgr inż. Irena Czarkowska
 - ♦ dr Andrzej Dąbrowski
 - ♦ dr inż. Anna Demczuk
 - ♦ Marianna Drozd
 - ♦ dr inż. Andrzej Duber
 - ♦ Maria Fechner
 - ♦ Eugeniusz Gąsior
 - ♦ Anna Gil
 - ♦ mgr inż. Jolanta Górecka,
 - ♦ prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
 - ♦ mgr Teresa Karch
 - ♦ dr hab. inż. Maria Kelm
 - ♦ dr inż. Włodzimierz Kita
 - ♦ Janusz Kuczyński
 - ♦ prof. dr hab. Jan Kuryszko
 - ♦ mgr Maria Kwiatkowska
 - ♦ Adam Machocki
 - ♦ Teresa Małowiejska
 - ♦ dr inż. Hanna Marszałek
 - ♦ mgr Barbara Matuła
 - ♦ mgr inż. Stanisław Mączka
 - ♦ mgr inż. Jolanta Nawój
 - ♦ dr hab. Teresa Olejniczak
 - ♦ dr inż. Ryszard Pacut
 - ♦ dr Teresa Radek

- ◆ Zofia Rogóż
- ◆ prof. dr hab. Krzysztof Romański
- ◆ dr Janusz Rydelewski
- ◆ dr inż. Jolanta Skorupińska
- ◆ Ewa Szumińska
- ◆ dr hab. inż. Klara Tomaszewska, prof. nadzw.
- ◆ mgr Halina Wilczyńska
- ◆ dr hab. inż. Andrzej Wiliczkiewicz, prof. nadzw.
- ◆ prof. dr hab. Wojciech Zawadzki
- ◆ dr hab. inż. Romuald Żmuda
- ◆ dr hab. inż. Ludwik Żołnierz
- Medal Srebrny za Długoletnią Służbę
 - ◆ dr inż. Robert Bodkowski
 - ◆ Dorota Ficoń
 - ◆ dr hab. inż. Ewa Huszcza, prof. nadzw.
 - ◆ Bożena Karwat
 - ◆ dr hab. Krzysztof Kubiak, prof. nadzw.
 - ◆ dr inż. Grzegorz Kulczycki
 - ◆ dr Dorota Miśta
 - ◆ Wioletta Młotek
 - ◆ Bożena Nizio
 - ◆ dr hab. Urszula Paślawska, prof. nadzw.
 - ◆ dr inż. arch. Jerzy Potyrała
 - ◆ mgr Zofia Prele
 - ◆ Agnieszka Raczyńska
 - ◆ dr hab. inż. Adam Roman, prof. nadzw.
 - ◆ dr hab. inż. Ireneusz Sosna, prof. nadzw.
 - ◆ mgr inż. Marzena Styczyńska
 - ◆ dr Alina Świzdor
 - ◆ Agnieszka Woźniakowska
 - ◆ dr hab. inż. Tomasz Zięba
- Medal Brązowy za Długoletnią Służbę
 - ◆ dr Michał Dziecioł
 - ◆ dr inż. Danuta Figurska-Ciura
 - ◆ dr inż. arch. Renata Gubańska
 - ◆ dr inż. Ewelina Gudarowska
 - ◆ mgr Beata Jankiewicz
 - ◆ dr inż. Piotr Juszczak
 - ◆ dr hab. Roland Kozdrowski
 - ◆ dr Bożena Króliczewska
 - ◆ dr hab. inż. Robert Kupczyński
 - ◆ mgr inż. Joanna Magiera-Dulewicz
 - ◆ Anna Rosłaniec
 - ◆ dr inż. Elżbieta Rytel
 - ◆ Robert Ryzakiewicz

- ◆ Urszula Sielczak
- ◆ mgr Anna Szafrąńska
- ◆ dr Edyta Wincewicz
- ◆ dr hab. inż. Joanna Wyka, prof. nadzw.
- ◆ lic. Eliza Zołotar
- Medal Komisji Edukacji Narodowej
 - ◆ prof. dr hab. inż. Bogusław Fuchs
 - ◆ prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
 - ◆ dr hab. inż. Agnieszka Szyszkowska, prof. nadzw.
- Medal „Za zasługi dla Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”
 - ◆ prof. dr hab. inż. Henryk Geringer de Oedenberg
 - ◆ prof. dr hab. inż. Grażyna Lisińska
 - ◆ mgr inż. Władysław Szydełko
- Odznaka „Zasłużony dla Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”
 - ◆ dr inż. Czesław Banaś
 - ◆ Mieczysław Bątkiewicz
 - ◆ Iwona Chuda
 - ◆ Władysław Chwaliński
 - ◆ dr inż. Andrzej Ćwikła
 - ◆ Marek Dominiak
 - ◆ mgr inż. Krystyna Drozdowska
 - ◆ Krzysztof Gołębiowski
 - ◆ mgr Andrzeja Gołębiowska
 - ◆ dr Małgorzata Grabarczyk
 - ◆ mgr inż. Ryszard Graf
 - ◆ prof. dr hab. inż. Jan Kempiński
 - ◆ Wojciech Kornatowski
 - ◆ Ewa Małecka
 - ◆ Maria Matuszczyk
 - ◆ Artur Mazurek
 - ◆ mgr Bożena Piwowar
 - ◆ mgr Aldona Romańska
 - ◆ mgr Barbara Szłapka
 - ◆ mgr inż. Eugeniusz Wencek
 - ◆ Józef Wilczyński
 - ◆ Tadeusz Woźny

Wszystkim pracownikom, którzy w roku 2012 uzyskali tytuły i stopnie naukowe, mianowani zostali na stanowisko profesora, uzyskali odznaczenia, nagrody i wyróżnienia, składam serdeczne gratulacje i podziękowania.

Słowa szacunku, wdzięczności i podziękowania składam wszystkim pracownikom, którzy w ubiegłym roku przeszli na zasłużoną emeryturę, życząc im dalszej owocnej pracy w dobrym zdrowiu.

W 2012 r. zmarli: Adam Domagała, Renata Strugińska, dr Maciej Szymański.

STOPNIE I TYTUŁY NAUKOWE UZYSKANE W 2012 ROKU

Tytuł naukowy profesora uzyskało 11 pracowników uczelni:

- dr hab. inż. Katarzyna Adamczewska-Sowińska, prof. nadzw.
- dr hab. Anna Chełmońska-Soyta, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Cezary Kabała, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Jarosław Kaszubkiewicz
- dr hab. inż. Marcin Kozak, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Marian Kuczaj, prof. nadzw.
- dr hab. Marek Prymon, prof. nadzw.
- dr hab. Małgorzata Robak, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Adam Szewczuk, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Joanna Szyda, prof. nadzw.
- dr hab. inż. Karol Wolski, prof. nadzw.

Tytuł doktora *honoris causa* otrzymał prof. dr hab. inż. Jan Gawęcki z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu

Tytuł Profesora Honorowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu otrzymali:

- prof. Ing. Pavel Vlasák, Dr Sc. z Instytutu Hydrodynamiki Czeskiej Akademii Nauk
- prof. dr hab. Bogusław Buszewski z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu

Stopień doktora habilitowanego otrzymali:

- pracownicy uczelni
 - ◆ dr inż. Joanna Bac-Bronowicz
 - ◆ dr inż. Renata Galek
 - ◆ dr inż. Joanna Kawa-Rygielska
 - ◆ dr inż. Alicja Kucharska
 - ◆ dr inż. Robert Kupczyński
 - ◆ dr inż. Aleksandra Lis
 - ◆ dr inż. Agnieszka Nawirska-Olszańska
 - ◆ dr Andrzej Rudy
- osoby spoza uczelni
 - ◆ dr inż. Marek Adamczak
 - ◆ dr inż. Grzegorz Kłosowski
 - ◆ dr inż. Tomasz Kulik
 - ◆ dr inż. Agnieszka Piotrowska-Cyplik

Stopień naukowy doktora otrzymali:

- uczestnicy studiów doktoranckich i pracownicy uczelni:
 - ◆ mgr Adam Dobrowolski
 - ◆ mgr inż. Adrian Drożdż
 - ◆ mgr Michał Gorczykowski
 - ◆ mgr inż. Krzysztof Grzymajło

- ♦ mgr inż. Maciej Howis
- ♦ mgr Andrzej Jurkowski
- ♦ mgr inż. Anna Kancelista
- ♦ mgr inż. Grzegorz Kiełbowicz
- ♦ mgr inż. Michał Korzycki
- ♦ mgr Elżbieta Lis
- ♦ mgr inż. Wojciech Łobczowski
- ♦ mgr inż. Marcelina Mazur
- ♦ mgr Ewa Mytnik
- ♦ mgr Tomasz Owczarek
- ♦ mgr Ewa Pecka
- ♦ mgr inż. Roman Pieprzka
- ♦ lek. wet. Agnieszka Pietsch-Fulbiszewska
- ♦ lek. wet. Błażej Poźniak
- ♦ mgr inż. Katarzyna Pyrkosz-Biardzka
- ♦ mgr Anna Selera
- ♦ mgr inż. Justyna Sołtysiak
- ♦ lek. wet. Agnieszka Suszko
- ♦ mgr inż. Łukasz Szwed
- ♦ mgr inż. Robert Świerzko
- ♦ mgr inż. Tomasz Tronina
- ♦ mgr inż. Karolina Walenczak
- ♦ inż. Ewa Wałęcka-Zacharska
- ♦ mgr inż. Agata Wojciechowicz-Budzisz
- ♦ mgr inż. Leokadia Wojtala-Łozowska
- ♦ lek. wet. Jolanta Źródłowska-Danek
- osoby spoza uczelni:
 - ♦ mgr inż. Tomasz Grzelak
 - ♦ mgr Małgorzata Mederska
 - ♦ mgr inż. Justyna Możejko

Tabela 7

Stopnie naukowe doktora

Wydział	Pracownicy uczelni i doktoranci	Osoby spoza uczelni	Ogółem
Biologii i Hodowli Zwierząt	3	–	3
Inżynierii Kształt. Środowiska i Geodezji	1	–	1
Medycyny Weterynaryjnej	11	–	11
Nauk o Żywności	9	2	11
Przyrodniczo-Technologiczny	6	1	7
Razem	30	3	33

Tabela 8

Stopnie naukowe doktora habilitowanego

Wydział	Pracownicy uczelni	Osoby spoza uczelni	Ogółem
Biologii i Hodowli Zwierząt	1	–	1
Inżynierii Kształt. Środowiska i Geodezji	2	–	2
Medycyny Weterynaryjnej	1	–	1
Nauk o Żywności	3	4	7
Przyrodniczo-Technologiczny	1	–	1
Razem	8	4	12

Tabela 9

Tytuły naukowe profesora

Wydział	Liczba osób
Biologii i Hodowli Zwierząt	2
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	–
Medycyny Weterynaryjnej	1
Nauk o Żywności	1
Przyrodniczo-Technologiczny	7
Razem	11

STUDIA DOKTORANCKIE

W roku 2012 na stacjonarnych studiach doktoranckich było 245 uczestników, w tym 23 doktorantów korzystało z przedłużenia studiów. 29 osób miało otwarte przewody doktorskie, 219 otrzymywało stypendia doktoranckie, 69 osób otrzymywało zwiększone stypendium doktoranckie z dotacji podmiotowej na dofinansowanie zadań projakościowych, 15 doktorantów otrzymało stypendia w ramach I edycji projektu Urzędu Marszałkowskiego pn. „Grant Plus”. W Domu Studenckim „Raj” zakwaterowanych było 27 osób.

WYJAZDY ZAGRANICZNE DOKTORANTÓW

W roku 2012 wyjechało za granicę 85 doktorantów.

Tabela 10

Wyjazdy zagraniczne doktorantów

Lp.	Rodzaj wyjazdu	Liczba doktorantów	Kraje
1.	Erasmus SMP (Student Mobility Places)	9	Czechy – 3, Chorwacja – 3, Finlandia – 1, Niemcy – 1, Hiszpania – 1
2.	Erasmus SMS (Student Mobility Studies)	1	Hiszpania
3.	CEEPUS	1	Węgry
4.	TEMPUS EFA	2	Cypr
5.	konferencje	42	Czechy – 4, Kanada – 3, Francja – 1, Holandia – 4, Chiny – 2, Austria – 7, Belgia – 2, Brazylia – 1, Portugalia – 3, Włochy – 3, Niemcy – 2, Szwecja – 1, Serbia – 2, Słowacja – 5, Litwa – 1, Estonia – 1
6.	staże	14	Wielka Brytania – 3, USA – 1, Rosja – 2, Finlandia – 1, Niemcy – 2, Słowacja – 1, Holandia – 1, Słowenia – 1, USA – 1, Austria – 1
7.	warsztaty	1	RPA
8.	szkolenia	4	Holandia – 1, Czechy – 3
9.	konsultacje	9	Czechy – 1, Niemcy – 2, Austria – 2, Belgia – 1, Chorwacja – 1, Węgry – 1, Słowacja – 1
10.	targi	2	Niemcy

Tabela 11

Liczba uczestników stacjonarnych studiów doktoranckich,
w tym korzystających z przedłużenia

Wydział	Nabór					Liczba doktorantów (31.12.2012 r.)					Ogółem
	2008	2009	2010	2011	2012	I	II	III	IV	Przedłu- żenie	
Biologii i Hodowli Zwierząt	14	18	16	12	11	11	11	14	12	8	56
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji											
– geodezja i kartografia	–	–	–	–	4	4	–	–	–	–	4
– ochrona i kształtowanie środowiska	9	8	5	5	8	8	5	3	6	3	25
Medycyny Weterynaryjnej	14	14	13	13	9	8	12	12	10	7	49
Nauk o Żywności:											
– biotechnologia	–	6	6	5	4	4	4	6	5	–	19
– technologia żywności i żywienia	5	12	5	13	6	6	11	5	11	–	33
Przyrodniczo- -Technologiczny:											
– agronomia	9	14	9	6	5	5	5	8	13	2	33
– inżynieria rolnicza	3	3	7	6	1	1	5	7	3	2	18
– ogrodnictwo	2	3	–	–	4	4	–	–	3	1	8
Razem	56	78	61	60	52	51	53	55	63	23	245

Tabela 12

Liczba doktorantów pobierających świadczenia w ramach pomocy materialnej
według stanu na 31 grudnia 2012 roku

Lp.	Rodzaj świadczenia	Liczba doktorantów pobierających świadczenia
1.	Stypendium socjalne	29
2.	Stypendium dla najlepszych doktorantów	37
3.	Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	10
4.	zapomoga jednorazowa*	11

* Liczba zapomóg przyznanych w roku 2012

SAMORZĄD DOKTORANTÓW

Rok 2012 dla Samorządu Doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu był pasmem sukcesów na szczeblu zarówno lokalnym, jak i ogólnokrajowym. Przewodniczący mgr inż. Rafał Ogórek został wybrany do zarządu Krajowej Reprezentacji Doktorantów (KRD). Samorząd był współorganizatorem lub organizatorem wielu przedsięwzięć dla środowiska doktorantów, m.in.:

- utworzono Porozumienie Doktorantów Uczelni Wrocławskich (PDUW), którego przewodniczącym został mgr inż. Rafał Ogórek;
- zorganizowano wspólnie z Radą Doktorantów Politechniki Wrocławskiej Bal Doktoranta
- Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu gościł i zarząd Krajowej Reprezentacji Doktorantów;
- dla doktorantów zorganizowano kurs tańca;
- zorganizowano spotkanie opłatkowe Samorządu i Porozumienia Doktorantów Uczelni Wrocławskich;
- goszczono kapitułę konkursową na najbardziej podoktorancką uczelnię w konkursie PRODOK, której członkiem był po raz pierwszy mgr inż. Rafał Ogórek;
- przewodniczący Samorządu Doktorantów i członek Krajowej Reprezentacji Doktorantów mgr inż. Rafał Ogórek uczestniczył w 10 posiedzeniach zarządu KRD, dwóch konferencjach samorządowych (w Bydgoszczy na temat modelu funkcjonowania studiów doktoranckich i w Gdańsku na temat porozumienia branżowego) oraz w zjeździe sprawozdawczo-wyborczym KRD.

3. DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA

Rekrutację kandydatów na I rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego stopnia na rok akademicki 2012/2013 na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu przeprowadzono poprzez zastosowanie rejestracji elektronicznej już po raz siódmy. Po raz pierwszy natomiast odbywała się rekrutacja na nowo utworzony kierunek studiów medycyna roślin na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym.

Rekrutacja na **studia stacjonarne** odbywała się na 23 kierunki. Ogółem spośród 8471 kandydatów na studia stacjonarne przyjęto 2717 osób. Największym zainteresowaniem wśród kandydatów cieszyły się kierunki: geodezja i kartografia, weterynaria, odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami, gospodarka przestrzenna, budownictwo, inżynieria środowiska i biotechnologia (tab. 13).

Na studia anglojęzyczne przyjęto w 2012 r. 16 studentów zagranicznych. Ogółem na tych studiach kształci się 44 studentów.

Na **studia niestacjonarne** spośród 812 kandydatów przyjęto 640 osób (tab. 14).

Tabela 13

Liczba kandydatów i przyjętych na I rok studiów stacjonarnych w 2012 roku

Kierunek	Liczba kandydatów	Liczba osób przyjętych	Liczba kandydatów na jedno miejsce *
Architektura krajobrazu	187	88	2,1
Bezpieczeństwo żywności	299	108	2,7
Bioinformatyka	170	110	1,5
Biologia	264	126	2,0
Biotechnologia	585	156	3,3
Budownictwo	518	92	5,8
Ekonomia	294	150	2,0
Geodezja i kartografia	704	83	7,8
Gospodarka przestrzenna	505	73	7,0
Inżynieria bezpieczeństwa	217	87	3,0
Inżynieria i gospodarka wodna	253	56	4,7
Inżynieria środowiska	516	126	4,1
Medycyna roślin	184	93	2,0

Tabela 13. cd.

Kierunek	Liczba kandydatów	Liczba osób przyjętych	Liczba kandydatów na jedno miejsce *
Ochrona środowiska	279	179	1,3
Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	643	92	7,1
Ogrodnictwo	225	124	1,8
Rolnictwo	157	112	1,2
Technika rolnicza i leśna	163	132	1,3
Technologia żywności i żywienie człowieka	545	188	2,8
Towaroznawstwo	166	151	1,3
Weterynaria	1080	155 (+ 16 anglojęzycznych)	7,2
Zarządzanie i inżynieria produkcji	274	88	3,0
Zootechnika	243	148	1,9
Razem	8471	2717 (+16)= 2733	3,1

* liczba kandydatów liczona w stosunku do ustalonego limitu przyjęć

Tabela 14

Liczba kandydatów i przyjętych na I rok studiów niestacjonarnych w 2012 roku

Kierunek	Liczba kandydatów	Liczba osób przyjętych
Architektura krajobrazu	36	29
Budownictwo	135	99
Geodezja i kartografia	182	105
Gospodarka przestrzenna	70	56
Inżynieria środowiska	80	77
Rolnictwo	65	65
Weterynaria	191	165
Zootechnika	53	44
Razem	812	640

Studenci na Uniwersytet Przyrodniczy są również rekrutowani poprzez Biuro Projektu „Teraz Wrocław”.

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, razem z innymi uczelniami Wrocławia, współfinansuje projekt „Teraz Wrocław”. Kampania promocyjna prowadzona od 2006 roku, skierowana jest na Europę Wschodnią – Rosję, Mołdawię, Ukrainę, Białoruś i Kazachstan.

W roku 2012 po raz pierwszy w procesie rekrutacji został wykorzystany moduł internetowy, poprzez który kandydaci składali dokumenty wyłącznie w formie elektronicznej, a rozmowy sprawdzające znajomość języka polskiego ze wszystkimi kandydatami przeprowadzono za pośrednictwem wideo Skype'a.

Na Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu aplikowało 21 kandydatów, jednak przyjęto 11 osób na studia I stopnia oraz dwie osoby na studia II stopnia. Przyjętym na studia zor-

ganizowano kurs adaptacyjny, podczas którego przyszli studenci mieszkali w uczelnianym domu studenckim.

Przedstawiciele projektu „Teraz Wrocław” prowadzą bardzo szeroką akcję promującą środowisko wrocławskich uczelni poprzez udział w targach edukacyjnych, wizyty studyjne studentów z wschodniej granicy, ciągle modyfikowaną stronę internetową, organizowanie wideokonferencji z maturzystami i ze studentami. Przygotowano też wspólną prezentację multimedialną projektu „Teraz Wrocław” i Biura Promocji Wrocławia. Oferta projektu prezentowana jest w folderach wydanych w trzech wersjach językowych: ukraińskiej, rosyjskiej i angielskiej.

W ramach Programu Stypendialnego Rządu RP im. Konstantego Kalinowskiego, który dotyczy osób pochodzących z Białorusi, na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu kształcą się jedna osoba na kierunku ochrona środowiska.

KIERUNKI STUDIÓW I SPECJALNOŚCI

W roku 2012 na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu kształcono studentów na 23 kierunkach studiów, na których realizowane są 42 specjalności:

- **architektura krajobrazu** ze specjalnością na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych I i II stopnia: *kształtowanie i ochrona krajobrazu*;
- **bezpieczeństwo żywności**;
- **bioinformatyka**;
- **biologia** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych II stopnia: *biologia człowieka, biologia środowiskowa, techniki laboratoryjne w biologii*;
- **biotechnologia** ze specjalnością na studiach I i II stopnia: *biotechnologia żywności*;
- **budownictwo** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych II stopnia: *budownictwo drogowe, budownictwo rolnicze, budownictwo wodne, konstrukcje budowlane*;
- **ekonomia** ze specjalnością na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych I i II stopnia: *ekonomika gospodarki żywnościowej*;
- **geodezja i kartografia** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych I stopnia: *geodezja i gospodarka nieruchomościami, geodezja i geoinformatyka* oraz specjalnościami na studiach stacjonarnych II stopnia: *geodezja gospodarcza, geoinformatyka, gospodarka nieruchomościami*, a na studiach niestacjonarnych II stopnia: *geodezja gospodarcza, geoinformatyka, gospodarka nieruchomościami*;
- **gospodarka przestrzenna**;
- **inżynieria bezpieczeństwa**;
- **inżynieria i gospodarka wodna** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych II stopnia: *gospodarka wodna, inżynieria melioracyjna, ochrona zasobów wodnych*;
- **inżynieria środowiska** ze specjalnością na studiach stacjonarnych II stopnia: *gospodarka odpadami i odnawialne źródła energii, inżynieria kształtowania i ochrony środowiska, inżynieria wodna, technika sanitarna, inżynieria bezpieczeństwa systemów gospodarki wodnej*; na studiach niestacjonarnych II stopnia: *inżynieria sanitarna, wodna i melioracyjna*;
- **medycyna roślin**;

- **ochrona środowiska** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych II stopnia: *ekologia i ochrona przyrody, ochrona gleb i rekultywacja terenów zdegradowanych, ochrona wód* oraz specjalnościami na studiach niestacjonarnych II stopnia *ekologia i ochrona przyrody, ochrona gleb i rekultywacja terenów zdegradowanych*;
- **odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami**;
- **ogrodnictwo** ze specjalnościami na studiach II stopnia: *produkcja ogrodnicza, kształtowanie terenów zieleni*;
- **rolnictwo** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych I stopnia: *agronomia* oraz na studiach stacjonarnych II stopnia: *agroturystyka, agronomia*;
- **technika rolnicza i leśna** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych I i II stopnia: *inżynieria rolnicza i leśna, inżynieria rolno-spożywcza*;
- **technologia żywności i żywienie człowieka** ze specjalnością na studiach stacjonarnych I i II stopnia: *technologia żywności, żywienie człowieka*; na studiach niestacjonarnych II stopnia: *technologia żywności*;
- **towaroznawstwo** ze specjalnością: *towaroznawstwo artykułów spożywczych*;
- **weterynaria**;
- **weterynaria** prowadzona w języku angielskim;
- **zootechnika** ze specjalnościami na studiach stacjonarnych II stopnia: *hodowla i użytkowanie koni, hodowla zwierząt towarzyszących i wolno żyjących; hodowla i użytkowanie zwierząt gospodarskich, produkcja pasz i doradztwo żywieniowe* oraz ze specjalnością na studiach niestacjonarnych II stopnia: *hodowla i użytkowanie zwierząt gospodarskich*;
- **zarządzanie i inżynieria produkcji** ze specjalnościami: *inżynieria produkcji rolniczej, zarządzanie i organizacja produkcji rolniczej*.

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu znalazł się w gronie beneficjentów konkursu organizowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego na kierunki zamawiane. W minionym roku był to kierunek odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami. 30 studentów tego kierunku otrzymywało stypendium motywacyjne w wysokości 1000 zł przez okres czterech miesięcy.

W roku 2012 powołano dwa nowe kierunki studiów i cztery nowe specjalności. Nowe kierunki to siedmiosemestralne inżynierskie studia stacjonarne pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim: medycyna roślin na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym oraz żywienie człowieka na Wydziale Nauk o Żywności.

Na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym na studiach stacjonarnych drugiego stopnia na kierunku technika rolnicza i leśna powołano specjalności *inżynieria rolnicza i leśna* oraz *inżynieria rolno-spożywcza* natomiast na kierunku ochrona środowiska na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych drugiego stopnia zmieniono nazwę specjalności z *ekologia* na *ekologia i ochrona przyrody*.

Na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji na kierunku inżynieria środowiska na studiach stacjonarnych drugiego stopnia powołano nową specjalność *gospodarka odpadami i odnawialne źródła energii* poprzez połączenie dotychczasowych dwóch specjalności *gospodarka odpadami* oraz *odnawialne źródła energii*.

W minionym roku usprawniono informatyczny system obsługi procesu dydaktycznego. Na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji rozpoczął funkcjonowanie pilotażowy wirtualny dziekanat. Udoskonalono też katalog punktów ECTS na uczelnianej stronie www.

ODPŁATNOŚĆ ZA STUDIA

Odpłatność za usługi edukacyjne wprowadzona Zarządzeniem nr 94/2012 Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z 20 czerwca 2012 r. wynosiła na studiach niestacjonarnych:

- 1900 zł za semestr na studiach pierwszego stopnia na Wydziale: Biologii i Hodowli Zwierząt, Nauk o Żywności, Przyrodniczo-Technologicznym,
- 1950 zł za semestr na studiach pierwszego stopnia na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, z wyjątkiem kierunku inżynieria środowiska, na którym pobiera się opłatę w wysokości 1900 zł za semestr,
- 2050 zł za semestr na studiach II stopnia na wszystkich kierunkach na Wydziałach: Biologii i Hodowli Zwierząt, Przyrodniczo-Technologicznym, Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji,
- 2300 zł za semestr na studiach II stopnia na Wydziale Nauk o Żywności;
- za zajęcia na studiach niestacjonarnych (wieczorowych) na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej na kierunku weterynaria pobiera się opłatę w wysokości 4300 zł za semestr;

Za zajęcia dla rozpoczynających studia stacjonarne prowadzone w języku angielskim na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej na kierunku weterynaria pobiera się opłatę:

- za semestr przez cały okres studiów w wysokości stanowiącej równowartość 4000 euro według średniego kursu NBP na dzień poprzedzający dzień wpłaty;
- za każdą godzinę zajęć nieobjętych planem studiów oraz za powtarzanie zajęć na studiach prowadzonych w języku angielskim student wnosi opłatę w wysokości 5 euro, według średniego kursu NBP na dzień poprzedzający dzień wpłaty;
- za zajęcia na studiach niestacjonarnych w systemie *on-line* na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym na kierunku rolnictwo pobiera się opłatę w wysokości 1600 zł za semestr;
- za zajęcia na studiach stacjonarnych II stopnia prowadzone w języku angielskim na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji pobiera się opłatę w wysokości 2200 euro za semestr, według średniego kursu NBP na dzień poprzedzający dzień wpłaty;
- za powtarzanie przedmiotu, w tym realizowanego w ramach modułów na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej, spowodowane niezadowolającymi wynikami w nauce, pobiera się opłatę w wysokości: 6 zł za każdą godzinę zajęć zarówno wykładów, jak i ćwiczeń na studiach stacjonarnych; 8 zł za każdą godzinę zajęć tak wykładów jak i ćwiczeń na studiach niestacjonarnych, opłata ta jednak nie może być większa niż opłata za semestr;
- za każdą godzinę zajęć nieobjętych planem studiów student wnosi opłatę w wysokości 8 zł;
- za zajęcia na III semestrze w systemie niestacjonarnym na Międzywydziałowym Studium Pedagogicznym pobiera się opłatę w wysokości 1500 zł.

LICZBA STUDENTÓW

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu kształci ogółem **10 768** studentów (wg stanu na 30 listopada 2012 r.), w tym na studiach stacjonarnych – **8638**, a na studiach niestacjonarnych – **2130**, w tym 379 na studiach wieczorowych na kierunku weterynaria (tab. 15 i 16).

Tabela 15

Liczba studentów na kierunkach studiów wg stanu na 30 listopada 2012 roku

Kierunek studiów	Studia					Ogółem
	stacjonarne		niestacjonarne		niestacjonarne (wieczorowe)	
	ogółem	I rok	I stopnia	II stopnia		
Architektura krajobrazu	447	90	176	20	–	643
Bezpieczeństwo żywności	202	108	–	–	–	202
Bioinformatyka	204	117	–	–	–	204
Biologia	403	126	–	–	–	403
Biotechnologia	400	137	–	–	–	400
Budownictwo	431	112	200	90	–	721
Ekonomia	546	134	12	–	–	558
Geodezja i kartografia	494	97	302	96	–	892
Gospodarka przestrzenna	313	75	164	–	–	477
Inżynieria bezpieczeństwa	220	86	35	–	–	255
Inżynieria i gospodarka wodna	119	61	–	–	–	119
Inżynieria środowiska	512	137	171	46	–	729
Medycyna roślin	79	79	–	–	–	79
Ochrona środowiska	666	166	70	–	–	736
Ogrodnictwo	354	102	–	–	–	354
Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	173	84	–	–	–	173
Rolnictwo	305	91	134	17	–	456
Technika rolnicza i leśna	254	111	–	–	–	254
Technologia żywności i żywienie człowieka	675	187	33	–	–	708
Towaroznawstwo	276	147	–	–	–	276
Weterynaria	858	135	–	–	379	1237
Zarządzanie i inżynieria produkcji	225	81	–	–	–	225
Zootechnika	482	149	109	76	–	667
Razem	8638	2612	1406	345	379	10 768

Tabela 16

Liczba studentów na wydziałach wg stanu na 30 listopada 2012 roku

Wydział	Studia			Ogółem
	ogółem stacjonarne	ogółem niestacjonarne	niestacjonarne (wieczorowe)	
Biologii i Hodowli Zwierząt	1291	185	–	1476
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	2536	1300	–	3836
Medycyny Weterynaryjnej	858	–	379	1237
Nauk o Żywności	1351	33	–	1384
Przyrodniczo-Technologiczny	2602	233	–	2835
Razem	8638	1751	379	10 768

W związku z wejściem w życie znowelizowanej ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu był zobowiązany wnioskować do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego o wyrażenie zgody na zwiększenie liczby studentów studiów stacjonarnych w przypadku przekroczenia jej o 2 proc. w stosunku do roku akademickiego 2009/2010.

Liczba studentów stacjonarnych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu systematycznie się zwiększa i wynosiła:

- 7609 w roku akademickim 2009/2010,
- 7992 w roku akademickim 2010/2011,
- 8484 w roku akademickim 2011/2012.

Zwiększenie liczby studentów od roku 2009/2010 do roku 2011/2012 o 872 wynikało m.in. z uruchomienia w ostatnich latach siedmiu nowych kierunków studiów: inżynierii i gospodarki wodnej, odnawialnych źródeł energii i gospodarki odpadami, zarządzania i inżynierii produkcji, bioinformatyki, bezpieczeństwa żywności, inżynierii bezpieczeństwa oraz medycyny roślin.

Ostatecznie Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu otrzymał w roku 2012/2013 zgodę MNiSW na zwiększenie liczby studentów do 8622, tj. o 13 proc.

NAJLEPSI STUDENCI I ABSOLWENCI

Po raz czwarty rektor wyróżnił statuetką *Sapere aude* najlepszego studenta uczelni – w 2012 r. laureatem tego wyróżnienia został Tomasz Wiciak, student II roku studiów drugiego stopnia kierunku ekonomia na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym.

Studenci inżynierii środowiska Tomasz Żymełka i Dominik Sawoško brali udział w VII edycji Programu Praktyk Letnich, zorganizowanego przez firmę Skanska, która wybrała 70 najlepszych studentów spośród blisko 3500 zgłoszeń.

W roku akademickim 2012/2013 stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia w nauce otrzymali: Tomasz Wiciak – student ekonomia (po raz drugi), Elżbieta Pytlarz – studentka rolnictwa (po raz trzeci) oraz Monika Pietraszko – studentka biologii.

Dyplomy ukończenia studiów w roku 2012 uzyskało **2378** absolwentów. Na studiach stacjonarnych dyplom ukończenia studiów pierwszego stopnia otrzymało 1127 osób, a na studiach niestacjonarnych 181 osób. Dyplom ukończenia studiów stacjonarnych jednolitych magisterskich otrzymały 262 osoby, stacjonarnych drugiego stopnia 687 osób, a niestacjonarnych drugiego stopnia – 121 osób.

Podczas inauguracji roku akademickiego 14 najlepszych absolwentów otrzymało listy gratulacyjne oraz nagrody pieniężne. Byli to:

- mgr inż. Karolina Waszek – architektura krajobrazu
- mgr inż. Alicja Agnieszka Bułdys – budownictwo
- mgr inż. Justyna Wilkosz – geodezja i kartografia
- mgr inż. Maria Niesobska – inżynieria środowiska
- mgr Justyna Sobalska – biologia
- mgr inż. Sylwia Sobolewska – zootechnika
- mgr Karolina Błocka – ekonomia
- mgr inż. Katarzyna Ciaś – ochrona środowiska
- mgr inż. Agnieszka Szajda – ogrodnictwo
- mgr inż. Barbara Owczarek – rolnictwo
- mgr inż. Krzysztof Glomb – technika rolnicza i leśna
- lek. wet. Sylwia Prochowska – weterynaria
- mgr inż. Patrycja Gorzechowska – biotechnologia
- mgr inż. Ewa Waclawik – technologia żywności i żywienia człowieka

Wzorem lat ubiegłych najlepsze prace magisterskie absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu zostały zgłoszone na konkurs „Wrocławska Magnolia”. W 2012 r. pełnomocnicy rektorów szkół wyższych zgłosili 23 prace w trzech kategoriach: eksploracja, wdrożenie, zarządzanie i komunikacja. Wśród 10 laureatów IX edycji konkursu znalazło się czterech absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. W kategorii „Wdrożenie” trzy pierwsze miejsca i nagrody pieniężne w wysokości 5000 zł uzyskały *exequo* absolwentki kierunku architektura krajobrazu:

- mgr inż. Anna Chrząstkowska za pracę pt. „Koncepcja programowo-przestrzenna zagospodarowania ekoparku w Rędzinie”;
- mgr inż. Agata Przewłocka za pracę pt. „Projekt wykonawczy szaty roślinnej do projektu przebudowy ul. Armii Krajowej we Wrocławiu”;
- mgr inż. Martyna Kaleta za pracę pt. „Stare Miasto we Wrocławiu – koncepcja poprawy wartości przyrodniczej wybranego miejsca”.

W kategorii „Eksploracja” II miejsce zdobył absolwent biologii mgr Cyprian Pawłowski za pracę pt. „Wpływ ekosystemu miejskiego na zawartość chlorofilu oraz wybranych pierwiastków w glebie na stanowiskach północnoamerykańskich”.

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu po raz drugi brał udział w przedsięwzięciu realizowanym przez Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego pn. „Najlepszy Dyplom Roku”. Nagrodą dla laureata są środki finansowe przekazane uczelni w formie dotacji celowej. Komisja złożona z dziekanów i prorektora ds. studenckich i kształcenia wytypowała do nagrody „Najlepszy Dyplom Roku” mgr inż. Martę Rybak – absolwentkę architektury krajobrazu na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji. Uzyskała ona najwyższą spośród kandydatów średnią ze studiów, jej egzamin dyplomowy oceniono na bardzo dobry,

a praca pt. „Modelowanie ogrodowych kaskad wodnych”, wykonana pod kierunkiem dr. inż. Jacka Markowskiego, wyróżniła się wysokimi walorami utylitarnymi i artystycznymi.

Państwowy Fundusz Osób Niepełnosprawnych, organizator Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie i doktorskie, których tematem badawczym jest zjawisko niepełnosprawności w wymiarze: zdrowotnym, zawodowym lub społecznym „Otwarte Drzwi”, przyznał mgr inż. Marioli Kwiecień – absolwentce architektury krajobrazu – III miejsce w IX edycji konkursu w kategorii „Rehabilitacja zawodowa oraz rozwiązania technologiczne służące osobom niepełnosprawnym”.

W XXVIX edycji konkursu na najlepszą pracę magisterską z zakresu nauk zootechnicznych organizowanego przez Polskie Towarzystwo Zootechniczne wpłynęły 52 prace magisterskie z ośmiu uczelni przyrodniczych, z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – pięć prac. Były one oceniane w ośmiu grupach tematycznych. Spośród prac nadesłanych z Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu przyznano trzy nagrody: pierwszą, drugą i trzecią w trzech grupach tematycznych:

- mgr Paulina Panek otrzymała I nagrodę za pracę pt. „Charakterystyka okrywy włosowej ssaków na przykładzie wibrysów pochodzących od lisa pospolitego (*Vulpes vulpes* L.), lisa polarnego (*Alopex lagopus* L.) i kota domowego (*Felis catus* L., *Felis domestica* L.)” pod kierunkiem prof. dr hab. Bożeny Patkowskiej-Sokoły w grupie „Chów i hodowla zwierząt futerkowych”;
- mgr inż. Anita Dębska otrzymała II nagrodę za pracę pt. „Charakterystyka psów rasy owczarek niemiecki długowłosey ze szczególnym uwzględnieniem okrywy włosowej” pod kierunkiem prof. dr hab. Bożeny Patkowskiej-Sokoły w grupie „Zwierzęta amatorskie i dzikie”;
- mgr inż. Olga Łowicka otrzymała III nagrodę za pracę pt. „Analiza użytkowania rozpłodowego kłaczki czystej krwi arabskiej w Stadninie Koni Michałów w latach 1995–2009” pod kierunkiem prof. dr. hab. Henryka Geringera de Oedenberga w grupie „Chów i hodowla koni”.

WYMIANA STUDENTÓW

Program MostAR umożliwił w roku 2012 kontynuację wymiany studentów uczelni przyrodniczych. Jest on adresowany do studentów, którzy część studiów chcą realizować poza uczelnią macierzystą. Odbyte przez studenta zajęcia wraz z uzyskanymi ocenami potwierdzają na karcie okresowych osiągnięć studenta i indeksie prowadzący zajęcia i dziekani wydziału, na którym student studiował. Zaliczenia semestru dokonuje dziekan uczelni macierzystej. W roku ubiegłym z wymiany tej skorzystało dwunastu studentów.

Na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu na kierunku architektura krajobrazu studiowały trzy osoby (dwie z Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie i jedna z Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie), a na kierunku weterynaria naukę kontynuowała jedna osoba z SGGW w Warszawie.

Siedmiu studentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, w tym pięć osób z gospodarki przestrzennej oraz dwie z weterynarii, kontynuowało kształcenie na SGGW w Warszawie, a jedna osoba z architektury krajobrazu studiowała na Uniwersytecie Rolniczym w Krakowie.

SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA

Jednym z podstawowych elementów realizacji Procesu Bolońskiego było stworzenie jednolitego Europejskiego Obszaru Szkolnictwa Wyższego. Z ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym wynika obowiązek podjęcia działań zmierzających do poprawy jakości kształcenia i osiągnięcia europejskich standardów. Już w 2004 r. uchwałą Senatu Akademii Rolniczej we Wrocławiu z dnia 23 grudnia 2004 r. powołany został Uczelniany System Oceny Jakości Kształcenia. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu dba o jakość kształcenia modyfikując procedury i stwarzając coraz lepsze warunki do realizacji procesu kształcenia.

Uchwałą nr 96/2012 Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z 22 czerwca 2012 r. wprowadzone zostały kolejne modyfikacje w funkcjonowaniu Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia, który działa na trzech poziomach:

- I – w jednostkach organizacyjnych w ramach wydziałów oraz w jednostkach międzywydziałowych,
- II – na szczeblu wydziałów,
- III – na szczeblu uczelni.

Oceny funkcjonowania Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia na szczeblu uczelni dokonała Rektorska Komisja Zapewnienia Jakości Kształcenia, powołana zarządzeniem nr 162/2012 Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, w następującym składzie:

Przewodniczący:

- dr hab. inż. Józef Sowiński, prof. nadzw.

Zastępca przewodniczącego:

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska – Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji

Członkowie:

- prof. dr hab. inż. Ewa Łukaszewicz – Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
- dr hab. Krzysztof Borysławski, prof. nadzw. – Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt
- prof. dr hab. Anita Biesiada – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
- dr inż. Piotr Chohura – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny
- dr hab. inż. Agnieszka Tajner-Czopek – Wydział Nauk o Żywności
- prof. dr hab. Anna Chełmońska-Soyta – Wydział Medycyny Weterynaryjnej
- dr Robert Karczmarczyk – Wydział Medycyny Weterynaryjnej
- mgr inż. Rafał Ogórek – przedstawiciel samorządu doktorantów
- Jakub Jarosz – przedstawiciel samorządu studentów
- Mateusz Leszkiewicz – przedstawiciel samorządu studentów

Raport Komisji Rektorskiej został opracowany na podstawie sprawozdań komisji ds. jakości kształcenia na każdym poziomie i podsumowań ocen nauczycieli akademickich przez studentów, wyniki hospitacji oraz wyniki ankiety absolwentów.

Przeanalizowano protokoły hospitacji zajęć i odpowiedzi zawarte w ankietach studentów oraz absolwentów. Analiza protokołów z hospitacji wykazała wysoki poziom merytoryczny kadry dydaktycznej i profesjonalne prowadzenie zajęć.

Około 50 proc. wykładów prowadzonych przez profesorów i doktorów habilitowanych oceniono wysoce pozytywnie, zarówno od strony formalnej, jak i merytorycznej. W żadnej grupie nauczycieli nie stwierdzono ocen negatywnych.

Wśród studentów pierwszego i drugiego stopnia studiów przeprowadzona została ankieta, w której mieli oni możliwość oceny przedmiotów: stopnia trudności, warunków realizacji, przygotowania do realizacji ankietowanego przedmiotu oraz przydatności zalecanej literatury i materiałów pomocniczych. Prowadzący wykłady i ćwiczenia byli oceniani za sposób prezentowania treści przedmiotu, postawę wobec studentów oraz obiektywizm oceny przez prowadzących ćwiczenia i pod względem umiejętności zainteresowania studentów treściami przedmiotu przez prowadzących wykład. Do przeprowadzenia ankietyzacji został wykorzystany system TESTICO-SONA.

Opierając się na hospitacji zajęć prowadzonych przez nauczycieli akademickich i doktorantów oraz wynikach ankiet studentów i absolwentów poszczególnych wydziałów, stwierdzono, że na wszystkich poziomach kształcenia poszczególne kursy prowadzone są na wymaganym poziomie. Natomiast zakresy tematyczne, prowadzonych na poszczególnych wydziałach wykładów i ćwiczeń, w pełni odpowiadają wymaganym standardom nauczania i są zróżnicowane w zależności od specyfiki kierunków studiów prowadzonych przez wydziały. Z analizy wyników hospitacji przeprowadzonych na wszystkich wydziałach wynika, że prowadzący zajęcia byli oceniani pozytywnie, a często wysoce pozytywnie pod względem merytorycznym, żaden z nich nie uzyskał oceny negatywnej. Studenci w ankiecie dotyczącej przedmiotów realizowanych na poszczególnych kierunkach studiów przeważnie dobrze oceniali sposób i poziom prowadzenia zajęć, a absolwenci pozytywnie wyrażali się o programach studiów, co świadczy o dobrym poziomie merytorycznym przedmiotów podstawowych, kierunkowych i specjalizacyjnych.

W roku 2012 po raz pierwszy na uczelni odbyła się wizytacja instytucjonalna Polskiej Komisji Akredytacyjnej, która oceniała poziom kształcenia na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym. Działalność prowadzona przez Wydział Przyrodniczo-Technologiczny została oceniona pozytywnie. Polska Komisja Akredytacyjna oceniła też dwa kierunki: gospodarkę przestrzenną, która otrzymała ocenę pozytywną oraz weterynarię, która otrzymała ocenę wyróżniającą.

STUDIA PODYPLOMOWE

Studia podyplomowe prowadzone na Uniwersytecie Przyrodniczym cieszą się coraz większym zainteresowaniem. Z 32 powołanych w ostatnich latach przez wydziały studiów podyplomowych bardzo pręźnie działa 20 (tab. 17). Uczęszczało na nie 1387 słuchaczy, a 693 osobom wydano świadectwa ukończenia studiów podyplomowych.

Tabela 17

Liczba słuchaczy studiów podyplomowych wg stanu na 31 grudnia 2012 roku

Wydział	Nazwa studium	Słuchacze ogółem	Wydane świadectwa
Biologii i Hodowli Zwierząt	Hodowla koni i jeździectwo	28	15
	Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy	210	308
	Pielęgniarstwo i chów zwierząt towarzyszących	24	25
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	Wycena nieruchomości	151	49
	Zarządzanie nieruchomościami i pośrednictwo w ich obrocie	140	94
Medycyny Weterynaryjnej	Choroby drobiu oraz ptaków ozdobnych	34	11
	Choroby psów i kotów	153	–
	Chirurgia weterynaryjna	163	–
	Epizootiologia i administracja weterynaryjna	40	30
	Higiena zwierząt rzeźnych i żywność pochodzenia zwierzęcego	67	–
	Rozród zwierząt	30	10
	Choroby owadów użytkowych	13	–
	Radiologia weterynaryjna	41	9
	Dobra praktyka produkcyjna i higieniczna oraz audytowanie systemów jakości zdrowotnej żywności	22	21
Nauk o Żywności	Systemy zarządzania jakością i bezpieczeństwem żywności	55	27
	Żywnienie człowieka w profilaktyce zdrowotnej	49	45
	Wiedza o Unii Europejskiej „AGRO-UNIA”	28	28
Przyrodniczo-Technologiczny	Studia menedżerskie dla inżynierów	9	9
Nauczyciel przedmiotów zawodowych w zakresie usług gastronomicznych i hotelarstwa oraz architektury krajobrazu		50	31
Razem		1387	693
Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne		147	63

Największą popularnością cieszyły się studia podyplomowe z zakresu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy na Wydziale Biologii i Hodowli Zwierząt z liczbą słuchaczy 210.

Znacznym zainteresowaniem cieszą się również specjalistyczne studia podyplomowe na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej, których funkcjonuje 12. Największą liczbą słuchaczy mogą pochwalić się studia podyplomowe „Chirurgii weterynaryjnej”, na które uczęszczały

163 osoby oraz Choroby psów i kotów z liczbą 153 słuchaczy. Od kilku lat dużą popularnością cieszą się studia podyplomowe na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji: „Wycena nieruchomości” z liczbą słuchaczy 151 oraz „Zarządzanie nieruchomościami i pośrednictwo w ich obrocie” z liczbą słuchaczy 140.

W ostatnim czasie kilka studiów podyplomowych zawiesiło działalność lub po powołaniu nie miało naboru. Po wielu latach zakończyły działalność studia podyplomowe „Weterynaryjna diagnostyka laboratoryjna” na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej, a także „Zarządzanie projektami – pozyskiwanie środków finansowych na rozwój małych miast i obszarów wiejskich” na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym.

W 2012 r. powołano trzy nowe studia podyplomowe specjalizacyjne na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej:

- „Choroby owadów użytkowych”,
- „Prewencja weterynaryjna i higiena pasz”,
- „Choroby przeżuwaczy”.

MIĘDZYWYDZIAŁOWE STUDIUM PEDAGOGICZNE

Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne (MSP) jest jednostką, która kształci 147 studentów i absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (tab. 18). Nauka w MSP obejmuje dwa semestry zajęć realizowanych w trybie stacjonarnym oraz jeden semestr zajęć w trybie niestacjonarnym.

W trakcie trzyletniej nauki słuchacze MSP realizują łącznie 360 godzin zajęć z zakresu pedagogiki, psychologii, dydaktyki, metodyki szczegółowej, emisji głosu, metod matematycznych w pedagogice oraz wybranych problemów prawa oświatowego. Studenci uczestniczą w hospitacjach w wybranych szkołach. Odbywają także praktykę pedagogiczną w wymiarze 150 godzin. Absolwenci MSP zdobywają wiedzę pedagogiczną i psychologiczną pozwalającą na rozumienie procesów rozwoju, socjalizacji, wychowania i nauczania. Poznają składowe procesy komunikowania.

W roku 2012 na Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne podczas rekrutacji przyjęto 81 słuchaczy a na II roku prowadzonym systemem niestacjonarnym naukę kontynuowało 66 słuchaczy.

Tabela 18

Liczba studentów Międzywydziałowego Studium Pedagogicznego na wydziałach wg stanu na 30 listopada 2012 roku

Wydział	Słuchacze MSP na I roku	Słuchacze MSP na II roku (studia niestacjonarne)
Biologii i Hodowli Zwierząt	19	19
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	27	13
Medycyny Weterynaryjnej	1	0
Nauk o Żywności	17	24
Przyrodniczo-Technologiczny	17	10
Razem	81	66

Oferta Międzywydziałowego Studium Pedagogicznego wychodzi naprzeciw oczekiwaniom dzisiejszego rynku pracy, który wymaga od absolwentów dużej elastyczności, nowych umiejętności i doskonalenia kompetencji społecznych.

Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne było współorganizatorem konferencji „O prawach dziecka”, we współpracy z Biurem Rzecznika Praw Dziecka, stanowiącej obchody Roku Korczakowskiego w Polsce. Pracownicy MSP uczestniczyli też w organizacji seminarium na temat tutoringu, we współpracy z Collegium Wratislaviense, pod patronatem Instytutu Badań Edukacyjnych w Warszawie.

UNIwersytet OTWARTY

Podczas naboru na rok akademicki 2012/2013 dokumenty aplikacyjne złożyło 101 osób. W roku 2012 w wykładach i zajęciach sekcyjnych Uniwersytetu Otwartego aktywnie brało udział 190 osób.

Rok akademicki 2012/2013 rozpoczęto w dniu 11 października 2012 r. Wykład inauguracyjny wygłosił dr hab. Krzysztof Borysławski, prof. nadzw. W ofercie programowej Uniwersytetu Otwartego znajdują się zarówno wykłady, głównie o tematyce przyrodniczej i środowiskowej oraz zajęcia w sekcjach.

Tabela 19

Wykaz wykładów wygłoszonych w 2012 roku

Semestr letni roku akademickiego 2011/2012	
Malezja	dr inż. Małgorzata Korzeniowska
Obraz i rzeźba – świadek choroby	dr Dariusz Nowakowski
Rośliny energetyczne	prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
Transplantacja kończyn	dr n. med. Adam Domanasiewicz
Wspomnienia z prawdziwej Afryki	prof. dr hab. Jerzy Monkiewicz
Jak to jest z tymi jajami?!	prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
Wartość i zastosowanie produktów pszczelarskich	dr hab. inż. Adam Roman
Atrakcyjność człowieka jako sygnał biologiczny	dr hab. Krzysztof Borysławski, prof. nadzw.
Semestr zimowy roku akademickiego 2012/2013	
Dlaczego Polakom grozi problem otyłości	dr hab. Krzysztof Borysławski, prof. nadzw.
Ty i Twój dom	Katarzyna Kochańska
Czy i czym można zastąpić soję	prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki
Tajemnice dna oceanów	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
Choroby genetyczne u ludzi	dr Bożena Marszałek-Kruk
Uniwersytet ludźmi stoi – o pierwszych profesorach i początkach Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu	dr Ewa Jaworska
Roślinne substancje słodzące	dr hab. inż. Anita Biesiada
Biologiczne metody uzdatniania wody pitnej	dr hab. inż. Wojciech Dobicki

Spośród proponowanych sekcji w roku 2012 największym zainteresowaniem cieszyły się:

- nauka i doskonalenie języków obcych
 - ♦ język angielski (liczba słuchaczy – 50), lektor – mgr Barbara K. Gillert,
 - ♦ język niemiecki (liczba słuchaczy – 20), lektor – mgr Bożena Polak;
- informatyka (liczba słuchaczy – 50), prowadzący zajęcia – dr inż. Jacek Markowski;
- sprawnościowo-rekreacyjna
 - ♦ gimnastyka rehabilitacyjna z elementami jogi i pilatesu (liczba słuchaczy – 50), instruktor – mgr Stanisław Szydłowski,
 - ♦ aqua aerobic (liczba słuchaczy – 35), instruktor – mgr Magdalena Rondzisty,
 - ♦ pływanie rehabilitacyjne (liczba słuchaczy – 15),
 - ♦ taniec towarzyski (liczba słuchaczy – 25), instruktor – Barbara Karpińska,

W ramach działalności Uniwersytetu Otwartego organizowane są spotkania integracyjne połączone oraz wyjścia na imprezy kulturalne (np. do opery, filharmonii, teatru). Samorząd Słuchaczy Uniwersytetu Otwartego zorganizował majówkę w Pawłowicach Wrocławskich 25 maja 2012 r.

KONFERENCJE I FORA

Uniwersytet Otwarty uczestniczył w VI Forum Dolnośląskich Uniwersytetów Trzeciego Wieku (Nowa Ruda, 16 kwietnia 2012).

WSPÓŁPRACA

Uniwersytet Otwarty w roku 2012 współpracował z:

- Uniwersytetem Trzeciego Wieku w Bielawie,
- Ząbkowickim Uniwersytetem Trzeciego Wieku,
- Redakcją dwumiesięcznika „Czerwony Portfelik”,
- Centrum Informacji i Rozwoju Społecznego,
- Dolnośląskim Ośrodkiem Polityki Społecznej,
- innymi wrocławskimi UTW (np. Uniwersytetu Wrocławskiego, Uniwersytetu Ekonomicznego, Akademii Wychowania Fizycznego) w ramach podpisanego Porozumienia w sprawie nawiązania wzajemnej współpracy.

ŹRÓDŁA DOFINANSOWANIA DZIAŁALNOŚCI

Na rok 2012 Uniwersytet Otwarty otrzymał dofinansowanie w kwocie 8 901,00 zł od Gminy Wrocław na zrealizowanie zadania pt. „Prowadzenie wykładów i zajęć praktycznych w ramach programu np. Edukacja słuchaczy Uniwersytetu Otwartego w Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu”. Otrzymane środki finansowe zostały przeznaczone, zgodnie ze złożoną ofertą, na dofinansowanie zajęć z języka angielskiego, języka niemieckiego i informatyki.

UNIwersytet Dzieci

Tak jak i w latach ubiegłych – w roku 2012 udało się zrealizować wiele zajęć dla dziecięcych studentów, które współtworzyli pracownicy dydaktyczni Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Przeprowadzono następujące zajęcia:

- *Jakie skarby znajdziemy w roślinach?* Wykład z chemii – dr inż. Katarzyna Wińska, dr inż. Wanda Mączka,
- *Gdzie w ogrodzie mieszka pszczołka Maja?* Warsztaty z architektury krajobrazu – sekcja Ambasadorzy Zieleni,
- *Co dendrolog robi w lesie?* Warsztaty z dendrologii – dr inż. Przemysław Bąbalewski,
- *Co mówią nam wypluwki?* Wykład z biologii terenowej – dr Dariusz Łupicki,
- *Cegielka do cegielki, jak powstają nasze domy?* Wykład z budownictwa – dr inż. Wojciech Kilian,
- *Czy można przeskoczyć ocean?* Warsztaty z kartografii – dr inż. Joanna Bac-Bronowicz,
- *Dlaczego grzyby atakują rośliny?* Warsztaty z fitopatologii – dr inż. Włodzimierz Kita,
- *Czy zwierzęta leśne są dzikie?* – Warsztaty z zoologii – mgr inż. Justyna Górecka,
- *Kto jest sąsiadem dżdżownicy?* Warsztaty z zoologii – Katarzyna Lazurek, Adam Rusek – Studenckie Koło Ekologów i Zoologów,
- *Dlaczego sufit nie spada nam na głowę?* Warsztaty z budownictwa – dr inż. Wojciech Kilian, mgr inż. Agata Włóka,
- *Skąd wiemy, jak wygląda iguanodon?* Wykład z paleontologii – dr Rafał Tyszka,
- *Jak zagonić wiatr do pracy?* Warsztaty z odnawialnych źródeł energii – dr inż. Adam Luberański, dr inż. Przemysław Bukowski, mgr inż. Wiesław Tomaszewski,
- *Czy drzewa mogą być niebezpieczne dla środowiska?* Warsztaty z dendrologii – dr inż. Przemysław Bąbalewski,
- *Do czego potrzebne nam są grzyby?* Warsztaty mikologii – dr inż. Włodzimierz Kita,
- *Czy może się zdarzyć, że Ziemi zabraknie wody?* Wykład z hydrobiologii – prof. dr hab. Ryszard Polechoński,
- *Czy atomy mają masę?* Warsztaty z fizyki – dr Andrzej Fogt,
- *Dlaczego atomy znajdują się w bezustannym ruchu?* Warsztaty z fizyki – dr Andrzej Fogt,
- *Czy wszystkie atomy są takie same?* Warsztaty z fizyki – dr Andrzej Fogt,
- *Dlaczego cząsteczki trzymają się razem?* Warsztaty z fizyki – dr Andrzej Fogt.

WSPÓŁPRACA ZE SZKOŁAMI

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu kontynuował współpracę m.in. ze szkołami:

- Zespołem Szkół Ponadgimnazjalnych im. Marii Konopnickiej w Biedrzychowicach,
- Zespołem Szkół Ogólnokształcących im. Tadeusza Kościuszki w Ziębicach,
- Zespołem Szkół Ponadgimnazjalnych im. Hipolita Cegielskiego w Ziębicach,
- Zespołem Szkół Ponadgimnazjalnych im. Kombatantów Ziemi Lubańskiej w Lubaniu,
- Zespołem Szkół Przyrodniczych im. Macieja Rataja w Głogowie,

- Zespołem Szkół Agrotechnicznych w Bożkowie,
 - Powiatowym Zespołem Szkół nr 1 w Krzyżowicach,
 - Zespołem Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Nysie,
 - Zespołem Szkół Rolniczych im. gen. Józefa Wybickiego w Grabonogu,
 - Zespołem Szkół Licealnych i Zawodowych nr 1 w Jeleniej Górze,
 - Zespołem Szkół Technicznych i Ogólnokształcących im. gen. dr. Romana Abrahama we Wrześni,
 - Zespołem Szkół Ogólnokształcących nr 5 we Wrocławiu,
 - Zespołem Szkół nr 5 we Wrocławiu,
 - Liceum Ogólnokształcącym nr X we Wrocławiu,
 - Zespołem Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. W. Witosa w Mokrzeszowie,
 - Gimnazjalno-Licealnym Zespołem Szkół w Wołczynie,
- oraz w oparciu o nowo podpisane porozumienia podjęto współpracę ze szkołami:
- Powiatowym Zespołem Szkół im. Jana Pawła II w Żmigrodzie,
 - Liceum Ogólnokształcącym nr XVII im. Agnieszki Osieckiej we Wrocławiu.

W wyniku zawartych porozumień uczniowie szkół ponadgimnazjalnych wraz opiekunami uczestniczyli w zajęciach, warsztatach, konferencjach organizowanych przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu. Uczniowie z Powiatowego Zespołu Szkół nr 1 w Krzyżowicach realizowali praktykę zawodową w Katedrze Rozrodu z Kliniką Zwierząt Gospodarskich Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

STUDENCI NIEPEŁNOSPRAWNI

Liczba studentów niepełnosprawnych w Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu z orzeczonym stopniem niepełnosprawności (wg sprawozdania na 30 listopada 2012 r.) wynosiła 136 (109 na studiach stacjonarnych i 27 na studiach niestacjonarnych). W grupie studentów niepełnosprawnych 64 osoby mają orzeczony lekki stopień niepełnosprawności, stopień umiarkowany – 67 studentów, natomiast znaczny stopień – pięciu studentów.

W czasie dni wstępnych na wszystkich kierunkach studiów stacjonarnych i niestacjonarnych przekazywana jest informacja o istniejących możliwościach pomocy dla studentów z orzeczeniem o niepełnosprawności w tym także o funkcjonowaniu w uczelni Klubu Studentów Niepełnosprawnych i pełnomocnika rektora ds. osób niepełnosprawnych. Zachętą do ujawniania się tych osób jest możliwość uzyskania stypendium dla studentów niepełnosprawnych, którego wysokość kształtuje się w granicach od 170 do 430 zł miesięcznie.

Tabela 20

Wykaz wykładów wygłoszonych w 2012 roku

Stopień niepełnosprawności	Dochód miesięczny w rodzinie studenta (zł)				
	do 456,30	456,31–500	501–600	601 –700	powyżej 700
stopień lekki	270	250	230	210	170
stopień umiarkowany	310	290	270	250	210
stopień znaczny	430	400	380	350	310

Wysokość stypendium specjalnego dla studentów niepełnosprawnych uzależniona jest od dochodu przypadającego na członka w rodzinie i stopnia niepełnosprawności.

Na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu działa Klub Studentów Niepełnosprawnych, który w roku 2012 organizował spotkania, wyjazdy rehabilitacyjne i doszkalać studentów. Można było uzyskać porady z zakresu uzyskania stopnia niepełnosprawności, renty socjalnej czy rodzinnej oraz otrzymania pomocy materialnej. Studenci uczestniczyli w kursie „Efektywne wykorzystanie arkusza kalkulacyjnego – zaawansowane szkolenie z EXCEL”, zajęciach z zakresu „AutoCad 2010”, zorganizowanego przez Centrum Kształcenia Ustawicznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

W 2012 r. wydano 94 469,71 zł z dotacji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na zadania związane ze stwarzaniem niepełnosprawnym studentom i doktorantom warunków do pełnego udziału w procesie kształcenia. Kwotę tę przeznaczono na zakup sprzętu komputerowego, rzutników multimedialnych i laptopów, wynajęto kioski komputerowe dostosowane dla studentów niepełnosprawnych i rozmieszczono je na terenie uczelni. Niewykorzystane w danym roku środki będą przeznaczone na działalność dydaktyczną.

Zgłaszane są trudności związane z barierami architektonicznymi oraz niedostosowaniem programu nauczania do studentów niepełnosprawnych, np. w Auli Jana Pawła II brak sprzętu nagłaśniającego dla osób niedosłyszących, poręczy przy wejściu na podium czy wydzielonego miejsca dla osób na wózku inwalidzkim. Pozytywnym przykładem są nowe obiekty: Centrum Wiedzy i Kształcenia Praktycznego oraz Centrum Diagnostyki Eksperymentalnej i Innowacyjnych Technologii Biomedycznych. Nową inicjatywą jest stworzenie na terenie Wrocławia miejsca, gdzie osoba niepełnosprawna uzyskaby informację o możliwości kształcenia na wrocławskich uczelniach.

Plan dalszych działań przewiduje m.in. szkolenia dla kadry dydaktycznej, studentów i doktorantów, organizację specjalnych zajęć z wychowania fizycznego, utworzenie wypożyczalni sprzętu wspomagającego naukę, organizację spotkań i warsztatów oraz współpracę z organizacjami pozarządowymi.

STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH

Studium Języków Obcych (SJO) jest jednostką międzywydziałową, w której w roku 2012 w pełnym wymiarze godzin zatrudnionych było 24 nauczycieli akademickich, w tym:

- starsi wykładowcy (16 osób):
 - ◆ dziewięć – j. angielskiego,
 - ◆ sześć – j. niemieckiego,
 - ◆ jedna – j. rosyjskiego,
- wykładowcy:
 - ◆ cztery – j. angielskiego,
- lektorzy:
 - ◆ trzech lektorów j. angielskiego,
 - ◆ jeden lektor j. hiszpańskiego

Dodatkowo, od 1 października 2012 r. cztery osoby zatrudnione są na umowę zlecenie (jeden lektor j. francuskiego, dwóch lektorów j. hiszpańskiego i jeden j. łacińskiego).

WARUNKI LOKALOWE

Studium Języków Obcych dysponuje siedmioma salami dydaktycznymi, z których dwie (nr 239, 105) wyposażone są w nowoczesny zestaw multimedialny, a pozostałe w sprzęt audio-wizualny, zakupiony w latach ubiegłych. Ponadto, w roku 2012 Studium Języków Obcych korzystało z sali nr 415 na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji oraz z sali nr 115 należącej do Centrum Bioinżynierii na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym. W każdym semestrze liczba sal dydaktycznych okazała się niewystarczająca, dlatego zajęcia z języka obcego odbywały się także w innych salach, przydzielonych przez osoby układające plan na poszczególnych wydziałach lub przez Dział Organizacji Studiów. Ogółem, konieczność prowadzenia zajęć z języka obcego poza SJO i w salach przydzielonych na stałe przez wydziały wystąpiła w przypadku 16 grup w semestrze letnim w roku akademickim 2011/2012 i 19 grup w semestrze zimowym w roku akademickim 2012/2013.

DYDAKTYKA

Proces dydaktyczny odbywał się zgodnie z uchwałą senatu nr 18/2007. Lektoraty z języka obcego na studiach pierwszego stopnia prowadzono w wymiarze 120 godzin i zajęcia te kończyły się egzaminem. Na studiach drugiego stopnia zajęcia z języka obcego (w wymiarze 60 godzin) prowadzone były na wszystkich kierunkach na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym, na dwóch kierunkach na Wydziale Nauk o Żywności (technologia żywności i żywienie człowieka oraz biotechnologia) i na kierunkach geodezja i kartografia oraz inżynieria środowiska na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji. Lektorat na studiach drugiego stopnia kończył się zaliczeniem. Na jednolitych studiach magisterskich na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej realizowano program w wymiarze 120 godzin. Oprócz języka nowożytnego studenci I roku Weterynarii mają także obowiązkowy język łaciński w wymiarze 30 godzin (semestr zimowy).

Ogółem, na studiach stacjonarnych w semestrze zimowym Studium Języków Obcych prowadziło zajęcia z języka obcego nowożytnego dla 221 grup studenckich, w tym: 143 z j. angielskim, 33 z j. niemieckim, 29 z j. hiszpańskim, 8 z j. francuskim, 8 z j. rosyjskim oraz dla 12 grup j. łacińskiego na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej. W semestrze letnim było 226 grup studenckich, z czego 144 z j. angielskim, 37 z j. niemieckim, 29 z j. hiszpańskim, 8 z j. rosyjskim i 7 z j. francuskim.

Na studiach niestacjonarnych w semestrze zimowym lektoraty prowadzone były dla 47 grup, w tym: 36 z j. angielskim i 11 z j. niemieckim. W semestrze letnim było 36 grup studenckich, z czego 26 z j. angielskim i 10 z j. niemieckim.

DZIAŁALNOŚĆ POZADYDAKTYCZNA

Obejmowała ona:

- **egzaminy doktorskie** z języka obcego: w roku 2012 odbyły się 33 egzaminy, w tym 30 z j. angielskiego, jeden z j. niemieckiego, jeden z j. rosyjskiego i jeden z j. hiszpańskiego;

- **egzamin kwalifikacyjny na studia doktoranckie** na wydziałach: Medycyny Weterynaryjnej (7 osób), Biologii i Hodowli Zwierząt (10 osób), Przyrodniczo-Technologicznym (11 osób), Nauk o Żywności (10 osób) oraz Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji (11 osób);
- **postępowanie kwalifikacyjne** dla studentów i doktorantów ubiegających się o wyjazd na studia w ramach programu ERASMUS (egzamin lub zaświadczenie w łącznej liczbie około 100 osób);
- **zaświadczenia o znajomości języka obcego:** wydano 37 osobom (studenci, doktoranci, absolwenci starający się o pracę na uczelni, pracownicy ubiegający się o wyjazd zagraniczny);
- **egzamin TOEFL iBT (internet-based)** z j. angielskiego, raz w miesiącu w Centrum Kształcenia na Odległość: ogółem do egzaminów tych przystąpiło 250 osób, egzamin administrowany był przez pracownika Centrum Kształcenia na Odległość i dwóch pracowników SJO (kierownik i lektor j. angielskiego); do egzaminu przystępowała młodzież i polscy studenci z różnych regionów Polski oraz obywatele innych krajów (m.in. z Chin, Chorwacji, Czech, Francji, Hiszpanii, Iranu, Kolumbii, Korei Płd, Litwy, Meksyku, Niemiec, Portugalii, Szwecji i Tanzanii);
- **egzamin na certyfikat TOEIC** w SJO: przeprowadzono siedem sesji egzaminacyjnych.

UDZIAŁ NAUCZYCIELI AKADEMICKICH W SZKOLENIACH I KONFERENCJACH

W marcu kierownik SJO uczestniczył w Makroregionalnej Konferencji Dyrektorów i Nauczycieli Szkół Kształcących w Zawodach Rolniczych pt. „Zmiany programowe, strukturalne i organizacyjne w szkolnictwie zawodowym”, na której przedstawił prezentację nt. „Specyfika nauczania języka obcego zawodowego”.

We wrześniu lektorka języka j. brała udział w konferencji nt. „Nowe technologie w nauczaniu języków obcych” zorganizowanej przez Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie.

Ponadto zastępca kierownika zorganizował dla pracowników SJO szereg szkoleń metodycznych prowadzonych przez reprezentantów różnych wydawnictw, m.in. Longman, Oxford University Press.

UDZIAŁ STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH W PROGRAMACH MIĘDZYNARODOWYCH

TEMPUS IV (510941-TEMPUS-1-2010-1-IL-TEMPUS-SMHES) Projekt TEMPUS EFA – „English for All”

W 2012 r. realizowany był projekt TEMPUS EFA (English for All in Academia), koordynowany przez Shamoon College of Engineering (SCE) w Beer Sheva w Izraelu. Uczestniczą w nim uczelnie z Cypru, Niemiec, Włoch i Wielkiej Brytanii. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu reprezentowany jest przez pracowników Biura Programów Międzynarodowych, Studium Języków Obcych i Centrum Kształcenia na Odległość. Przez dwa semestry mgr E. Hajdasz i mgr P. Buksak prowadzili zajęcia w j. angielskim dla dwóch grup studentek z przedmiotu „Inventive Thinking”. W lutym na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu zorganizowano konferencję dla studentów pt. „First European Students TRIZ

Conference”, w której uczestniczyło 15 osób z zagranicznych uczelni partnerskich, w tym ośmiu studentów, lektorzy języka angielskiego ze Studium Języków Obcych oraz siedmiu studentów i doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Na konferencji studenci przedstawili 25 prezentacji, ocenianych przez członków jury. Trzecie miejsce zajęła Izabela Janus, studentka IV roku weterynarii. W maju lektorzy j. angielskiego (mgr Ewa Hajdasz i mgr Paweł Buksak), a także studenci i doktoranci z wydziałów Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji oraz Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego uczestniczyli w konferencji pt. „Second European Students TRIZ Conference”, która odbyła się w Nikozji na Cyprze. W grudniu dwie osoby ze Studium Języków Obcych (mgr Jadwiga Bolechowska i mgr Paweł Buksak) uczestniczyli w konferencji konsorcjum projektu, która odbyła się na Uniwersytecie L'Aquila we Włoszech.

PUBLIKACJE PRACOWNIKÓW SJO

E. Hajdasz, A. Strugała – *Problemy kształcenia z wykorzystaniem nowych mediów* – artykuł w materiałach pokonferencyjnych (konferencja nt. „Nowe media w edukacji”, 2011) wyd. 2012, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej.

CENTRUM KSZTAŁCENIA NA ODLEGŁOŚĆ

Sformalizowane nauczanie na odległość funkcjonuje już od 2007 r. wraz z powołaniem Centrum Kształcenia na Odległość (CKnO). Z każdym rokiem rośnie liczba użytkowników platformy. Wzrasta też liczba nauczycieli akademickich przeszkolonych w zakresie korzystania z technik nauczania na odległość. Bogatsza jest oferta zajęć prowadzonych z wykorzystaniem technik zdalnego nauczania. Powstają nowe usługi dedykowane nauczycielom i studentom.

REALIZACJA KURSÓW NA PLATFORMIE ZDALNEGO NAUCZANIA

W 2012 r. na platformie zdalnego nauczania zarejestrowane były 7253 osoby, w tym 5346 studentów studiów stacjonarnych i 1907 studiów niestacjonarnych. Aktywnie uczestniczyli w 74 kursach internetowych.

Prowadzono kursy z następujących przedmiotów:

- technologia informacyjna,
- komputerowe wspomaganie projektowania,
- grafika inżynierska,
- cyfrowe przetwarzanie obrazu,
- gospodarka nieruchomościami,
- prawo w geodezji i gospodarce nieruchomościami,
- hydraulika i hydrologia (część hydrologiczna),
- ekonomia,
- towaroznawstwo owoców warzyw i zbóż,
- dodatki do żywności,

- procesy w przetwarzaniu surowców zwierzęcych,
- projektowanie nowych produktów żywnościowych,
- zarządzanie jakością i bezpieczeństwem produktów biotechnologicznych,
- zarządzanie jakością i bezpieczeństwem żywności,
- towaroznawstwo produktów zwierzęcych,
- żywność ekologiczna.

Użytkownikami platformy byli nie tylko studenci studiów pierwszego i drugiego stopnia, ale także studenci studiów podyplomowych (289 osób) oraz studenci Uniwersytetu Otwartego. Dla tej grupy, dla studiów podyplomowych, udostępniano kursy „Zarządzanie i pośrednictwo w obrocie nieruchomościami” oraz „Wycena nieruchomości”. Dla studentów Uniwersytetu Otwartego były dostępne dwa kursy: z j. angielskiego i technologii informacyjnej.

W dodatkowej kategorii „Szkolenia” uruchomiono kurs z komputerowego wspomagania projektowania dla studentów z kierunku ogrodnictwo.

SZKOLENIA

Sukcesywnie prowadzono indywidualne szkolenia wprowadzające do e-learningu jak i szkolenia uzupełniające dla nauczycieli akademickich. Dwuetapowo przeszkolono wszystkie osoby prowadzące zajęcia z technologii informacyjnej. Szkolenie obejmowało sześć godzin wykładów i sześć godzin warsztatów.

Podczas dni wstępnych przygotowano studentów pierwszego roku do zajęć z wykorzystaniem metod i technik do kształcenia na odległość. Z uwagi na wprowadzenie technologii informacyjnej w postaci kursu internetowego dla wszystkich kierunków studiów w szkoleniach brali udział nauczyciele akademicy uczący tego przedmiotu, a wymiar tych szkoleń zwiększono do 45 min.

W porozumieniu z dr Natalią Demeshkant, reprezentującą Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne, przeszkolono 48 doktorantów z zasad opracowywania materiałów do e-repozytoriów i zarządzania tymi zasobami, w wymiarze trzech godzin dla 10-osobowych grup.

Wśród osób zgłębiających tajniki „e-learningu” znalazło się dwoje nauczycieli akademickich z Uniwersytetu Rolniczego w Changshy (Chiny). Szkolenie w j. angielskim obejmowało 30 godzin warsztatów.

PROJEKTOWANIE, REALIZACJA KURSÓW DO KSZTAŁCENIA NA ODLEGŁOŚĆ

Największym przedsięwzięciem w roku 2012 było opracowanie nowej formuły i materiałów do technologii informacyjnej (KRK). Przedmiot ten od roku akademickiego 2012/2013 jest realizowany w trybie zdalnym, a zespół CKnO koordynuje to zamierzenie. W ramach przedsięwzięcia CKnO przygotowało nową kartę przedmiotu z uwzględnieniem KRK.

Jednocześnie aktualizowano materiały istniejących kursów, z czego najbardziej pracochłonnym działaniem była aktualizacja materiałów do kursu – komputerowe wspomaganie projektowania. W efekcie powstało ok. 200 animacji komputerowych przygotowujących studentów do pracy w środowisku AutoCad na poziomie podstawowym i średnio zaawansowanym.

Zaprojektowano i zrealizowano materiały do nowego kursu – towaroznawstwo owoców, warzyw i zbóż. Powstał także nowy kurs – hydraulika i hydrologia (część hydrologiczna).

NOWE USŁUGI

W roku 2012 CKnO ukończyło prace związane z przygotowaniem i uruchomieniem nowej usługi przeznaczonej dla wszystkich pracowników dydaktycznych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, polegającej na uporządkowanym i autoryzowanym udostępnianiu zasobów na serwerze Moodle. Zasoby takie może publikować każdy pracownik dydaktyczny uczelni, nie podlegają one ocenie metodycznej ze strony CKnO i nie mają cech kursu e-learningowego.

Po przeszkoleniu trwającym trzy godziny pracownicy mogą samodzielnie opracowywać i umieszczać treści oraz udostępniać je studentom w kontrolowany sposób (autoryzacja użytkowników). Na e-repozytoriach funkcjonuje 51 zasobów na wszystkich wydziałach.

TECHNICZNA OBSŁUGA KURSÓW

We wrześniu 2012 r. zmieniono platformę zdalnego nauczania z wersji Moodle 2.00 na wersję 2.3.2 +. Jest to najnowsza, stabilna wersja platformy zarówno pod względem technicznym, jak i ergonomicznym.

Przeniesiono zasoby platformy CKnO ze starych, siedmioletnich serwerów do nowego rozwiązania sprzętowego, którym jest Serwer Blade. Przekazano zasoby fizyczne wraz z towarzyszącą infrastrukturą w zarząd Centrum Sieni Komputerowych.

REALIZACJA PROJEKTÓW

W ramach realizacji projektu TEMPUS EFA – „English for All” przygotowano pierwszą studencką, międzynarodową konferencję TRIZ, która odbyła się w dniach 24–27.02.2012 w siedzibie UPW. Ze strony uczelni, w projekcie uczestniczy Biuro Programów Międzynarodowych, Studium Języków Obcych oraz Centrum Kształcenia na Odległość.

Razem z CKU przygotowano wniosek dotyczący projektu pt. „Ustawiczne all inclusive” do NCBiR, na konkurs: 2/POKL/4.3/2012. Głównym celem projektu jest wzmocnienie do 2015 r. potencjału dydaktycznego UPW poprzez wdrożenie programu rozwoju ukierunkowanego na kluczowe obszary wdrożenia strategii Europa 2012.

INNE DZIAŁANIA

Od 2007 r. CKnO prowadzi, od strony technicznej, zdalne egzaminy TOEFL. Jest jedynym takim ośrodkiem egzaminacyjnym na Dolnym Śląsku. W roku 2012 odbyło się 10 egzaminów, w których uczestniczyło około 100 osób. W przedsięwzięcie zaangażowane jest także Studium Języków Obcych.

Na mocy Zarządzenia nr 90/2012 Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, z dnia 15 czerwca, został powołany Zespół do opracowania projektu zintegrowanego systemu otwartego dostępu do cyfrowych form zapisu treści edukacyjnych. W skład zespołu weszli pracownicy CKnO.

STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu (SWFiS) jest jednostką międzywydziałową. Zapewnia realizację programu obowiązkowych i fakultatywnych zajęć z wychowania fizycznego dla wszystkich kierunków studiów, zajęć sportowych o charakterze poszerzonym oraz rehabilitacji (korekta wad postawy) według potrzeb i zainteresowań.

W Studium Wychowania Fizycznego i Sportu w 2012 r. zatrudnionych było na pełnych etatach ośmiu nauczycieli akademickich – w tym pięciu starszych wykładowców, dwóch wykładowców i jeden instruktor, dwóch starszych wykładowców na ½ etatu, jeden starszy wykładowca na umowę zlecenie oraz dwóch pracowników administracyjnych i lekarz na zlecenie 1 godz. tygodniowo. Do prowadzenia zajęć sportowych, dodatkowo na umowę zlecenie, zatrudnionych było trzech instruktorów.

Trwające od dwóch do trzech semestrów zajęcia z wychowania fizycznego prowadzone były dla studentów I, II i III roku studiów – 60 godzin w okresie studiów, co w konsekwencji daje dwa semestry po 30 godzin lub trzy semestry po 20 godzin. Obowiązkowymi zajęciami w każdym z semestrów objętych było około 2300 studentów. W programie dydaktycznym znalazły się zajęcia z gier zespołowych – koszykówka, piłka siatkowa, piłka nożna halowa (futsal), unihokej, zajęcia na siłowni, ćwiczenia gimnastyczne i usprawniające przy muzyce (aerobik, joga), nauka i doskonalenie pływania oraz karate. Obowiązkowymi zajęciami objęci byli również studenci I i II stopnia studiów, skierowani przez lekarza na gimnastykę korekcyjną i usprawniającą – łącznie około 200 osób.

Dla studentów z orzeczoną niepełnosprawnością zorganizowano zajęcia usprawniające na pływalni i siłowni oraz sali rehabilitacyjnej, którą wyposażono w specjalistyczny sprzęt.

Dla studentów I roku kolejny raz przeprowadzono badania lekarskie w zakresie wad postawy. Ich celem było wskazanie osób z wadami i – po konsultacji ortopedycznej – skierowanie ich w nowym roku akademickim na specjalistyczne grupy rehabilitacji i ćwiczeń usprawniająco-korygujących, odbywających się w obiektach SWFiS.

Prowadzone były zajęcia dla studentów starszych lat w zakresie ćwiczeń siłowych, a dla studentów wszystkich lat wykazujących się dużą sprawnością i przygotowaniem sportowym – zajęcia sportowe o charakterze poszerzonym w następujących dyscyplinach:

- piłka siatkowa kobiet i mężczyzn,
- koszykówka kobiet i mężczyzn,
- futsal mężczyzn,
- pływanie kobiet i mężczyzn,
- tenis stołowy kobiet i mężczyzn,
- narciarstwo i snowboard,
- karate shotokan,
- tenis,
- kolarstwo górskie,
- wspinaczka sportowa.

Uczestniczący w tych zajęciach studenci reprezentowali Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu oraz Klub Uczelniany Akademickiego Związku Sportowego w zawodach sportowych: Dolnośląskiej Lidze Międzyuczelnianej, Akademickich Mistrzostwach Polski, Mistrzostwach Polski AZS, Pucharach Zarządu Głównego AZS oraz w imprezach międzynaro-

dowych, takich jak: Akademickie Mistrzostwa Europy w piłce siatkowej kobiet, Akademickie Mistrzostwa Europy w karate oraz Międzynarodowym Seminarium Karate.

Obiekty sportowe SWFiS były udostępniane odpłatnie na zajęcia wychowania fizycznego, rehabilitacyjne, sportowe i rekreacyjne uczelniom, szkołom, klubom sportowym, firmom i instytucjom. W hali sportowej odbyły się imprezy o charakterze ogólnopolskim (z kalendarza Akademickich Mistrzostw Polski) i międzynarodowym, których gospodarzami były SWFiS i KU AZS. Obiekt sportowy był także udostępniany na zajęcia Zespołu Pieśni i Tańca „Jedliniak”.

SWFiS uczestniczyło w organizacji części sportowej „Dni Przyrodników 2012”. Zorganizowano zawody w piłce siatkowej, futsalu, pływaniu, tenisie stołowym, wieloboju siłowym oraz biegu przełajowym o Puchar Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

4. SPRAWY STUDENCKIE

POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW

STYPENDIA

W 2012 r. na stypendia i zapomogi dla studentów studiów pierwszego i drugiego stopnia wyasygnowano kwotę **9 718 875 zł**, w tym:

- **dla studentów studiów stacjonarnych:**
 - ♦ na stypendia socjalne – 6 113 540,00 zł
 - w tym zwiększenie z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie – 2 030 550,00 zł
 - ♦ na stypendia rektora dla najlepszych studentów – 2 490 150,00 zł
 - ♦ na stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych – 198 760,00 zł
 - ♦ na stypendia ministra za wybitne osiągnięcia – 68 000,00 zł
 - ♦ na stypendia im. prof. Stanisława Tołpy – 44 100,00 zł
 - ♦ na stypendia Rządu RP dla obcokrajowców – 18 900,00 zł
 - ♦ na zapomogi – 86 850,00 zł
- dla studentów niestacjonarnych:
 - ♦ – na stypendia socjalne – 477 745,00 zł
 - ♦ – na stypendia rektora dla najlepszych studentów – 166 470,00 zł
 - ♦ – na stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych – 40 780,00 zł
 - ♦ – na zapomogi – 13 580,00 zł

Tabela 21

Liczba studentów studiów stacjonarnych, którzy pobierali stypendium w 2012 r. przez minimum 2 miesiące

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział					Razem
		BiHZ	IKŚIG	Med. Wet.	NoŻ	P-T	
1.	Tylko stypendium socjalne	32	40	5	25	92	194
2.	Stypendium socjalne + zwiększenie z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie	176	298	92	157	398	1121
3.	Tylko stypendium rektora dla najlepszych studentów	123	385	161	159	248	1076

Tabela 21. cd.

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział					Razem
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T	
4.	Tylko stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	19	17	6	22	27	91
5.	Jednocześnie stypendium socjalne + stypendium rektora dla najlepszych studentów	5	13	2	2	20	42
6.	Jednocześnie stypendium socjalne + zwiększenie z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie + stypendium rektora dla najlepszych studentów	37	87	23	25	86	258
7.	Jednocześnie stypendium socjalne + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	–	1	–	3	4	8
8.	Jednocześnie stypendium socjalne + zwiększenie z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	6	6	–	3	9	24
9.	Jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	4	6	1	3	5	19
10.	Jednocześnie stypendium socjalne + stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	1	–	–	–	–	1
11.	Jednocześnie stypendium socjalne + zwiększenie z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie + stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	1	1	–	3	1	6
12.	Stypendium MNiSW za wybitne osiągnięcia	1	–	1	–	2	4
13.	Stypendium im. prof. Stanisława Tołpy	–	1	1	3	3	8
14.	Stypendium Rządu RP	–	1	1	1	–	3
Razem		405	856	293	406	895	2855

Tabela 22

Liczba studentów studiów niestacjonarnych, którzy pobierali stypendium w 2012 r.
przez minimum 2 miesiące

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział					Razem
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T	
1.	Tylko stypendium socjalne	14	115	34	2	26	191
2.	Tylko stypendium rektora dla najlepszych studentów	14	49	15	4	3	85
3.	Tylko stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	1	16	3	3	4	27

Tabela 22. cd.

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział					Razem
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T	
4.	Jednocześnie stypendium socjalne + stypendium rektora dla najlepszych studentów	3	4	1	1	-	9
5.	Jednocześnie stypendium socjalne + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	-	5	-	2	1	8
6.	Jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla studentów niepełnosprawnych	1	-	-	-	-	1
7.	Jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium socjalne + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	-	-	-	-	-	-
Razem		33	189	53	12	34	321

STYPENDIUM REKTORA DLA NAJLEPSZYCH STUDENTÓW

W 2012 r. 1497 studentów pobierało stypendium rektora dla najlepszych studentów, w tym 95 studentów studiujących niestacjonarnie. Na stypendia wydatkowano łącznie 2 656 620 zł (w tym 166 470 zł dla studentów studiujących niestacjonarnie).

Od 1. października 2012 r. ustalono wysokość stypendium dla najlepszych studentów wg kategorii:

- I (studenci, którzy uzyskali powyżej 10 pkt.) – 850,00 zł
- II (studenci, którzy uzyskali 9–10 pkt.) – 650,00 zł
- III (studenci, którzy uzyskali 6–8 pkt.) – 450,00 zł
- IV (studenci, którzy uzyskali 4–5 pkt.) – 300,00 zł
- V (studenci, którzy uzyskali 1–3 pkt.) – 250,00 zł

W 2012 r. złożono łącznie 1455 podań o przyznanie stypendium rektora dla najlepszych studentów. W październiku 2012 r. za osiągnięcia w roku akademickim 2011/2012 przyznano stypendium 934 studentom.

Ze względu na wymogi ustawowe na poszczególnych kierunkach studiów stypendia otrzymali studenci o różnej liczbie punktów. Przykładowo, na kierunku architektura krajozrazu, aby uzyskać stypendium, trzeba było uzyskać co najmniej 8 punktów, a na 9 innych kierunkach stypendium rektora dla najlepszych studentów otrzymały osoby, które uzyskały tylko 1 punkt. Niestety, mimo oczekiwań liczba osób, które otrzymały stypendium rektora dla najlepszych studentów za inne osiągnięcia niż wysoka średnia, niewiele wzrosła i wyniosła w 2012 r. tylko 76 osób, a w 2011 r. 62 osoby. Z zadowoleniem odnotowano, że w 2012 r. 6 studentów otrzymało stypendium rektora dla najlepszych studentów za osiągnięcia artystyczne (w 2011 r. ani jeden student nie otrzymał takiego stypendium).

Tabela 23

Stypendium rektora dla najlepszych studentów (studia stacjonarne i niestacjonarne)
przyznane w 2012 r. za osiągnięcia w roku akademickim 2011/2012

Lp.	Kierunek	Liczba studentów – stan na 15.10.2012 r.*	Liczba złożo- nych po- dań	Liczba osób, które sty- pendium otrzymały	Procent studen- tów, którzy otrzyma- li stypen- dium w 2012 r.	Procent studentów, którzy otrzymali stypen- dium w 2011 r.
1.	Architektura krajobrazu	640	134	52	8,1	10,0
2.	Budownictwo	750	54	54	7,2	5,5
3.	Geodezja i kartografia	926	137	76	8,2	8,7
4.	Gospodarka przestrzenna	492	84	49	10,0	10,0
5.	Inżynieria bezpieczeństwa	255	45	25	9,8	7,2
6.	Inżynieria środowiska	735	86	66	9,0	9,5
7.	Inżynieria i gospodarka wodna	119	9	9	7,6	–
8.	Weterynaria	1280	210	128	10,0	9,2
9.	Bezpieczeństwo żywności	204	6	6	2,9	–
10.	Biologia	444	68	43	9,7	10,0
11.	Bioinformatyka	209	16	16	7,7	3,5
12.	Zootechnika	705	101	61	8,7	9,6
13.	Biotechnologia	443	49	40	9,0	8,8
14.	Technologia żywności i żywienie człowieka	715	85	60	8,4	9,3
15.	Towaroznawstwo	264	8	8	3,0	5,2
16.	Ekonomia	520	102	41	7,9	9,9
17.	Ochrona środowiska	730	120	68	9,3	7,4
18.	Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	173	15	15	8,7	–
19.	Ogrodnictwo	386	37	37	9,6	10,0
20.	Rolnictwo	470	38	38	8,0	5,0
21.	Technika rolnicza i leśna	241	23	23	9,5	9,5
22.	Zarządzanie i inżynieria pro- dukcji	224	28	19	8,5	4,1
Razem		10 925	1455	934		

* bez liczby studentów kierunków nowo uruchomionych

Tabela 24

Liczba studentów, którzy otrzymali w 2012 r. stypendium rektora dla najlepszych studentów za osiągnięcia w roku akademickim 2011/2012

Lp.	Kierunek	Za wysoką średnią ocen*	Za wysoką średnią ocen + osiągnięcia naukowe*	Za osiągnięcia naukowe	Za wysoką średnią ocen + wyniki sportowe	Za wyniki sportowe*	Za wysoką średnią ocen + osiągnięcia artystyczne	Razem*
1.	Architektura krajobrazu	33 (1)	14 (3)	-	-	-	1	48 (4)
2.	Budownictwo	50 (1)	-	-	1	2	-	53 (1)
3.	Geodezja i kartografia	65 (5)	6	-	-	-	-	71 (5)
4.	Gospodarka przestrzenna	43 (6)	-	-	-	-	-	43 (6)
5.	Inżynieria bezpieczeństwa	23	-	-	-	1	1	25
6.	Inżynieria środowiska	53 (8)	3	-	-	1	- (1)	57 (9)
7.	Inżynieria i gospodarka wodna	9	-	-	-	-	-	9
8.	Weterynaria	105 (7)	12	-	4	-	-	121 (7)
9.	Bezpieczeństwo żywności	5	-	-	-	1	-	6
10.	Biologia	41	1	-	1	-	-	43
11.	Bioinformatyka	15	-	-	-	1	-	16
12.	Zootechnika	48 (9)	2	-	1	-	1	52 (9)
13.	Biotechnologia	38	2	-	-	-	-	40
14.	Technologia żywności i żywienie człowieka	54 (4)	1	-	-	1	-	56 (4)
15.	Towaroznawstwo	8	-	-	-	-	-	8
16.	Ekonomia	40	1	-	-	-	-	41
17.	Ochrona środowiska	59 (1)	6	-	-	-	2	67 (1)
18.	Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	14	1	-	-	-	-	15
19.	Ogrodnictwo	36	-	-	-	1	-	37
20.	Rolnictwo	35 (1)	2	-	-	-	-	37 (1)
21.	Technika rolnicza i leśna	22	-	-	-	1	-	23
22.	Zarządzanie i inżynieria produkcji	19	-	-	-	-	-	19
Razem		815 (43)	51 (3)	-	7	9	5 (1)	887 (47)

* w nawiasach liczba studentów studiów niestacjonarnych

Tabela 25

Liczba studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, którzy otrzymali stypendium rektora dla najlepszych studentów w 2012 r. za osiągnięcia w roku akademickim 2011/2012

Lp.	Kierunek	Kategoria I pow. 10 pkt. stypendium 850 zł/mies.	Kategoria II* 9 – 10 pkt. stypendium 650 zł/mies.	Kategoria III * 6 – 8 pkt. stypendium 450 zł/mies.	Kategoria IV * 4 – 5 pkt. stypendium 300 zł/mies.	Kategoria V * 1 – 3 pkt. stypendium 250 zł/mies.	Razem*
1.	Architektura krajobrazu	2 (1)	30 (2)	16 (1)	-	-	48 (4)
2.	Budownictwo	1	1	8 (1)	19	24	53 (1)
3.	Geodezja i kartografia	-	2	19 (1)	50 (4)	-	71 (5)
4.	Gospodarka przestrzen- na	-	1	15 (2)	27 (4)	-	43 (6)
5.	Inżynieria bezpieczeń- stwa	-	-	12	13	-	25
6.	Inżynieria środowiska	-	5	20 (3)	20 (5)	12 (1)	57 (9)
7.	Inżynieria i gospodarka wodna	-	-	-	1	8	9
8.	Weterynaria	-	-	45	76 (7)	-	121 (7)
9.	Bezpieczeństwo żywno- ści	-	-	-	-	6	6
10.	Biologia	1	3	22	17	-	43
11.	Bioinformatyka	-	-	7	4	5	16
12.	Zootechnika	-	3 (3)	34 (4)	15 (2)	-	52 (9)
13.	Biotechnologia	-	3	15	18	4	40
14.	Technologia żywności i żywienie człowieka	1	-	14	20 (2)	21 (2)	56 (4)
15.	Towaroznawstwo	-	-	1	2	5	8
16.	Ekonomia	-	5	26	10	-	41
17.	Ochrona środowiska	-	2	22	43 (1)	-	67 (1)
18.	Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	-	-	2	5	8	15
19.	Ogrodnictwo	-	2	15	9	11	37
20.	Rolnictwo	1	-	4	9 (1)	23	37 (1)
21.	Technika rolnicza i leśna	-	-	3	11	9	23
22.	Zarządzanie i inżynieria produkcji	-	-	7	8	4	19
Razem		6 (1)	57 (5)	307 (12)	377 (26)	140 (3)	887 (47)

*uwaga – w nawiasach liczba studentów niestacjonarnych

STYPENDIUM SPECJALNE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych w 2012 roku pobierało **185** studentów (w tym 36 studentów studiujących niestacjonarnie). Na stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych uczelnia wydatkowała **239 540 zł** (w tym 40 780 zł dla studentów niestacjonarnych).

Tabela 26

Liczba osób i kwoty wydatkowane w latach 2007–2012 na stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych

Rok	Liczba studentów pobierających stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	Kwota wypłacona na stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych	Procent studentów otrzymujących stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych*	Liczba studentów ogółem wg stanu na 30.11.
2012	185	239 540,00 zł	1,71	10 768
2011	152	240 617,00 zł	1,42	10 725
2010	167	205 280,00 zł	1,60	10 400
2009	125	197 040,00 zł	1,24	10 096
2008	146	209 500,00 zł	1,48	9853
2007	162	183 480,00 zł	1,54	10 520

*procent liczony w stosunku do liczby studentów wg stanu na 30 listopada każdego roku

Tabela 27

Wysokości kwot (zł) stypendium specjalnego dla osób niepełnosprawnych w roku 2012

Dochód miesięczny w rodzinie studenta (zł)	Stopień niepełnosprawności lekki (zł)		Stopień niepełnosprawności umiarkowany (zł)		Stopień niepełnosprawności znaczny (zł)	
	I–VI	X–XII	I–VI	X–XII	I–VI	X–XII
do 456,30	260	270	300	310	410	430
456,30–500	240	250	280	290	380	400
501–600	220	230	260	270	360	380
601–690	200	–	240	–	340	–
601–700*	–	210	–	250	–	350
powyżej 690	160	–	200	–	300	–
powyżej 700	–	170	–	210	–	310

*od 1 października 2012 r. nastąpiła zmiana progu miesięcznego dochodu netto w rodzinie studenta uprawniająca do otrzymania stypendium w określonej wysokości

ZAPOMOGI

Wysokość zapomogi, którą mógł przyznać dziekan w roku 2012, wynosiła niezmiennie przez cały rok do **2500 zł**. Liczba studentów, którzy przejściowo znaleźli się w trudnej sytuacji i otrzymali wsparcie od dziekana wyniosła **95** (w 2011 r. – 241 osób) w tym 12 studentów studiów niestacjonarnych (w 2011 r. 36 osób). Łącznie na zapomogi wydatkowano

kwotę **100 430 zł**, w tym dla studentów niestacjonarnych 13 580 zł. Środki finansowe przeznaczone na zapomogi dla studentów zostały wykorzystane tylko w 36 proc.

Tabela 28

Liczba zapomóg przyznanych studentom studiów stacjonarnych i niestacjonarnych w latach 2007–2012

Lp.	Rok	Wydział					Ogółem liczba zapomóg	Kwota wypłacona (zł)
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T		
1.	2012	16	15	10	26	28	95	100 430,00
2.	2011	44	41	18	53	85	241	173 615,00
3.	2010	44	48	17	70	109	288	237 622,50
4.	2009	49	45	30	63	115	302	219 302,50
5.	2008	53	54	19	97	71	294	208 450,00
6.	2007	49	44	54	95	104	346	187 570,00

STYPENDIUM SOCJALNE

Na stypendia socjalne w 2012 r. wydano łącznie ze zwiększeniem z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie kwotę **6 591 285 zł** (w tym dla studentów niestacjonarnych 477 745 zł). Stypendium pobierały łącznie **1862** osoby, w tym 208 studiujących niestacjonarnie. Zwiększenie stypendium z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie otrzymało **1409** studentów studiujących stacjonarnie. Kwota wydatkowana na zwiększenie stypendium socjalnego z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie wyniosła **2 030 550 zł**. Od stycznia do czerwca miesięczny dochód netto na osobę w rodzinie studenta uprawniający do otrzymywania stypendium socjalnego wynosił 690 zł, a od października 2012 r. wzrósł do 700 zł.

Tabela 29

Wysokość stypendium socjalnego i jego zwiększenia z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie w roku 2012

Miesięczny dochód netto w rodzinie studenta (zł)	Wysokość stypendium socjalnego (zł)		Zwiększenie stypendium socjalnego z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie (zł)	
	I–VI	X–XII	I–VI	X–XII
do 456,30	450	465	270	285
od 456,31–500	400	410	230	240
od 501–600	350	360	200	210
od 601–690*	250	–	150	–
od 601–700*	–	260	–	160

*od 1.10.2012 r. nastąpiła zmiana progu miesięcznego dochodu netto w rodzinie studenta uprawniająca do otrzymania stypendium

Tabela 30

Liczba studentów pobierających stypendia na dzień 30 listopada – lata 2011 i 2012

Lp.	Rodzaj stypendium	Liczba studentów otrzymujących pomoc materialną na 30.11.2012			Liczba studentów otrzymujących pomoc materialną na 30.11.2011		
	Studenci otrzymujący:	Stacjonarne	Niestacjonarne	Razem	Stacjonarne	Niestacjonarne	Razem
1.	tylko stypendium socjalne (w tym studenci pobierający zwiększenie z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie)	904	133	1037	949	139	1088
2.	tylko stypendium rektora dla najlepszych studentów	670	86	756	659	48	707
3.	tylko stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	69	22	91	73	13	86
4.	jednocześnie stypendium socjalne + stypendium rektora dla najlepszych studentów	153	7	160	179	6	185
5.	jednocześnie stypendium socjalne + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	20	5	25	21	5	26
6.	jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	14	0	14	10	1	11
7.	jednocześnie stypendium socjalne + stypendium rektora dla najlepszych studentów + stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	2	0	2	4	0	4
8.	tylko stypendium Rządu RP dla obcokrajowców	3	–	3	2	–	2
9.	tylko stypendium im. prof. Stanisława Tołpy	7	–	7	8	–	8
Razem		1842	253	2095	1905	212	2117

Tabela 31

Kwoty wypłat stypendiów i zapomóg (zł) na studiach stacjonarnych na poszczególnych wydziałach w 2012 roku

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział				
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T
1.	Stypendium socjalne (w tym zwiększenie stypendium socjalnego z tytułu zamieszkania w DS lub innym obiekcie)	955 625,00	1714 525,00	414 405,00	776 985,00	2252 000,00
2.	Stypendium rektora dla najlepszych studentów	342 450,00	886 850,00	288 000,00	306 200,00	666 650,00
3.	Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	34 400,00	49 460,00	10 230,00	45 900,00	58 770,00
4.	Stypendium MNiSW za wybitne osiągnięcia	14 000,00	-	6 500,00	-	47 500,00
5.	Stypendium im. prof. Stanisława Tołpy	-	8 100,00	-	13 500,00	22 500,00
6.	Stypendium Rządu RP (obcokrajowcy)	-	8 100,00	2700,00	8 100,00	-
7.	Zapomogi	10 450,00	10 900,00	12 500,00	29 050,00	23 950,00
Razem		1356 925,00	2677 935,00	734 335,00	1179 735,00	3071 370,00

Tabela 32

Kwoty wypłat stypendiów i zapomóg (zł) na studiach niestacjonarnych w roku 2012

Lp.	Rodzaj pobieranego stypendium	Wydział				
		BiHZ	IKŚiG	Med. Wet.	NoŻ	P-T
1.	Stypendium socjalne	43 220,00	281 735,00	84 240,00	7595,00	60 955,00
2.	Stypendium rektora dla najlepszych studentów	37 350,00	98 020,00	18 900,00	8000,00	4200,00
3.	Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych	640,00	26 540,00	1980,00	4410,00	7210,00
4.	Zapomogi	4 550,00	1 880,00	3 100,00	2100,00	1 950,00
Razem		85 760,00	408 175,00	108 220,00	22 105,00	74 315,00

Tabela 33

Kwoty wydatkowane (tys. zł) na pomoc materialną dla studentów w latach 2008–2012

Wydział	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne				
	2012	2011	2010	2009	2008	2012	2011	2010	2009	2008
BiHZ	1356,9	1344,8	1285,2	1472,1	1667,3	85,7	135,2	153,0	144,1	145,3
IKŚiG	2677,9	2804,4	2570,7	2775,5	3042,2	408,1	617,4	577,0	484,6	506,8
Med. Wet.	734,3	973,7	950,2	1124,8	1124,4	108,2	132,1	94,1	77,5	66,1
NoŻ	1179,7	1160,9	1112,2	1368,7	1618,7	22,1	65,8	110,1	155,0	273,5
P-T	3071,4	3020,9	2832,1	3128,7	3605,7	74,3	131,8	216,4	370,2	515,3
Razem	9020,2	9304,7	8750,4	9869,8	11 058,3	698,4	1082,3	1150,6	1231,4	1507,0

BAZA SOCJALNA DLA STUDENTÓW

DOMY STUDENCKIE

W roku 2012 uczelnia dysponowała 2011 miejscami w 6 domach studenckich o dobrym standardzie. Najwyższy standard oferowany jest w DS „Raj” przy ul. Pautscha 5/7 (nazwa akademika wybrana przez studentów).

Wykorzystanie miejsc w domach studenckich w 2012 r. wyniosło 82,8 proc. (w 2011 r. – 91,15 proc.). W czerwcu, podczas Mistrzostw Europy w Piłce Nożnej, domy studenckie zostały wyłączone z normalnego zakwaterowania. Organizatorzy EURO 2012 nie wykazali jednak zainteresowania ofertą noclegów, co przyczyniło się do niższego niż w latach poprzednich wykorzystania miejsc. W pierwszy półroczu 2012 r. wyniosło ono 80,9 proc. (w 2011 r. 87,2 proc.). Niższe niż w latach poprzednich było także wykorzystanie miejsc w domach studenckich w czwartym kwartale 2012 r. – wyniosło ono 86,2 proc. (w roku 2011 – 95,1 proc.). Ze względu na podwyżki cen mediów (wody, prądu i energii cieplnej) ceny miejsc w domach studenckich korygowane były kilkakrotnie. Na przykład student mieszkający w pokoju dwuosobowym w DS „Arka” w grudniu 2012 r. płacił o 15 zł więcej niż w styczniu tego samego roku.

W roku 2012 na remonty domów studenckich wydano **2 002 070,23 zł**, w tym w:

- **DS „Arka” – 169 130,68 zł** (remont 2 pralni, awaryjna wymiana okien termoizolacyjnych w pięciu pokojach, malowanie pomieszczeń, remont przyłącza wody od budynku do komory wodomierza),
- **DS „Centaur” – 30 310,29 zł** (malowanie łazienek i kuchni, remont kompleksowy pokoju po zalaniu, remont wentylatora obsługującego pomieszczenia prysznicowe),
- **DS „Labirynt” – 404 789,41 zł** (naprawa rur zimnej wody, kompleksowy remont pomieszczeń, w tym naprawa podłóg, malowanie, remont sanitariatów, remont schodów wewnętrznych, remont schodów zewnętrznych od strony wału nad Odrą oraz instalacji wodnej i kanalizacyjnej w piwnicach),
- **DS „Talizman” – 448 656,82 zł** (ogólny remont, w tym naprawa podłóg i malowanie, remont wejścia do budynku, w tym wymiana kafli, uszczelnienie szklanego zadaszenia),

- **DS. „Zodiak” – 77 154,96 zł** (malowanie pomieszczeń ogólnego użytku – kuchnie, natryski – i pomieszczeń konserwatora, wymiana ościeżnic z drzwiami – 22 szt.),
- **DS „Raj” – 872 028,07 zł** (remont instalacji poziomej wody ciepłej i zimnej w piwnicach, częściowy remont dachu, malowanie elewacji wraz wg projektu).

Podane kwoty nie obejmują konserwacji domów studenckich, na którą wydatkowano **199 250,17 zł** (bez KO) oraz modernizacji, której koszt wyniósł **175 043,28 zł** (wymieniono czujki ppoż. w DS „Arka” i połączono system chroniący korytarze i pokoje). W DS „Talizman” nie zakończono rozliczeń z wykonawcą, prawdopodobne postępowanie sądowe, ponieważ wykonawca nie respektuje uwag dotyczących wadliwego wykonania.

DOPOSAŻENIE DOMÓW STUDENCKICH

W 2012 r. wymieniono na nowe artykuły pościelowe: 160 kołder, 110 poduszek, 300 poszew, 500 prześcieradeł, 380 poszewek, 60 kocy. Zakupiono 56 tapczanów, 90 krzeseł, 6 stołów, 10 szaf z nadstawkami, 22 szafki kuchenne, 7 regałów, 58 lodówek, 11 stojaków na rowery, jedną kuchenkę i jeden wózek dla sprzątającej. Z funduszu zasadniczego dla akademików zakupiono jedną pralnicę na żetony oraz maszynę czyszczącą. Od darczyńcy otrzymano: 2 pralnice na żetony i 3 wózki dla sprzątających. Do klubu w DS „Labirynt” zostały zakupione kolumny głośnikowe i wzmacniacz. W warsztacie w DS „Labirynt” naprawiono 48 tapczanów, 159 krzeseł tapicerowanych i 10 foteli.

Tabela 34

Koszty domów studenckich (bez kosztów ogólnych) (zł) w latach 2000–2012

Rok	Koszty remontów	Energia i woda	Płace (osob. + bezosob.)	Pozostałe koszty	Koszty razem
2000	1342 154,03	1102 798,01	1107 077,96	657 811,69	4209 841,69
2001	1322 027,24	1219 135,05	1195 169,26	628 223,12	4363 554,67
2002	1258 738,02	1469 374,05	1242 399,88	597 395,47	4567 907,42
2003	1986 842,81	1404 697,72	1284 148,10	640 488,09	5316 176,72
2004	1844 401,30	1414 621,98	1562 597,18	470 888,35	5292 508,71
2005	1470 331,39*	1348 902,24	1564 930,78	546 334,60	4930 499,01
2006	2343 266,37*	1437 970,89	1566 253,40	542 533,60	5890 024,26
2007	1565 235,79	1404 387,64	1555 126,49	704 656,39	5229 406,31
2008	3143 798,03	1418 157,38	1741 743,00	1041 481,85	7345 180,26
2009	2436 800,77**	1527 412,53	1794 335,05	1424 589,88	7183 138,23
2010	2370 719,55	1826 667,27	1873 327,34	1061 425,16	7132 139,32
2011	3060 366,93	1850 463,33	2012 684,97	1361 042,36	8284 557,59
2012	2002 070,23	1880 958,50	2269 352,03	1178 951,99	7331 332,75

* kwota nie obejmuje kosztów instalacji urządzeń p. poź. finansowanych z dotacji celowej MNiSW (2,7 mln zł na lata 2005–2006)

** w tym instalacja urządzeń p. poź. w DS „Raj”

SŁUŻBA ZDROWIA, DZIAŁANIA PROFILAKTYCZNE I UBEZPIECZENIA

W 2012 r. na terenie uczelni funkcjonowały dwa niepubliczne zakłady opieki zdrowotnej posiadające umowy z Narodowym Funduszem Zdrowia.

Studenci na zasadach dobrowolności mogli skorzystać z:

- funkcjonującej od 12 lat prywatnej przychodni w DS „Centaur” i DS „Talizman”, w której działają gabinety laryngologa, dermatologa, ginekologa, psychiatry i psychologa, stomatologa – stomatologia zachowawcza oraz dzieci i ortodoncja, przyjmuje lekarz pierwszego kontaktu, działa punkt poboru materiału do badań laboratoryjnych i mikrobiologicznych – badania z zakresu medycyny pracy, a w ramach chirurgii „jednego dnia” – zespół chirurgii ginekologicznej i zespół ortopedii; komercyjnie przyjmuje urolog, neurolog, okulista; przychodnia ma ultrasonografy z możliwością kompleksowej diagnostyki narządów rodnych i gruczołów piersiowych z trójwymiarowym obrazem i możliwością badań 3D i 4D, można również wykonać USG naczyń krwionośnych, a także laryngologiczne, urologiczne oraz jamy brzusznej – w przychodni zarejestrowało się ponad 3500 pacjentów;
- prywatnej przychodni w DS „Raj” działającej od 7 lat, w której przyjmuje lekarz pierwszego kontaktu, kardiolog, neurolog, ginekolog i laryngolog, a komercyjnie – urolog, diabetolog; przychodnia dysponuje nowoczesną aparaturą, w tym ultrasonografem do badań ginekologicznych, jamy brzusznej i kardiologicznych; przychodnia, do której zarejestrowało się ponad 3500 pacjentów, prowadzi profilaktykę programu raka szyjki macicy.

Pełnomocnik Rektora ds. uzależnień prowadził działalność promującą zdrowy tryb życia wśród studentów. We współpracy z przedstawicielami Stowarzyszenia Hallelu-Jah zajmującego się profilaktyką uzależnień aktualizował tablicę w budynku Centrum Dydaktyczno-Naukowym, zawierającą treści dotyczące zarówno zdrowego trybu życia, jak i zagrożeń związanych z używaniem środków psychotropowych; przedstawiciele Hallelu-Jah prowadzili regularne, cotygodniowe konsultacje.

Kontynuowane były badania wad postawy u studentów pierwszego roku. Zbadano **1458** osób, w tym 498 mężczyzn i 960 kobiet – badania wykazały, że 23,5 proc. kobiet oraz 22,3 proc. mężczyzn ma skoliozy prawo- i lewostronne, asymetria barków, łopatek i bioder występuje u 27,2 proc. mężczyzn i 19 proc. kobiet, a specjalne wkładki ortopedyczne powinno używać 7,1 proc. kobiet oraz 6,5 proc. mężczyzn – wady wysklepienia stóp występują u 5 proc. badanych studentów, z czego u 2 proc. występuje nadmierne wysklepienie stóp, a u 3 proc. płaskostopie. Studenci, u których stwierdzono skoliozy powyżej 10-procentowe, będą uczęszczać na specjalistyczne zajęcia. Wyniki pomiaru wskaźnika wzrostowo-wagowego BMI pokazują, że nadwagę ma 28,7 proc. mężczyzn i 10,1 proc. kobiet, niedowagę – 8,6 proc. kobiet i 3,7 proc. mężczyzn. 217 osób poddano badaniom spirometrycznym – u ponad 93 proc. badanych nie stwierdzono znaczących odchyień wartości życiowej płuc, u 133 studentów, po szczegółowych badaniach w specjalistycznej przychodni, zlecono szczególnie formy aktywności ruchowej i specjalistyczną opiekę lekarską.

UBEZPIECZENIA

W roku 2012 ubezpieczycielem od następstw nieszczęśliwych wypadków dla studentów i pracowników był Powszechny Zakład Ubezpieczeń. Z ubezpieczonych 4623 studentów, wypadkom uległy 194 osoby; odnotowano najwięcej złamań – 80 przypadków, 70 przypadków skręceń, urazów stawu barkowego, 14 ran ciętych, 10 przypadków oparzeń, 5 urazów kręgosłupa i jeden przypadek śmierci w następstwie nieszczęśliwego wypadku.

W roku akademickim 2012/2013 ubezpieczyło się w PZU 4462 studentów przy składce 50 zł i sumie ubezpieczenia 25 tys. zł.

SPRAWY DYSCYPLINARNE

W roku 2012 rzecznicy dyscyplinarni prowadzili postępowanie wyjaśniające w sześciu sprawach. Pięć z nich dotyczyło studentów Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego, jedna studentki Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji:

- dwie sprawy zakończone postanowieniem o umorzeniu w związku z niestwierdzeniem popełnienia zarzucanego czynu, zatwierdzone przez prorektora ds. studenckich i kształcenia;
- w dwóch sprawach studenci zostali obwinieni o fałszerstwo: student III roku ekonomii studiów stacjonarnych I stopnia sfałszował dowody wpłaty za powtarzane przedmioty (sprawa zakończona orzeczeniem Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej wydalającym studenta z uczelni, Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna dla Studentów utrzymała karę) i student I roku ochrony środowiska studiów stacjonarnych I stopnia sfałszował oceny w indeksie (sprawa zakończona karą nagany z ostrzeżeniem orzeczoną przez Uczelnianą Komisję Dyscyplinarną);
- sprawa prowadzona przez rzecznika dyscyplinarnego dla studentów Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego, dotycząca studenta I roku ochrony środowiska studiów stacjonarnych II stopnia, który prowadził po pijanemu rower na drodze publicznej (sprawa zakończona orzeczeniem kary nagany z ostrzeżeniem);
- rzecznik dyscyplinarny dla studentów Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji prowadził postępowanie wyjaśniające w sprawie studentki I roku architektury krajobrazu studiów stacjonarnych I stopnia podejrzanej o rozprowadzanie marihuany (Uczelniana Komisja Dyscyplinarna orzekła karę wydalenia z uczelni, Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna dla studentów uchyliła orzeczenie i orzekła karę zawieszenia studentki na okres jednego roku).

W stosunku do roku 2011 liczba spraw skierowanych do rzeczników dyscyplinarnych wzrosła, ale Uczelniana Komisja Dyscyplinarna rozpatrywała tylko o jedną sprawę więcej.

Tabela 35

Baza socjalna studentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – domy studenckie; stan na 31.12.2012 r.

Nazwa domu	Liczba miejsc	Rodzaje pokoi				Punkty usługowe	Kluby i wyposażenie	Inne	Uwagi
		1-os.	2-os.	3-os.	4-os.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ARKA budynek z 1978 r. koedukacyjny	584 kubatura 26 911 m ³ pow. użytk. 5822 m ²	4	128	108	-	sklepik spożywczy, kawiarenka w klubie „Akwarium”, „Lekomat”, automat Coca-Cola	Klub „Akwarium” (100 miejsc), sprzęt radiofoniczny, sala taneczna, zestaw dyskotekowy	10 kuchni, 6 pralni, 6 płatnych pralnic, 1 płatna suszarka, 60 natrysków, 60 WC, 10-osobowe zestawy (2x2+2x3) z sanitariatem, sala telewizyjna, sala bilardowa, system jednego klucza, kamery monitorujące	na terenie domu działają: siłownia, pokój do nauki, rowerownia, całodobowy monitoring i dźwiękowy system ostrzegania p.poż., dostęp do Internetu we wszystkich pokojach, 44 miejsca o podwyższonym standardzie
CENTAUR budynek z 1956 r. koedukacyjny	263 kubatura 18 817 m ³ pow. użytk. 2927 m ²	6	13	77	-	sklepik spożywczy, punkt ksero, automat Coca-Cola	brak klubu, video, antena satelitarna, sprzęt muzyczny pomieszczenie rekreacyjne z TV i gry	7 kuchni, pralnia z suszarnią, 2 płatne pralnice, 7 łazienek, 15 kabin natryskowych, 15 WC, zestawy sanitarne po 2 na piętrze, system jednego klucza, kamery monitorujące	pokój gościnny dwuosobowy, siłownia, sprzęt sportowy, rowerownia, 3 pokoje do nauki, całodobowy monitoring p.poż. i dźwiękowy system ostrzegania p.poż., dostęp do Internetu we wszystkich pokojach, prywatna przychodnia lekarska z umową z NFZ
LABIRYNT budynek z 1926 r. koedukacyjny	410 kubatura 35 565 m ³ pow. użytk. 7401 m ²	8	65	84	5	sklepik spożywczy, punkt ksero, kawiarenka w klubie „Katakumby”	Klub „Katakumby” (80 miejsc), sprzęt radiofoniczny, magnetofony, zestaw dyskotekowy, sprzęt nagłaśniający, antena satelitarna, Klub Rady Mieszkańców Klub „Kotłownia” (60 miejsc)	76 kuchni, 80 natrysków, 93 WC, segmenty o różnej liczbie osób (max. 12 osób), 2 płatne pralnice, 2 płatne suszarki, sala konferencyjna, system jednego klucza, kamery monitorujące, boisko sportowe, teren rekreacyjny	zestaw gościnny dla 11 osób, pokoje dla małżeństw z dziećmi, pokoje dla małżeństw bez dzieci, pokoje dla matek z dziećmi, 2 pokoje do nauki, całodobowy monitoring i dźwiękowy system ostrzegania p.poż., dostęp do Internetu we wszystkich pokojach, miejsca do parkowania na zamkniętej posesji dla studentów z DS „Labirynt” i DS „Zodiak”

Tabela 35. cd.

Nazwa domu	Liczba miejsc	Rodzaje pokoi				Punkty usługowe	Kluby i wyposażenie	Inne	Uwagi
		1-os.	2-os.	3-os.	4-os.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TALIZMAN budynek z 1954 r. koedukacyjny	225 kubatura 17 814 m ³ pow. użytk. 1833 m ²	-	-	75	-	sklepik spożywczo- -przemysłowy, punkt ksero, „Lekomat”, automat Coca-Cola	Klub „Agawa” (79 miejsc) sprzęt radiofonicz- ny, magnetowid, pianino	6 kuchni, 1 suszarnia, 1 pralnia, 2 płatno pralnice, 7 łazienek, 14 natrysków, 16 WC, zestawy sanitarne po dwa na piętrze, sala te- lewizyjna + antena sateli- tarna, system jednego klu- cza, kamery monitorujące	3 pokoje do nauki, siłow- nia, sala gimnastyczna, rowe- rownia, sala prób dla zespo- łów, całonocowy monitoring i dźwiękowy system ostrzeż- nia p. poż. dostęp do Interne- tu we wszystkich pokojach, prywatna przychodnia lekar- ska z umową z NFZ, w przyziemiu mają siedzi- bę: AZPIT „Jedliniak”, Chór Uniwersytetu Przyrodnicze- go we Wrocławiu, Klub Te- atralno-Filmowy „Na Grun- waldzkim”
ZODIAK budynek z 1971 r. koedukacyjny	284 kubatura 11 750 m ³ pow. użytk. 3576 m ²	-	-	84	8	automat Coca-Cola	Klub „Pro-Agro” (40 miejsc), sprzęt radiofonicz- ny, sprzęt muzycz- ny, video, stół bi- lardowy, piłkarzyki, tenis stołowy	8 kuchni, 5 pralnio-suszar- ni, 3 płatno pralnice, 8 łazie- nek, 21 natrysków, 21 WC, zestawy sanitarne na pię- trach, sala telewizyjna, sys- tem jednego klucza, kame- ry monitorujące	2 pokoje gościnne, siłownia, sprzęt sportowy, 3 pokoje do nauki, całonoco- wy monitoring i dźwiękowy system ostrzegania p.poż., do- stęp do Internetu we wszyst- kich pokojach, miejsca do parkowania na zamkniętej posesji dla studentów z DS „Labirynt” i DS „Zodiak”

Tabela 35. cd.

Nazwa domu	Liczba miejsc	Rodzaje pokoi				Punkty usługowe	Kluby i wyposażenie	Inne	Uwagi
		1-os.	2-os.	3-os.	4-os.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RAJ budynek z 1984 r. koedukacyjny	245 kubatura 23 762 m ³ pow. użytk. 5184 m ²	53	96	-	-	brak	brak	20 modułów małych (2 pokoje jednoosobowe + kuchnia + natrysk + WC), 48 modułów dużych (2 po- koje 2-osob. + kuchnia + natrysk + WC), 13 modu- łów 1 os. (pokój + kuch- nia + łazienka), 4 pralnie, 4 płatne pralnie, 1 płatna suszarka, system jednego klucza, kamery monitoru- jące, salka klubowa, salka ze stołem do gry w tenisa	zestaw pokoi gościnnych dla 29 osób, rowerownia, dostęp do Internetu we wszystkich pokojach, system p.poz. prywatna przychodnia lekar- ska z umową z NFZ

Tabela 36
 Opłaty (zł) za korzystanie z miejsc w domach studenckich Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu przez studentów i doktorantów od 1.10.2012 r.

miejsce w:	Dom studencki					
	ARKA	CENTAUR	LABIRYNT	TALIZMAN	ZODIAK	RAJ
jedynce dwójce trójce czwórce	- 348 (11,60) 342 (11,40) -	354 (11,80) 345 (11,50) 339 (11,30) -	360 (12,00) 354 (11,80) 345 (11,50) 339 (11,30)	- - 339 (11,30) -	- - 339 (11,30) 333 (11,10)	546 (18,20) samodzielna jedynka z kuchnią i łazienką 540 (18,00) jedynka w module 480 (16,00) miejsce w dwójce
poza segmentem: dwójka trójka	- -	- -	345 (11,50) 339 (11,30)	- -	- -	- -
pokoju o zwiększonym metrażu poza VI p. jedynka dwójka	474 (15,80) 402 (13,40)	- -	- -	- -	- -	- -
pokoju o zwiększonym metrażu na VI p. jedynka dwójka 12 m ² dwójka 18 m ²	525 (17,50) 375 (12,50) 435 (14,50)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

- Osoby, które ukończyły jeden kierunek studiów (i nie kontynuują studiów, by uzyskać stopień magistra), miały opłatę za korzystanie miejsca powiększoną o 20 proc.
- Osoby korzystające z podłączenia do gniazda sieciowego miały opłatę za korzystanie z miejsca wynikającą z cennika, powiększoną o 10 zł, wg zasad określonych w piśmie z 11.09.2012 r.
- Osoby, które studiują na uczelniach, z którymi Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu nie ma podpisanego porozumienia dotyczącego wzajemnego kwaterowania studentów i doktorantów, do opłaty za korzystanie z miejsca miały doliczone 8 proc. podatku VAT.
- Przy zakwaterowaniu na zasadach „zaęszczenia” w pokojach (po wyczerpaniu wolnych miejsc w domach studenckich) wszyscy mieszkańcy pokoju płacili za korzystanie z miejsca mniej o 60 zł miesięcznie (2 zł dziennie).

DZIAŁALNOŚĆ AGEND STUDENCKICH

W roku 2012 na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu działały następujące organizacje i agendy studenckie:

- uczelniany Samorząd Studencki, wydziałowe samorządy studenckie oraz rady mieszkańców w domach studenckich, studenckie koła naukowe;
- agendy organizacji studenckich o zasięgu ogólnopolskim:
 - ♦ Klub Uczelniany Akademickiego Związku Sportowego,
 - ♦ Związek Młodzieży Wiejskiej;
- grupy twórcze:
 - ♦ Akademicki Zespół Pieśni i Tańca „Jedliniak”,
 - ♦ Chór Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
 - ♦ Akademicki Klub Tańca Towarzyskiego „Menada”,
 - ♦ Klub Teatralno-Filmowy „Na Grunwaldzkim”,
 - ♦ Uczelniany Klub „Katakumby”;
- inne kluby i organizacje uczelniane:
 - ♦ Klub Erasmus Student Network,
 - ♦ Klub Studentów Niepełnosprawnych,
 - ♦ Klub Gier Planszowych,
 - ♦ Akademicki Klub Turystyczny im. M. Orłowicza,
 - ♦ Zrzeszenie Studentów Weterynarii.

Rada Uczelniana Zrzeszenia Studentów Polskich w roku 2012 zawiesiła działalność.

STUDENCKIE KOŁA NAUKOWE

W ubiegłym roku działały 43 koła, w tym na wydziale:

- Biologii i Hodowli Zwierząt – 12
- Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji – 9
- Medycyny Weterynaryjnej – 1
- Nauk o Żywności – 8
- Przyrodniczo-Technologicznym – 12

oraz Międzywydziałowe Studenckie Koło Naukowe Rolnictwa Ekologicznego „Siewca”.

W trakcie rejestracji są dwa nowe koła: na Wydziale Nauk o Żywności przy Katedrze Żywienia Człowieka – SKN Technologów Gastronomii „Zmiksovani”, na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym – SKN Botaników i Ekologów Roślin „Moroszka”. W dalszym ciągu, ze względu na brak studentów chętnych do pracy, nie działało 5 kół: na Wydziale Biologii i Hodowli Zwierząt – SKN Zoohigieny i SKN Genetyków „Marker”, na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji – SKN Kształtowania Przestrzeni Wiejskiej i na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym – SKN Kształtowanie i Pielęgnacja Terenów Zieleni oraz SKN Ekologów.

Z rozpoczęciem nowego roku akademickiego na okres kadencji władz uczelni 2012–2016 pełnomocnikiem rektora ds. studenckich kół naukowych został dr hab. inż. Ryszard Polechoński, prof. nadzw.

Na kuratorów wydziałowych SKN powołani zostali:

- dr hab. inż. Paweł Gajewczyk, prof. nadzw. – Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt;
- prof. dr hab. inż. Jan Kempński – Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji;
- lek. wet. Katarzyna Michlik – Wydział Medycyny Weterynaryjnej;
- dr inż. Agnieszka Nawirska-Olszańska – Wydział Nauk o Żywności;
- dr inż. Janina Zawieja – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny.

Komisja oceniająca działalność SKN za rok akademicki 2010/2011 za najlepsze uznała SKN Medyków Weterynaryjnych, drugie miejsce uzyskało Studenckie Koło Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES”, a trzecie ponownie – SKN Geodetów.

Działalność studenckich kół naukowych polega na prowadzeniu przez studentów badań naukowych zarówno w trakcie roku akademickiego, jak i podczas obozów naukowych. Wyniki badań są prezentowane na konferencjach naukowych, organizowanych na uczelni i w innych ośrodkach akademickich krajowych i zagranicznych.

Po raz pierwszy Studenckie Koło Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES” zorganizowało dwudniowy **Ogólnopolski Kongres Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES”**, w którym uczestniczyło 30 osób, prezentując 25 prac. Gośćmi kongresu byli: prof. Grzegorz Kołodko i eurodeputowany Andrzej Grzyb.

W 2012 r. odbyły się na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu dwie studenckie konferencje naukowe:

- **IX Studencka Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Warunki rozwoju obszarów wiejskich”** zorganizowana przez SK Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES”, w której udział wzięło 40 osób, w tym studenci z Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Uniwersytetu Rzeszowskiego, Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach, Akademii Morskiej w Gdyni, Wyższej Szkoły Inżynierii-Ekonomicznej w Rzeszowie, Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Suwałkach oraz Uniwersytetu Brzeskiego na Białorusi; zaprezentowano 32 prace.
- **XVII Międzynarodowa Konferencja SKN (XXIX Sejmik SKN)**, której organizatorem były studenckie koła naukowe działające na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu, ze szczególną rolą studenckich kół naukowych Wydziału Nauk o Żywności. W konferencji wzięło udział 484 studentów, w tym 141 osób z ośrodków krajowych (Uniwersytetów Przyrodniczych: w Lublinie i Poznaniu, Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy,

Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, Uniwersytetów: Białostockiego, Lubelskiego, Opolskiego, Poznańskiego, Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach, Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach, Politechniki Poznańskiej i Akademii Pomorskiej w Słupsku) i 16 studentów z zagranicy (Uniwersytetu Techniczno--Górniczego w Sankt Petersburgu, Uniwersytetu Technicznego w Brnie i Uniwersytetu w Pradze, Uniwersytetu w Nowym Sadzie w Serbii), przedstawiając w ramach 19 sekcji rekordową liczbę 301 prac.

Konferencje międzynarodowe w których uczestniczyli studenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu:

- Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych we Lwowie (3 osoby),
- Międzynarodowa Studencka Konferencja Naukowa organizowana przez Uniwersytet Techniczno-Górnicy w Sankt Petersburgu (6 osób),
- Międzynarodowe Spotkanie Studentów Geodezji w Hiszpanii (6 osób),
- XVII Międzynarodowa Konferencja „Geoforum” na Politechnice Lwowskiej (1 osoba),
- Międzynarodowa Studencka Konferencja Naukowa w Jełgawie (7 osób),
- Międzynarodowa Konferencja Naukowa w Nowym Sadzie.

Konferencje krajowe, w których uczestniczyli studenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu:

- XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych organizowane przez Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie (31 osób),
- III Międzynarodowa Sesja SKN organizowana przez Uniwersytet Rolniczy w Krakowie (6 osób),

Ponadto, przedstawiciele kół brali udział w konferencjach tematycznych:

- SKN Analiz Rynkowych w X Ogólnopolskiej Sesji Naukowej Zarządzania Jakością „Wyzwania Zarządzania Jakością” na Uniwersytecie Ekonomicznym w Krakowie (2 osoby) i w I Ogólnopolskiej Konferencji SKN (1 osoba);
- SKN Fitopatologów „Skosik” w IX Międzynarodowym Sympozjum SKN na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie (2 osoby) i w IV Studenckiej Konferencji Naukowej w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie (2 osoby);
- SKN Gleboznawstwa i Ochrony Środowiska w II Kopernikowskim Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych na Uniwersytecie Toruńskim (1 osoba), I Międzynarodowej Konferencji Kół Naukowych „Nauka dla środowiska przyrodniczego” na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu (3 osoby), II Ogólnopolskiej Konferencji Kół Naukowych „Info-Bio-Tech” na Uniwersytecie Technologiczno-Przyrodniczym w Bydgoszczy (7 osób) i w VII Międzynarodowym Studenckim Sympozjum Naukowym „Między biotechnologią a ochroną środowiska – interdyscyplinarne spotkanie młodych przyrodników” na Uniwersytecie Zielonogórskim (4 osoby);
- SK Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES” w I Ogólnopolskim Kongresie Młodych Ekonomistów w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Suwałkach (2 osoby);
- SKN Ekonomistów Rolnych w I Ogólnopolskiej Konferencji SKN na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie (2 osoby);

- SKN Biotechnologów w I Studenckiej Konferencji Naukowej Biologii Molekularnej na Uniwersytecie Łódzkim (1 osoba) i Ogólnopolskiej Konferencji „Odpady Organiczne” w Warszawie (2 osoby);
- SKN OrgChem w „Wiosennym Zjeździe Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego (5 osób) i „Zimowym Zjeździe Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego w Warszawie (5 osób);
- SKN Zarządzania Jakością i SKN „Sensoryk” w X Ogólnopolskiej Sesji Naukowej Zarządzania Jakością „Wyzwania Zarządzania Jakością” na Uniwersytecie Ekonomicznym w Krakowie (6 osób);
- SKN Architektury Krajobrazu w III Ogólnopolskiej Konferencji Kół Naukowych Architektury Krajobrazu, na Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie (6 osób) i Międzynarodowym Spotkaniu Studentów Architektury Krajobrazu ELASA w Serbii (3 osoby);
- SKN Budownictwa w II Studenckiej Konferencji Budowlańca „Euro – Inżynier” na Politechnice Krakowskiej (2 osoby);
- SKN Geodetów w VII Ogólnopolskiej Konferencji Studenckich Kół Geodezyjnych na Politechnice Śląskiej w Gliwicach (6 osób), Konferencji Naukowej „Współczesne problemy geodezji” na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (1 osoba), Konferencji Naukowej „Środowisko Dolnego Śląska Oczami Przyrodników” na Uniwersytecie Wrocławskim (2 osoby), Ogólnopolskim Spotkaniu Studentów Geodezji na Politechnice Warszawskiej (3 osoby);
- SKN Geoinformatyki w IV Ogólnopolskich Dniach Geodezji, 12–15.04. w Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie (2 osoby);
- SKN Planowania Przestrzennego w Studenckiej Konferencji Naukowej na Uniwersytecie Ekonomicznym w Poznaniu (2 osoby) i Studenckiej Konferencji Naukowej „pO KOLEI czas na Łódź” na Uniwersytecie Łódzkim (3 osoby);
- SKN Hodowców Trzody Chlewnej w IX Międzynarodowym Sympozjum SKN na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie (2 osoby);
- SKN Zoologów i Ekologów w Konferencji Naukowej „Środowisko Dolnego Śląska Oczami Przyrodników” na Uniwersytecie Wrocławskim (2 osoby) i Studenckiej Konferencji Herpetologicznej na Uniwersytecie Wrocławskim (2 osoby).

Najważniejsze nagrody i wyróżnienia:

- I i II miejsce dla studentów z SKN Medyków Weterynaryjnych „Chiron” podczas Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych we Lwowie,
- I miejsce dla przedstawiciela SKN Geodetów podczas konferencji „Środowisko Dolnego Śląska oczami Przyrodników” na Uniwersytecie Wrocławskim,
- I miejsce i wyróżnienie dla studentów z SKN Zoologów i Ekologów podczas konferencji „Środowisko Dolnego Śląska oczami przyrodników” na Uniwersytecie Wrocławskim,
- I i II miejsce dla studentów z SKN Medyków Weterynaryjnych „Chiron” w Konkursie Polskiego Towarzystwa Weterynaryjnego w Warszawie;
- II miejsce w sesji posterowej dla przedstawiciela SKN Zoologów i Ekologów w Studenckiej Konferencji Herpetologicznej na Uniwersytecie Wrocławskim;

- II miejsce i wyróżnienie dla przedstawicieli SKN Geodetów w VII Ogólnopolskiej Konferencji Kół Naukowych Studentów Geodezji w Politechnice Śląskiej;
- 2 nagrody publiczności za najlepszy poster i najlepiej wygłoszony referat zdobyli przedstawiciele SKN OrgChem podczas Wiosennego Studenckiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Chemicznego.

W XLI Międzynarodowym Seminarium SKN na Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie studenci z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu zajęli:

- I i III miejsce – SKN Dendrologii Stosowanej;
- III miejsce – SKN Ekonomistów Rolnych;
- III miejsce – SKN Gleboznawstwa i Ochrony Środowiska;
- wyróżnienie – SKN Medyków Weterynaryjnych „Chiron”.

Ponadto, podczas XVII Międzynarodowej Konferencji SKN, w poszczególnych sekcjach zajęli:

- I miejsce – 8 razy
- II miejsce – 9 razy
- III miejsce 14 razy.

W roku 2012 zorganizowano 28 wyjazdów naukowo-poznawczych, w których uczestniczyło 497 studentów. W okresie letnim zorganizowano 17 obozów naukowych, w których uczestniczyło 217 studentów. SKN Planowania Przestrzennego zorganizowało obóz w Kopenhadze. SKN Geodetów kontynuowało wymianę z Politechniką Lwowską: 12 studentów i dwóch opiekunów wyjechało na obóz naukowy na Ukrainę, w rewanżu koło gościło na swoim obozie naukowym w Kletnie grupę 12 studentów wraz z opiekunami z Ukrainy. Studenci z SKN Architektury Krajobrazu uczestniczyli w I Zintegrowanej Szkole Letniej Architektury Krajobrazu w Kownie, byli też organizatorami warsztatów dla studentów architektury pn. „ELASA”, w których wzięło udział 32 studentów z różnych krajów Europy. Studenci z SKN Biotechnologów byli wraz ze studentami Uniwersytetu Wrocławskiego i Politechniki Wrocławskiej współorganizatorami IV edycji Warsztatów Naukowych „DNA – Encyklopedia Życia” na wrocławskim Rynku, a studenci z SKN Entomologów zorganizowali w Centrum Dydaktyczno-Naukowym wystawę owadów „Dzień owada”, która cieszyła się dużym powodzeniem. Członkowie SKN Geoinformatyki byli organizatorami Światowego Dnia GIS na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu.

Po raz drugi zorganizowano „Studencką Szaloną Noc Naukową”, której głównym organizatorem był dr inż. Roman Śniady ze studentami z Międzywydziałowego SKN Rolnictwa Ekologicznego „Siewca”.

AKADEMICKI ZWIĄZEK SPORTOWY

Klub Uczelniany Akademickiego Związku Sportowego (AZS) działa już ponad 50 lat. Jego członkowie uczestniczą w imprezach sportowych regionalnych, ogólnopolskich i międzynarodowych. W marcu 2012 r. klub był organizatorem XXI Międzynarodowego Seminarium Karate i Turnieju Funakoshi CUP'11 z udziałem ponad 600 karateków z całej Polski oraz kilkunastu krajów europejskich. Klub jest również współorganizatorem imprez o zasięgu krajowym.

KU AZS zrzesza 229 członków w 11 sekcjach sportu powszechnego:

- koszykówka kobiet i mężczyzn,
- piłka siatkowa kobiet i mężczyzn,
- pływanie kobiet i mężczyzn,
- tenis stołowy kobiet i mężczyzn,
- tenis kobiet i mężczyzn,
- wspinaczka sportowa kobiet i mężczyzn,
- narciarstwo alpejskie i snowbord kobiet i mężczyzn,
- jeździectwo kobiet i mężczyzn,
- ćwiczenia siłowe kobiet i mężczyzn,
- futsal/piłka nożna
- kolarstwo górskie

i jednej sekcji sportu wyczynowego:

- karate shotokan kobiet i mężczyzn.

Studenci działający w sekcjach sportowych brali udział w:

- Akademickich Mistrzostwach Świata w strzelectwie sportowym i w triathlonie,
- Akademickich Mistrzostwa Europy w piłce siatkowej kobiet;
- Mistrzostwach Polski AZS (członkowie sekcji karate shotokan);
- Akademickich Mistrzostwach Polski;
- Dolnośląskiej Lidze Międzyuczelnianej;
- imprezach sportowych typu maraton.

Osiągnięcia sportowe studentów w:

- imprezach międzynarodowych:
 - ♦ brązowy medal zdobyła drużyna, w której występowała Agata Litwin z Wydziału Nauk o Żywności w Akademickich Mistrzostwach Świata w triathlonie na Tajwanie;
 - ♦ brązowy medal zdobyła drużyna, w której występował Tomasz Pałamarz z Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w Akademickich Mistrzostwach Świata w Kazaniu w strzelectwie sportowym (pistolet pneumatyczny);
 - ♦ VII miejsce drużynowo w Akademickich Mistrzostwach Europy w Cordobie w piłce siatkowej kobiet;
- XXIX Akademickich Mistrzostwach Polski
 - ♦ jeździectwo:
 - drużynowo w klasyfikacji generalnej – brązowy medal, w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych – srebrny medal;
 - indywidualnie w klasyfikacji generalnej w kategorii ujeżdżenie profi – srebrny medal oraz w klasyfikacji uczelni społeczno- -przyrodniczych – złoty medal (Natalia Badura – doktorantka na Wydziale Biologii i Hodowli Zwierząt);
 - w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych w kategorii ujeżdżenie amatorzy – złoty medal (Sandra Łopat – studentka z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej)

Ponadto w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych:

- w kategorii skoki amatorzy – złoty medal (Anna Kaczmarek – studentka z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej)
- w kategorii ujeżdżenie profi – srebrny medal (Helle Roer – studentka z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej)
- w kategorii ujeżdżenie amatorzy – srebrny medal (Karoline Birkeland – studentka z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej)
- ◆ judo:
 - w klasyfikacji generalnej kobiet do 63 kg – brązowy medal (Anna Książek – studentka z Wydziału Nauk o Żywności)
 - w klasyfikacji generalnej drużyna futsalu – VI miejsce
- ◆ Wspinaczka sportowa kobiet
 - drużynowo w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych – srebrny medal
- ◆ Snowboard mężczyzn
 - indywidualnie w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych – srebrny medal (Jakub Jakubowski)
- ◆ Futsal
 - drużynowo w klasyfikacji uczelni społeczno-przyrodniczych – złoty medal
- Dolnośląskiej Lidze Międzyuczelnianej
 - Klub Uczelniany AZS Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu zajął V miejsce na 27 sklasyfikowanych uczelni (udział w 28 dyscyplinach), odnosząc sukcesy w:
 - ◆ karate WKF – II miejsce drużynowo,
 - ◆ wspinaczce kobiet – III miejsce drużynowo,
 - ◆ futsalu mężczyzn – III miejsce drużynowo,
 - ◆ piłce siatkowej kobiet – IV miejsce.

Dzień Sportu na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu organizowany był podczas Dni Przyrodników – rozgrywane były finały w piłce siatkowej (z udziałem pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu), koszykówce, futsalu, tenisie stołowym, trójboju siłowym oraz pływaniu.

ZWIĄZEK MŁODZIEŻY WIEJSKIEJ

Związek Młodzieży Wiejskiej zrzesza 20 członków, najwięcej z Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego.

W 2012 r. członkowie ZMW uczestniczyli w:

- konferencji „Potencjał i rozwój Obszarów Wiejskich Polski” w Warszawie (2 osoby),
- seminarium podczas „Spotkań Europejskich” w Krakowie (4 osoby),
- konferencji „Dalsze rozszerzanie Unii Europejskiej” w Parlamencie Europejskim w Brukseli (2 osoby).

Zorganizowano obóz naukowy dla 15 osób, podczas którego studenci realizowali temat badawczy „Efekty funkcjonowania i ocena potencjału wiejskich organizacji pozarządowych na terenie województwa dolnośląskiego i wielkopolskiego”.

Na zaproszenie eurodeputowanego dr. Czesława Siekierskiego 5 członków ZMW wzięło udział w wyjeździe studyjnym do Brukseli, gdzie zwiedzano instytucje Unii Europejskiej.

AKADEMICKI ZESPÓŁ PIEŚNI I TAŃCA „JEDLINIOK”

W 2012 r. położono duży nacisk na nabór nowych członków. W efekcie przeprowadzonej akcji promocyjnej oraz dwukrotnego naboru w lutym i październiku pod koniec roku zespół liczył 119 osób. Obecnie zdecydowana większość członków AZPiT „Jedliniok” to studenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Systematycznie poszerzano program artystyczny. Praca z zaproszonym choreografem owocowała włączeniem do repertuaru tańców opoczyńskich. Zajęcia nauki tańca odbywały się regularnie dwa razy w tygodniu zarówno dla grupy zaawansowanej, jak i nowo przyjętych członków. Prowadzono również zajęcia dla studentów uczęszczających na przedmiot humanistyczny „Rola folkloru w życiu narodu”.

Koncerty zespołu rozpoczęły się już 1 stycznia 2012 r. występem w Auckland w Nowej Zelandii, gdzie zespół odbywał tournée po Australii i Nowej Zelandii od końca grudnia 2011 do połowy lutego 2012 r.

W dniach od 29 czerwca do 1 lipca „Jedliniok” uczestniczył w Międzynarodowym Festiwalu Folklorystycznym w Kladnie w Czechach, a na przełomie lipca i sierpnia odbył tournée w Japonii oraz reprezentował Polskę na Międzynarodowym Festiwalu Folklorystycznym w Hakowate. Podczas wyjazdu przeprowadzono warsztaty, w których wzięło udział ponad 450 osób.

Od 21 do 26 września zespół uczestniczył w Międzynarodowym Festiwalu Folklorystycznym i odbył tournée w Doniecku, podczas którego zorganizowano warsztaty taneczne dla młodzieży polonijnej.

W 2012 r. „Jedliniok” uświetniał wiele uroczystości uczelnianych, w tym konferencje, Dni Przyrodników, II Studencką Szaloną Noc Naukową oraz XI Dzień Aktywności Studenckiej. Przedstawiciele zespołu byli obecni na spotkaniach z gośćmi uczelni i podczas uroczystości rozdania dyplomów. „Jedliniok” koncertował również na wielu uroczystościach niezwiązanych z uczelnią, jak np. dla NOT czy grup zagranicznych. Odpłatnie koncertował 18 razy w Legnicy, Wrocławiu i Wałbrzychu.

CHÓR UNIWERSYTETU PRZYRODNICZEGO WE WROCŁAWIU

Próby chóru prowadzone były przez dyrygenta prof. Alana Urbanka dwa razy w tygodniu, a uczestniczyło w nich około 20 studentów. Po październikowym naborze wśród studentów I roku chór liczy 39 członków.

Od stycznia do grudnia wystąpił podczas uroczystości wydziałowych, ogólnouczelnianych oraz uczestniczył w innych projektach artystycznych, m.in. w:

- Koncercie Noworocznym z udziałem Ireny Santor,
- koncercie oratoryjnym *Requiem* W.A. Mozarta oraz *Stabat Mater* J. Hydna w Kościele Matki Boskiej Różańcowej we Wrocławiu oraz Kościele św. Piotra i Pawła w Oławie,
- koncercie podczas Dni Przyrodników,

- koncercie podczas jubileuszu 35-lecia Wydziału Nauk o Żywności,
- I Wrocławskim Korowodzie Masek,
- uroczystym „Gaudeamus” na Rynku Wrocławskim,
- Inauguracji Roku Akademickiego,
- XI Dniu Aktywności Studenckiej.

W lutym odbył się zimowy obóz szkoleniowy w Karpaczu, gdzie oprócz regularnych prób zespołu prowadzone były zajęcia z indywidualnej emisji głosu.

Najważniejszym wydarzeniem w 2012 r. był wyjazd, wspólnie z Chórem Uniwersytetu Wrocławskiego, na Międzynarodowy Festiwal i Konkurs Chóralny w Lloret de Mar w Hiszpanii – w kategorii pieśni katalońskiej chór wywalczył I nagrodę, natomiast w kategorii pieśni sakralnej II nagrodę.

AKADEMICKI KLUB TAŃCA TOWARZYSKIEGO „MENADA”

Członkowie Akademickiego Klubu Tańca Towarzyskiego „Menada” w 2012 r. uczestniczyli w zajęciach treningowych dwa razy w tygodniu, zdobywając wiedzę z zakresu techniki tanecznej w tańcach standardowych oraz latynoamerykańskich, kształcąc elegancję ruchu i wrażliwość na piękno. Nie licząc sekcji salsy, klub skupiał 21 osób, w tym 18 studentów z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Od marca 2011 r. w ramach Klubu „Menada” działa sekcja salsy, którą prowadzi dr Jacek Markowski. W 2012 r. zajęcia sekcji odbywały się cztery razy w tygodniu i cieszyły się dużym powodzeniem wśród studentów. Obecnie w zajęciach sekcji bierze udział 293 studentów ze środowiska wrocławskiego, najwięcej z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Zajęcia prowadzone są w pięciu grupach:

- podstawowa,
- ponadpodstawowa,
- średniozaawansowana,
- zaawansowana,
- grupa zumba (zajęcia odbywają się od listopada).

W roku 2012 członkowie sekcji salsy uczestniczyli w następujących przedsięwzięciach:

- V Wrocławskim Festiwalu Salsy,
- II Szalonej Studenckiej Nocy Naukowej,
- III edycji Dni Przyrodników podczas Wieczoru Folklorystycznego i Jarmarku Pawłowickiego,
- IV Wrocławskiego Festiwalu Bachmaty,
- XI Dnia Aktywności Studenckiej.

W sierpniu odbył się obóz treningowy w Pobierowie, w którym wzięli udział członkowie grupy zaawansowanej, poznając nowe odmiany salsy i inne rodzaje tańców latynoamerykańskich.

KLUB TEATRALNO-FILMOWY „NA GRUNWALDZKIM”

Rok 2012 był dla klubu trudny, ze względu na fakt, że większość studentów uczestniczących w zajęciach klubu kończyło studia. Do tej pory studenci brali udział w zajęciach grupy te-

atralnej z instruktorem – specjalistą, z powodu braku czasu należało zmienić charakter zajęć i położyć większy nacisk na uczestnictwo w życiu kulturalnym miasta.

Członkowie klubu uczestniczyli w otwarciu Muzeum Sztuki Współczesnej, zwiedzili ekspozycję sztuki współczesnej na strychu w Muzeum Narodowym, obejrzeni cykl filmów dokumentalnych prezentowanych w ramach międzynarodowego festiwalu filmu dokumentalnego „Planet + Dok Festiwal” zorganizowanego w Dolnośląskim Centrum Filmowym. Za szczególnie wartościowy i ciekawy uznali filmy „Zurbanizowani” i „Dług”. Na trzech scenach Teatru Polskiego obejrzeni: „Blonche i Marii”, „Szosa Wołokołamska”, „Tęczowa Trybuna 2012”, „Filoktet”, „Danton”, łącząc to z dyskusją po spektaklu.

Członkowie klubu zaproponowali mieszkańcom akademików cotygodniowe seanse filmowe w DS „Talizman”. Na początek odbyły się cztery pokazy filmów dokumentalnych o teatrach tańca, prezentowane też były filmy: Krzysztofa Kieślowskiego „Gadające głowy”, Pawła Łozińskiego „100 lat kina” i Marcela Łozińskiego „Jak żyć”. Członkowie klubu oferują też wszystkim chętnym ćwiczenia relaksacyjne.

UCZELNIANY KLUB „KATAKUMBY”

Uczelniany Klub Studencki „Katakumby” istnieje i działa od ponad czterdziestu lat. Głównymi bywalcami klubu są studenci mieszkający w okolicznych akademikach: DS „Zodiak” oraz DS „Labirynt”. Klub współpracuje z radami mieszkańców, pomagając w aranżacji spotkań towarzyskich i okolicznościowych. Organizowane są imprezy związane z rozpoczęciem i zakończeniem semestru, a także otrzęsiny, półmetki oraz bale inżyniera i magistra.

Do dyspozycji studentów są dwie sale z bilardem, dartem i piłkarzykami. W klubie można również zobaczyć wszystkie największe widowiska emitowane przez Telewizję Polską na dużym ekranie. W piątki cyklicznie organizowane jest *jam session*, natomiast w czwartki bywalcy klubu mogą śpiewać karaoke. Klub brał aktywny udział w juwenaliach, organizując małe koncerty grup współpracujących od lat z „Katakumbami”.

W 2012 r. odbyły się spotkania integracyjne studentów różnych lat i kierunków, na „Andrzejkach” bawili się studenci z całej uczelni. Tradycyjnie w Klubie „Katakumby” organizowana jest Wigilia Akademickiego Klubu Turystycznego.

KLUB ERASMUS STUDENT NETWORK

Działalność klubu to szeroko rozumiana opieka nad studentami pochodzącymi z krajów Unii Europejskiej studiującymi na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu w ramach programu Erasmus. Liczba studentów przyjeżdżających wzrasta z roku na rok. Polscy studenci pomagają swoim zagranicznym kolegom rozwiązywać codzienne problemy, pokazując im nie tylko Wrocław ale i inne miasta w Polsce. Studenci z Erasmusu brali udział w II Szalonej Studenckiej Nocy Naukowej, podczas której wyjaśniali, czym kierowali się, wybierając Polskę jako kraj swoich studiów w ramach programu Erasmus oraz mówili o swoich wyobrażeniach o Polsce.

Zagranicznym studentom zorganizowano „Welcomweek”, podczas którego poznali uczelniany kampus, władze uczelni oraz tradycyjne polskie potrawy. Studenci Erasmusu, współ-

nie z mieszkańcami DS „Arka”, uczestniczyli w tradycyjnych „Andrzejkach”. Chcąc przybliżyć polską kulturę, zorganizowano obcokrajowcom polską Wigilię.

Podobnie jak w roku poprzednim program „Tandem” nie cieszył się wielką popularnością i zdołano połączyć tylko 3 pary, które wzajemnie uczyły się języka partnera.

Członkowie Klubu Erasmus Network współpracowali z podobnymi klubami na Politechnice Wrocławskiej i Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu.

KLUB STUDENTÓW NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Klub Studentów Niepełnosprawnych w 2012 r. skupiał się na integracji studentów, pomocy w rozwiązywaniu problemów oraz poszerzaniu wiedzy na temat możliwości wsparcia finansowego, a także uzyskiwania ulg i przywilejów, z których mogą korzystać.

W roku 2012 członkowie Klubu Studentów Niepełnosprawnych uczestniczyli m.in. w takich przedsięwzięciach jak:

- kurs „Efektywne wykorzystanie arkusza kalkulacyjnego – zaawansowane szkolenie z EXCEL” (8 osób),
- zajęcia z programu AutoCAD 2010 prowadzone przez Centrum Kształcenia Ustawicznego (7 osób),
- I Ogólnopolski Zjazd Studentów z Niepełnosprawnością zorganizowany przez Politechnikę Częstochowską (1 osoba),
- IX Ogólnopolskie Spotkanie Studentów Niepełnosprawnych zorganizowane przez Zrzeszenie Studentów

Niepełnosprawnych uczelni krakowskich nt. „Sport osób niepełnosprawnych” (1 osoba).

Kontynuowano zbiórkę nakrętek plastikowych na rzecz fundacji „Na ratunek dzieciom z chorobą nowotworową”. Zebrano 468,3 kg nakrętek, dochód z ich sprzedaży przeznaczony został na rzecz budowy nowej siedziby Kliniki Transplantacji Szpiku, Onkologii i Hematologii Dziecięcej.

Klub prowadził stronę internetową, na której umieszczone były bieżące informacje o działalności klubu, organizowanych zajęciach oraz terminach składania wniosków do PFRON.

KLUB GIER PLANSZOWYCH

Klub zajmuje się propagowaniem aktywnego spędzania wolnego czasu, rozwijaniem zainteresowań studentów, a także edukacją poprzez gry planszowe.

Działalność klubu opiera się również na zdobywaniu doświadczenia zawodowego. Członkowie klubu prowadzą szeroką współpracę z różnymi firmami i organizacjami. Założyciele klubu, którzy już ukończyli studia, powołali Stowarzyszenie Druga Runda, które ściśle współpracuje z Klubem Gier Planszowych, umożliwiając odbywanie praktyk. Klub nawiązał współpracę z czterema liceami ogólnokształcącymi we Wrocławiu (IX, XI, XV i XVII LO), która ma na celu propagowanie wśród uczniów gier planszowych i korzyści wynikających z tej formy spędzania wolnego czasu, a także rozwoju umysłowego i poszerzenia horyzontów wśród młodzieży.

W czasie wakacji studenci z Klubu Gier Planszowych zorganizowali obóz w Polanicy Zdroju, który miał na celu zapoznanie członków klubu z edukacyjnym aspektem gier planszowych, ustalenie planu działalności na najbliższy rok, a także propagowanie gier planszowych wśród lokalnej społeczności.

Po raz drugi zorganizowano międzynarodowy festiwal gier planszowych „Wrocław Games Fest”, który odbył się w Centrum Dydaktyczno-Naukowym Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu i zgromadził ponad 550 osób. Członkom klubu udało się pozyskać kolejnych sponsorów, którzy zapowiedzieli, że będą wspierać działania klubu.

AKADEMICKI KLUB TURYSTYCZNY IM. MIECZYŚŁAWA ORŁOWICZA

Akademicki Klub Turystyczny ma wieloletnią tradycję. W dalszym ciągu przyciąga studentów, oferując możliwości uczestnictwa w imprezach turystycznych. Z harmonogramu działań ustalonych na początku roku udało się zrealizować:

- weekendowy wyjazd na narty w Góry Bystrzyckie;
- 47. Primaaprilisowy Rajd, który wystartował z Bielska-Białej poprzez Klimczok i Szyndzielnię, a zakończył w schronisku „Na Szyndzielni”, w którym uczestniczyło 70 osób;
- 48. Urodzinowy Rajd AKT po szlakach Gór Kaczawskich z finiszem w Złotoryi, w którym łącznie z weteranami udział wzięły 62 osoby;
- Mikołajkowy Rajd AKT w Beskid Żywiecki, z udziałem 60 studentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Członkowie AKT uczestniczyli również w marcowym „V Morenowym Zlocie Turystycznym eMZeTka”.

W sierpniu w Szklarskiej Porębie odbyła się Jubileuszowa 45. Ogólnopolska Turystyczna Giełda Piosenki Studenckiej, podczas której odbyły się dwa koncerty konkursowe dla debiutujących wykonawców, trzy koncerty nocne z udziałem laureatów poprzednich edycji giełdy, koncert „Giełda Miastu” oraz konkurs piosenki dla najmłodszych, zorganizowany na Skwerze Radiowej Trójki. Cieszy fakt, że impreza zgromadziła dużą grupę nowych wykonawców, a także była pretekstem do spotkania laureatów poprzednich edycji.

Akademicki Klub Turystyczny zakończył rok tradycyjną Wigilią, w której od wielu lat biorą udział także byli członkowie klubu.

ZRZESZENIE STUDENTÓW WETERYNARII

W roku 2012 kontynuowano działania rozpoczęte w poprzednim roku, a także podjęto nowe inicjatywy. Dla studentów Wydziału Medycyny Weterynaryjnej zorganizowano cykl 7 wykładów tematycznych przedstawiających przypadki kliniczne z różnych dziedzin. Wykłady prowadzone były przez pracowników naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, a jeden poprowadził prof. David Vail z USA.

Dwie członkinie zrzeszenia pomagały w organizacji i uczestniczyły w konferencji dermatologicznej Veto, a dwoje członków uczestniczyło w 61. Światowym Kongresie Studentów Weterynarii w Norwegii.

Przez cały rok studenci ze Zrzeszenia Studentów Weterynarii prowadzili zbiórkę karmy, kocy, gazet oraz innych niezbędnych rzeczy dla wrocławskiego schroniska dla zwierząt. Podczas andrzejkowego WET PARTY w Clubie Cherry, w którym udział wzięło 300 osób, przeprowadzono zbiórkę pieniędzy na potrzeby zwierząt w schroniskach.

AKCJA HONOROWEGO KRWIODAWSTWA „PIJAFKA”

W roku 2012 zorganizowano dwukrotnie, we współpracy z klubem Honorowych Krwiodawców „Pijafka” i Polskim Czerwonym Krzyżem, dwudniowe akcje krwiodawstwa. W grudniowej akcji wzięło udział ponad 213 osób i zebrano 96 litrów krwi. Przeważającą część krwiodawców stanowili studenci, a zebrane podczas akcji czekolady przekazane zostały dla dzieci ze Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego nr 10 we Wrocławiu.

XI DZIEŃ AKTYWNOŚCI STUDENCKIEJ

Organizatorem imprezy było SKN Geodetów. Jak co roku, w Centrum Dydaktyczno-Naukowym zeprezentowały się wszystkie studenckie koła naukowe, organizacje o zasięgu ogólnopolskim, grupy twórcze, kluby studenckie i organizacje o zasięgu uczelnianym. Stoiska poszczególnych agend były pomysłowo zaaranżowane, a imprezę uświetniły swoimi występami AZPiT „Jedliniak”, Akademicki Klub Tańca Towarzyskiego „Menada” oraz Chór Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

W roku 2012 troje studentów otrzymało stypendia MNiSW za osiągnięcia w nauce:

- Monika Pietraszko – studentka I roku biologii na studiach II stopnia na Wydziale Biologii i Hodowli Zwierząt, aktywna w SKN Zoologów i Ekologów, współpracuje z Polskim Towarzystwem Przyjaciół Przyrody „Pro Natura”;
- Elżbieta Pytlarz – studentka I roku rolnictwa na studiach II stopnia na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym, aktywna w SK Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES”, wyróżniona statuetką *Sapere aude*, laureatka konkursu Studencki Nobel 2011 w kategorii nauk rolniczo-przyrodniczych;
- Tomasz Paweł Wiciak – student I roku ekonomii na studiach II stopnia na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym, aktywny w SK Nauk Ekonomicznych i Społecznych „INES”, Samorządzie Studenckim, przewodniczący Rady Mieszkańców DS „Zodiak”, laureat wielu olimpiad branżowych.

WYDAWNICTWA DZIAŁU SPRAW STUDENCKICH

Dział Spraw Studenckich opublikował:

- materiały konferencyjne XVII Międzynarodowej Konferencji SKN,
- materiały konferencyjne IX Międzynarodowej Konferencji SKN Doradztwa Rolniczego nt. „Warunki rozwoju obszarów wiejskich”,

- Kalendarz – informator dla studentów I roku Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na rok akademicki 2012/2013 zawierający kalendarium roku akademickiego oraz regulaminy: studiów, przyznawania pomocy materialnej oraz mieszkańca domu studenckiego.

WYDATKI

W roku 2012 łącznie na cele socjalno-wychowawcze wydano łącznie 758 627,30 zł, w tym na działalność studenckich kół naukowych – 293 075,68 zł.

SAMORZĄD STUDENCKI

Osobą odpowiedzialną za kontakt z ogólnopolskim ruchem studenckim był przewodniczący Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Jakub Jarosz z Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego.

Przedstawiciele Samorządu Studenckiego uczestniczyli w XVIII Krajowej Konferencji Tematycznej Parlamentu Studentów Rzeczypospolitej Polskiej w Kościelisku. Tematyka konferencji dotyczyła zagadnień z zakresu pomocy materialnej, procesu bolońskiego, a także doskonalenia umiejętności miękkich.

W XX Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym Parlamentu Studentów Rzeczypospolitej Polskiej udział brali działacze Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Jakub Jarosz i Mateusz Leszkiewicz.

Samorząd Studencki Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu uczestniczył również w inicjatywach środowiskowych:

- promocji i organizacji koncertu Projektu Volodia we wrocławskim Centrum Sztuki Impart;
- organizacji „Dni Zdrowia” w Centrum Dydaktyczno-Naukowym, podczas których studenci mogli skorzystać z bezpłatnych badań EKG, BMI lub określających poziom glukozy we krwi;
- organizacji koncertu charytatywnego pod hasłem „Zostań Dawcą Szpiku” na terenie Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego dla Dzieci we współpracy z Fundacją „Wrocławskie Hospicjum dla Dzieci”, gdzie gościem specjalnym był zespół *Open the Heaven*, który zagrał specjalnie na rzecz 13-latka chorego na białaczkę;
- organizacji warsztatów „Jak zarządzać małą firmą spinową” przygotowanych przez Samodzielną Sekcję ds. Innowacji i Promocji Absolwentów dla studentów Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt oraz Wydziału Nauk o Żywności;
- wraz z Radą Mieszkańców DS „Arka” organizacji imprezy ARKANALIA 2012;
- organizacji juwenaliów wraz z samorządami studenckimi z innych uczelni wrocławskich;
- organizacji obozu adaptacyjnego dla studentów I roku ADAPCIAK-UP w Bieszczadach w okolicy Sanoka, w pobliżu Jeziora Myczkowickiego;
- we współpracy ze Stowarzyszeniem Absolwentów organizacji spotkania studentów i pracowników uczelni z prezydentem Wrocławia Rafałem Dutkiewiczem na temat „Wrocław XXI wieku”;

- promocji spotkania dyskusyjnego w Wyższej Szkole Handlowej we Wrocławiu pod hasłem „Historie pisane Erasmusem”;
- organizacji zapisów na praktyki prowadzone przez Dyrektora PKP SA Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu;
- we współpracy z Klubem GAR-Integracja w organizacji kolejnej odsłony GAR Dance Cup w Hali Sportowej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (studenci mieli okazję zobaczyć styl pozwalający łączyć taniec towarzyski oraz integracyjny na wózkach – na parkiecie gościli tancerze reprezentujący m.in.: Słowację, Rosję, Ukrainę, Polskę).

W grudniu 2012 r. odbyły się wybory do Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na kadencję 2012–2016. Kandydowało 10 osób reprezentujących wszystkie wydziały. W wyniku wyborów wyłoniono 7 osób, z których ukonstytuował się Samorząd Studencki na kadencję 2012–2016:

- Przewodniczący – Mateusz Leszkiewicz, IV rok biotechnologii
- Zastępca przewodniczącego – Jakub Jarosz, V rok rolnictwa
- Zastępca przewodniczącego – Adam Poznar, III rok biologii
- Członkowie:
 - ◆ Aleksandra Sowińska, III rok ekonomii
 - ◆ Ewa Biodrowska, II rok ogrodnictwa
 - ◆ Kamil Kujawiak, I rok rolnictwa
 - ◆ Bartłomiej Zięba, II rok gospodarki przestrzennej

Konwent zatwierdził nowy regulamin Samorządu Studenckiego.

DZIAŁALNOŚĆ KOMISJI SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Najważniejsze zadania **Komisji Regulaminowej**:

- doradzanie studentom i samorządom wydziałowym w zakresie interpretacji uczelnianych aktów normatywnych,
- aktualizowanie Biuletynu Informacji Samorządowej (BIS), z którego studenci czerpią informacje nt. działalności Samorządu Studenckiego,
- interweniowanie w sprawach studentów z problemami w relacjach z nauczycielami akademickimi,
- udział w pracach nad regulaminem Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Najważniejsze zadania **Komisji Socjalnej**:

- udział w konsultacjach z prorektorem ds. studenckich i nauczania prof. dr hab. Józefą Chrzanowską w sprawie zwiększenia progu dochodowego uprawniającego do uzyskania stypendium socjalnego,
- udział w pracach nad nowym regulaminem przyznawania pomocy materialnej,
- opiniowanie wniosków o zapomogi (pozytywnie zaopiniowano 152 wnioski o zapomogi zwykłe i specjalne, w tym dla studentów studiów stacjonarnych 129, dla studentów studiów zaocznych 23).

Najważniejsze zadania Komisji Wolontariatu:

- współpraca z organizacjami, takimi jak np. Fundacja DKMS Polska, Fundacja Urszuli Jaworskiej, Polski Czerwony Krzyż,
- patronat Samorządu Studenckiego nad kwietniowym koncertem charytatywnym współorganizowanym przez Fundację „Wrocławskie Hospicjum dla Dzieci” pod hasłem „Zostań Dawcą Szpiku”,
- współorganizacja akcji Krajowy Kwiecień Krwiodawstwa.

DZIAŁALNOŚĆ WYDZIAŁOWYCH SAMORZĄDÓW STUDENCKICH

Samorząd Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego

- przewodniczący Dagomir Stojko

Samorząd Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji

- przewodnicząca Natalia Palikowska

Samorząd Wydziału Medycyny Weterynaryjnej

- przewodniczący Adam Duszkiewicz

Samorząd Wydziału Nauk o Żywności

- przewodniczący Mateusz Leszkiewicz

Samorząd Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt

- przewodnicząca Katarzyna Wójcik

Do najważniejszych zadań samorządów wydziałowych należało:

- reprezentowanie studentów w radzie wydziału i Senacie Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- współpraca z Samorządem Studenckim przy organizacji juwenaliów,
- współpraca z Samorządem Studenckim w pracach nad regulaminem przyznawania pomocy materialnej oraz regulaminem Samorządu Studenckiego,
- wspieranie akcji charytatywnych na uczelni,
- organizacja imprez i przedsięwzięć okolicznościowych na wydziale,
- współpraca z władzami uczelni,
- propagowanie akcji organizowanych w akademikach – oszczędzanie energii i segregacja śmieci,
- pomoc w organizacji uroczystości rozdania dyplomów,
- udział w zbiórce pieniędzy, które zostały przekazane dla Fundacji „Wrocławskie Hospicjum dla Dzieci”,
- udział w organizacji „Dnia Życzliwości”, rozpropagowanego przez Samorząd Studencki,
- pomoc techniczna przy obsłudze Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Rolniczych,
- współpraca ze studenckimi kołami naukowymi na wydziałach,
- współorganizowanie z Samorządem Studenckim akcji oddawania szpiku kostnego.

DZIAŁALNOŚĆ RAD MIESZKAŃCÓW DOMÓW STUDENCKICH

Rada Mieszkańców DS „Centaur”

- nadzór nad pomieszczeniami w DS „Centaur”, m.in. siłownią, salą telewizyjną oraz salami przeznaczonymi do nauki, pracy i wypoczynku,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

Rada Mieszkańców DS „Labirynt”

- akcja sprzątanania wałów nad Odrą przy DS „Zodiak” i DS „Labirynt”,
- inicjatywa doposażenia sal telewizyjnych oraz siłowni,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

Rada Mieszkańców DS „Talizman”

- współpraca z Samorządem Studenckim oraz innymi agendami w zakresie zwiększenia bezpieczeństwa i przestrzegania zasad bhp w domu studenckim, a w szczególności podniesienie warunków do zamieszkania w pokojach (sprawa zwiększenia temperatury ogrzewania),
- zbieranie plastikowych nakrętek na cel charytatywny,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

Rada Mieszkańców DS „Arka”

- organizacja imprezy ARKANALIA 2012 (koncerty zespołów muzycznych, konkursy dla studentów, karaoke, kiermasze),
- propagowanie akcji oszczędzania energii,
- organizacja akcji sprzątanania terenu wokół akademika,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

Rada Mieszkańców DS „Zodiak”

- akcja sprzątanania wałów nad Odrą przy akademikach DS „Zodiak” i DS „Labirynt”,
- zapoczątkowanie i rozpowszechnienie akcji segregowania śmieci w akademikach,
- współorganizowanie z Samorządem Studenckim imprez okolicznościowych oraz turniejów sportowych,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

Rada Mieszkańców DS „Połówka”

- współorganizowanie z Samorządem Studenckim imprez okolicznościowych oraz turniejów sportowych,
- współpraca z Samorządem Studenckim podczas organizacji juwenaliów.

5. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-BADAWCZA

Działalność naukowo-badawcza w 2012 r. finansowana była z następujących źródeł:

- Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na działalność statutową:
 - ♦ dotacja podmiotowa na utrzymanie potencjału badawczego,
 - ♦ dotacja celowa na prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich;
- Narodowego Centrum Nauki na realizację projektów badawczych obejmujących badania podstawowe;
- Narodowego Centrum Badań i Rozwoju na realizację badań stosowanych i prac rozwojowych;
- umowy z podmiotami gospodarczymi.

Tabela 37

Wysokość przyznanych środków finansowych (zł)

Rodzaj finansowania	Kwota
Dotacja na utrzymanie potencjału badawczego	7 067 340
Dotacja na prowadzenie badań naukowych służących rozwojowi młodych naukowców	952 990
Projekty badawcze i prace rozwojowe	10 543 274,44
Umowy z podmiotami gospodarczymi	5 341 938,07

DZIAŁALNOŚĆ STATUTOWA

Dotacja podmiotowa na utrzymanie potencjału badawczego przyznana w 2012 r. w wysokości 7 067 340,00 zł stanowi 85,9 proc. kwoty przyznanej na podstawową działalność statutową w roku 2011.

Przyznane środki finansowe wykorzystane zostały na:

- realizację badań naukowych i prac rozwojowych ujętych w planach finansowych wydziałów,
- zatrudnienie niezbędnej kadry naukowej i inżynierijno-technicznej,

- dofinansowanie współpracy naukowej krajowej i zagranicznej niezbędnej do prowadzenia badań naukowych i prac rozwojowych,
- zakup aparatury naukowo-badawczej związanej z prowadzeniem badań naukowych i prac rozwojowych,
- upowszechnianie nauki,
- utrzymanie infrastruktury badawczej, w tym bibliotek.

Tabela 38

Rozdział dotacji (zł) na wydziały i liczba realizowanych tematów

Wydział	Przyznana kwota	Liczba realizowanych zadań badawczych
Biologii i Hodowli Zwierząt	1 271 510	11
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	1 070 690	7
Medycyny Weterynaryjnej	1 512 140	16
Nauk o Żywności	1 004 450	7
Przyrodniczo-Technologiczny	2 208 550	11
Razem	7 067 340	52

Dotacja celowa na prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich przyznana w roku 2012 w wysokości 952 990,00 zł, stanowi 117,5 proc. kwoty przyznanej na prowadzenie badań w roku 2011.

Tabela 39

Rozdział dotacji (zł) na wydziały i liczba realizowanych zadań badawczych

Wydział	Przyznana kwota	Liczba realizowanych zadań badawczych
Biologii i Hodowli Zwierząt	167 290	26
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	124 620	17
Medycyny Weterynaryjnej	273 430	39
Nauk o Żywności	215 690	12
Przyrodniczo-Technologiczny	171 960	61
Razem	952 990	155

BADANIA REALIZOWANE W RAMACH GRANTÓW NCN I NCBiR ORAZ UMÓW Z PODMIOTAMI GOSPODARCZYMI

W roku 2012 realizowano 151 projektów badawczych finansowanych przez NCN i NCBiR na kwotę: 10 543 274,44 zł oraz 106 prac zleconych przez podmioty gospodarcze na kwotę: 5 341 938,07 zł.

Tabela 40

Granty NCN i NCBiR i umowy z podmiotami gospodarczymi realizowane przez wydziały

Wydział	Granty NCN i NCBiR		Umowy z podmiotami gospodarczymi		Łączna wartość badań (zł)	Wartość badań na nauczyciela akademickiego (zł)
	liczba umów	wartość badań (zł)	liczba umów	wartość badań (zł)		
Biologii i Hodowli Zwierząt	18	1 604 735,24	12	811 370,19	2 416 105,43	32 215
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	22	931 180,09	39	1 580 011,61	2 511 191,70	12 944
Medycyny Weterynaryjnej	33	2 154 864,15	18	1 806 143,48	3 961 007,63	35 053
Nauk o Żywności	22	2 088 384,54	12	361 659,08	2 450 043,13	23 333
Przyrodniczo-Technologiczny	56	3 764 110,42	25	782 753,71	4 546 864,13	23 198
Razem	151	10 543 274,44	106	5 341 938,07	15 885 212,51	23 258

W roku 2012 realizowano dwie umowy finansowane przez partnerów zagranicznych:

▪ **Na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym:**

- ♦ Aktywacja niemieckich nasion – realizacja doświadczeń polowych – na zlecenie Germain's Seed Technology Norfolk, UK – realizuje Katedra Szczegółowej Uprawy Roślin.

▪ **Na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji:**

- ♦ Badania poślizgu międzyfazowego dla oddzielnych średnic PMK w pionowej rurze metodą znaczników izotopowych – na zlecenie Academy of Sciences of the Czech Republic – realizuje Instytut Budownictwa.

Prowadzone w sposób ciągły badania naukowe i prace badawczo-rozwojowe z określeniem kierunków badań:

▪ **Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt**

- ♦ Biologia:
 - badania taksonomiczno-faunistyczne, antropologiczne, ekologiczne, hydrobiologiczne i parazytologiczne.
- ♦ Nauki o zwierzętach hodowlanych:
 - badania nad udoskonaleniem wartości hodowlanej i użytkowej oraz dobrostanu bydła, trzody chlewnej, drobiu, owiec, koni i zwierząt futerkowych,

- bioinżynieria – wykorzystanie wyników biologii molekularnej w doskonaleniu struktury genetycznej zwierząt hodowlanych;
 - badania nad higieną środowiska i dobrotanem zwierząt oraz intensyfikacją produkcji pszczelarskiej w makroregionie śląskim,
 - badania nad możliwościami sterowania poprzez żywienie zwierząt układem immunologicznym, zdrowiem, jakością produktów pochodzenia zwierzęcego oraz minimalizowanie emisji metabolitów do środowiska.
- **Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji**
- ◆ Kształtowanie środowiska, inżynieria środowiska:
 - techniki i technologie zwiększenia sprawności oczyszczania wód powierzchniowych i rewitalizacji zdegradowanych antropogenicznie zbiorników wodnych,
 - planowanie i gospodarowanie przestrzenią obszarów wiejskich,
 - rozpoznanie procesów obiegu wody w systemie gleba – roślina – atmosfera oraz kształtowanie jakości środowiska,
 - architektura krajobrazu w strefach miejskich i podmiejskich oraz na obszarach wiejskich,
 - modelowanie matematyczne procesów środowiskowych.
 - ◆ Geodezja i kartografia:
 - monitoring zjawisk naturalnych i antropogenicznych z wykorzystaniem technik satelitarnych, geodezyjnych i fotogrametrycznych oraz kartografii i systemów geoinformacyjnych.
 - ◆ Budownictwo:
 - bezpieczeństwo i trwałość budowli.
 - ◆ Matematyka:
 - macierze i nieujemne estymatory funkcji parametrycznych w modelach liniowych.
- **Wydział Medycyny Weterynaryjnej**
- ◆ Chirurgia weterynaryjna:
 - rozwój nowych sposobów rozpoznawania i leczenia chirurgicznego chorób dziedzicznych i urazowych kości i stawów kończyn, kręgosłupa oraz tkanek miękkich,
 - modyfikacja metod anestetycznych i technik kontroli pacjenta podczas znieczulenia.
 - ◆ Choroby wewnętrzne:
 - diagnostyka chorób zwierząt ze szczególnym uwzględnieniem układu krążenia, układu pokarmowego i oddechowego oraz chorób przemiany materii z wykorzystaniem najnowszych metod diagnostycznych,
 - Choroby pasożytnicze zwierząt domowych, łownych i egzotycznych.
 - ◆ Patomorfologia i weterynaria sądowa:
 - etiopatogeneza i patomorfologia nowotworów spontanicznych i przeszczepialnych,
 - patomorfologia chorób zakaźnych zwierząt domowych i łownych,
 - diagnostyka patomorfologiczna w weterynarii sądowej.

- ◆ Mikrobiologia weterynaryjna:
 - wirusy abortogenne u koni – badania wirusologiczne i epidemiologiczne,
 - diagnostyka i rola epidemiologiczna wybranych pałeczek Gram-ujemnych,
 - grzyby drożdżopodobne – etiopatogeneza zakażeń oraz lekooporność,
 - Wirusologiczna, serologiczna i molekularna diagnostyka wybranych zakażeń wirusowych u ptaków dziko żyjących.
- ◆ Anatomia i histologia weterynaryjna:
 - neurobiologia – badania morfologiczne układu nerwowego,
 - angiologia (układ tętniczy, żylny, chłonny i dokrewny),
 - archeozoologia z antropologią i archeologią,
 - historia i deontologia medycyny weterynaryjnej,
 - biologia tkanki kostnej,
 - histofizjologia skóry, narządów mięsnych,
 - zagadnienia biomechaniki okresu pre- i postnatalnego.
- ◆ Choroby zakaźne zwierząt:
 - etiopatogeneza, diagnostyka i zwalczanie chorób zakaźnych zwierząt,
 - etiopatogeneza, diagnostyka i zwalczanie chorób bakteryjnych, wirusowych i pasożytniczych drobiu,
 - patologia zwierząt futerkowych i egzotycznych,
 - mechanizmy antybiotykooporności drobnoustrojów,
 - etiopatogeneza chorób transmisyjnych,
 - etiologia i patogeneza chorób pszczoły miodnej,
 - patologia ryb ze szczególnym uwzględnieniem chorób bakteryjnych.
- ◆ Farmakologia i toksykologia weterynaryjna:
 - immunofarmakologia: określenie na zwierzętach laboratoryjnych działania modulującego odpowiedź komórkową i humoralną związków pochodzenia naturalnego lub syntetycznego,
 - farmakokinetyka leków przeciwbakteryjnych: określenie parametrów farmakologicznych antybiotyków przeciwbakteryjnych w zależności od drogi ich podania, gatunku zwierzęcia, jego płci, wieku i sposobu żywienia,
 - toksykologia weterynaryjna: oznaczanie stężenia metali ciężkich w tkankach zwierząt i paszach.
- ◆ Rozród zwierząt, andrologia:
 - fizjopatologia rozrodu zwierząt domowych i dzikich, endokrynologia kliniczna, indukcja wydajności rozrodczej samic i samców oraz produkcji mleka u bydła mlecznego i kóz.
- ◆ Mikrobiologia żywności oraz higiena produktów pochodzenia zwierzęcego:
 - zagrożenie bezpieczeństwa żywności powodowane obecnością patogennych bakterii, badania genetycznych determinant ich czynników wirulencji, ocena wpływu zmiany oddziaływania czynników środowiska,
 - możliwość wydłużenia okresów trwałości różnych asortymentów produktów spożywczych przy zastosowaniu różnych substancji oraz alternatywnych technologii konserwacji,

- opracowanie metod identyfikacji jakościowej i ilościowej surowców używanych w produkcji żywności w celu uzyskania możliwości kontroli składu jakościowego produktów i wykrywania zafałszowań.
- ◆ Immunologia, patofizjologia, prewencja weterynaryjna:
 - patofizjologia komórek krwi oraz centralnych i obwodowych narządów limfatycznych zwierząt,
 - środowiskowe uwarunkowania czynności układów neuroendokrynnego i immunologicznego,
 - patofizjologia hemostazy u zwierząt,
 - ocena statusu immunologicznego zwierząt w zdrowiu i chorobie.
- ◆ Fizjologia zwierząt:
 - nerwowo-humoralna regulacja czynności przewodu pokarmowego,
 - badania potencjałów czynnościowych przewodu pokarmowego,
 - sterowanie procesami metabolicznymi w żwaczu i jelitach grubych,
 - aktywność mikroflory przewodu pokarmowego w procesach fermentacji,
 - wpływ roślinnych dodatków paszowych na parametry krwi,
 - badanie czynności mioelektrycznej macicy.
- ◆ Biochemia:
 - etiologia i immunoprofilaktyka salmonelloz,
 - diagnostyka molekularna drobnoustrojów,
 - oporność wielolekowa grzybów z rodzaju Candida,
 - mechanizmy przerzutowania w raku sutka,
 - molekularne podstawy niewydolności serca.
- **Wydział Nauk o Żywności**
 - ◆ Technologia żywności i żywienia:
 - jakość i przydatność technologiczna surowców pochodzenia roślinnego i zwierzęcego oraz procesy zachodzące przy ich przechowywaniu i utrwalaniu,
 - wpływ różnych czynników oraz modyfikacji procesów technologicznych na prozdrowotność, wydajność i jakość produktów roślinnych wytwarzanych w przemyśle spożywczym,
 - doskonalenie jakości, trwałości i bezpieczeństwa żywności pochodzenia zwierzęcego z uwzględnieniem wykorzystania surowców z produkcji ekologicznej oraz naturalnych biologicznie aktywnych substancji i niekonwencjonalnych technologii.
 - ◆ Żywienie człowieka i toksykologia:
 - ocena sposobu żywienia różnych populacji,
 - skażenia żywności metalami ciężkimi.
 - ◆ Biotechnologia:
 - wykorzystanie drobnoustrojów w produkcji biomasy, alkoholu i napojów fermentowanych, kwasów organicznych i enzymów oraz w przetwarzaniu żywności,
 - zagospodarowanie z udziałem drobnoustrojów odpadów rolniczych oraz pochodzących z produkcji biopaliw,

- genetyczne doskonalenie szczepów drożdży przemysłowych,
- biotransformacje wybranych związków organicznych przy użyciu mikroorganizmów oraz tkanek oraz organizmów roślinnych.
- ♦ Synteza organiczna:
 - synteza związków aktywnych biologicznie i zapachowych.
- **Wydział Przyrodniczo-Technologiczny**
 - ♦ Gleboznawstwo, ochrona środowiska rolniczego:
 - dynamika procesów glebowych w zróżnicowanych warunkach bioekologicznych i ich wpływ na środowisko przyrodnicze,
 - ♦ Inżynieria rolnicza, bioinżynieria:
 - kształtowanie cech techniczno-eksploatacyjnych maszyn rolniczych stosowanych w produkcji roślinnej i zwierzęcej; oddziaływanie maszyn i ciągników rolniczych na środowisko glebowe,
 - bezpieczeństwo pracy i ergonomiczne kształtowanie warunków pracy w rolnictwie,
 - doskonalenie metod przetwarzania produktów roślinnych w aspekcie uzyskania produktu najwyższej jakości, badania reologiczne surowców roślinnych i produktów spożywczych.
 - energetyczne wykorzystanie i przetwarzanie biomasy i innych nośników odnawialnych jako źródła energii.
 - ♦ Biologia i ekologia roślin, ochrona środowiska przyrodniczego:
 - badania naturalnych ekosystemów niżowych i górskich na Dolnym Śląsku (ze specjalnym uwzględnieniem Sudetów),
 - badania lądowych ekosystemów polarnych w Arktyce (Spitsbergen),
 - badania florystyczno-stratygraficzne torfowisk z różnych rejonów Polski oraz konieczność ich ochrony,
 - biologia, stan zachowania i ochrona storczykowatych (*Orchidaceae*) na Dolnym Śląsku,
 - przyczyny i mechanizmy postępującej degradacji bioróżnorodności gatunkowej w różnych siedliskach na terenie Dolnego Śląska,
 - taksonomia i ekologia glonów – w badaniach morfologicznych i molekularnych,
 - ekologiczne badania roślin z dolnośląskich obszarów serpentynitowych.
 - ♦ Ekonomia, zarządzanie, marketing, polityka regionalna, ekonomika rolnictwa, ekonomika ochrony środowiska, prawo, prawo rolne:
 - problematyka rozwoju zrównoważonego obszarów wiejskich Dolnego Śląska,
 - przemiany agrarne na Dolnym Śląsku,
 - oddziaływanie instrumentów WPR na gospodarstwa i obszary wiejskie,
 - znaczenie i rola technologii informatycznych (TI) na obszarach wiejskich ze szczególnym uwzględnieniem gospodarstw rolników indywidualnych,
 - ekonomiczne aspekty mechanizacji gospodarstwa rolnych,
 - uwarunkowania rozwoju obszarów wiejskich,
 - badania preferencji konsumentów produktów żywnościowych w Polsce i wybranych krajach UE,

- strategie marketingowe na rynkach międzynarodowych,
 - oddziaływanie samorządu terytorialnego na aktywizację społeczno-gospodarczą obszarów wiejskich,
 - kształtowanie się kapitału ludzkiego i społecznego w regionie,
 - aspekty prawne sektora żywnościowego i ochrony środowiska,
 - polityka konkurencji.
- ◆ Biofizyka:
 - badanie wpływu czynników fizykochemicznych na błony biologiczne i lipidowe modele błon,
 - badanie oddziaływania związków organicznych cyny z błonami biologicznymi, lipidowymi i biomolekułami – analiza struktury i właściwości fizykochemicznych badanych związków,
 - badanie układów lipid-DNA oraz surfaktant-DNA z wykorzystaniem fluorescencyjnej spektroskopii korelacyjnej,
 - badania aktywności biologicznej wybranych ekstraktów roślinnych w odniesieniu do modelu lipidowego błon,
 - analiza teoretyczna oddziaływań molekularnych związków metaloorganicznych z błonami,
 - badania zależności między strukturą określoną przez indeksy wiązalności cząsteczkowej a krytycznym stężeniem micelarnym surfaktantów gemini,
 - badania teoretyczne i obliczeniowe dotyczące molekularnych oddziaływań surfaktantów kationowych z błonami lipidowymi.
 - ◆ Biologia rolnicza, genetyka roślin, hodowla roślin, biotechnologia roślin, fizjologia roślin, nasiennictwo:
 - genetyczne podstawy hodowli zbóż chlebowych i kukurydzy,
 - zwiększenie zmienności genetycznej łubinu andyjskiego (*Lupinus mutabilis Sweet*),
 - określenie zmienności i odziedziczalności cech użytkowych żyta, pszenicy, kukurydzy i łubinu indyjskiego,
 - zastosowanie markerów molekularnych do selekcji niektórych cech użytkowych roślin uprawnych,
 - opracowanie metod kultur in vitro dla wybranych gatunków roślin,
 - wyprowadzanie mieszańców oddalonych w rodzaju *Lupinus*,
 - twórcza i zachowawcza hodowla odmian uprawnych wiesiołka (*Oenothera paradoxa* Hudziok),
 - hodowla zachowawcza topinamburu (*Helianthus tuberosus*),
 - opracowanie nowych metod hodowli kukurydzy z wykorzystaniem selekcji indeksowej,
 - badania nad możliwością zastosowania biostymulacji laserowej do podwyższenia parametrów warunkujących wartość siewną i plonowanie zbóż, roślin warzywnych i zielarskich.
 - ◆ Ochrona roślin, entomologia, fitopatologia, mikrobiologia:
 - mikroorganizmy oraz zoofauna w środowisku naturalnym, agroekosystemach i na terenach zurbanizowanych oraz gospodarce człowieka,

- wpływ zabiegów agrotechnicznych na rozwój i szkodliwość wybranych agrofagów,
- wpływ mieszanek kwitnących roślin na liczebność organizmów pożytecznych na wybranych polach uprawnych,
- wpływ uprawy ziemniaka w wieloletniej monokulturze na zespoły organizmów glebowych,
- wpływ sposobu uprawy na zdrowotność kukurydzy,
- badania zdrowotności łubinu andyjskiego,
- mączniaki prawdziwe na terenie miasta Wrocławia,
- zdrowotność odmian jęczmienia ozimego uprawianego w systemie PDO,
- badania nad rolą alkilorezorcynoli (ARs) w procesie zasiedlania przez ryzo-bakterie systemu korzeniowego pszenicy,
- wpływ wybranych cech fizjologicznych bakterii na efektywność zasiedlania siewek pszenicy,
- badania wybranych cech fizjologicznych endofitycznych bakterii kukurydzy oraz ich wpływ na różne odmiany.
- ◆ Uprawa roli i roślin, ekologia rolnicza, ochrona roślin, herbologia, łąkarstwo, kształtowanie terenów zieleni:
 - możliwości regulowania warunków siedliskowych roślin uprawnych,
 - optymalizacja polowej produkcji roślinnej,
 - nowe systemy uprawy roli i roślin,
 - optymalizacja wykorzystania traw w produkcji łąkowej, rekultywacji, ochronie przyrody oraz rekreacji,
 - waloryzacja przyrodnicza, krajobrazowa oraz ocena możliwości wykorzystania roślin w kształtowaniu terenów zieleni.
- ◆ Sadownictwo, warzywnictwo, dendrologia, nawożenie roślin ogrodniczych, uprawa roślin zielarskich, rośliny ozdobne:
 - porównanie różnych sposobów produkcji rozsady warzyw,
 - doskonalenie metod produkcji warzyw (sposoby sadzenia, zastosowanie nowych form nawozów, zabiegi pielęgnacyjne, zwalczanie chwastów, ściółkowanie, stosowanie płaskich osłon),
 - zastosowanie roślin okrywowych w uprawie warzyw,
 - ocena możliwości wprowadzenia do uprawy mniej znanych gatunków warzyw,
 - ocena przydatności do warunków klimatycznych Dolnego Śląska nowych odmian i podkładek różnych gatunków roślin sadowniczych,
 - ocena skuteczności różnych metod osłabiania wzrostu drzew, a w szczególności zastosowania podkładek karłowatych, cięcia korzeni, sposobów sadzenia i prowadzenia drzew,
 - ograniczenie ilości stosowanych pestycydów w uprawach sadowniczych poprzez zastosowanie technologii uprawy gleby w rzędach drzew eliminujących herbicydy,
 - ocena wybranych metod intensyfikacji uprawy brzoskwini przy wykorzystaniu różnych sposobów sadzenia, formowania i cięcia drzew, podkładek oraz metody uprawy gleby,

- ocena wpływu zastosowania geokompozytów sorbujących wodę na wzrost i owocowanie jabłoni,
- uprawa bazylii pospolitej w warunkach ograniczonego zużycia nawozów mineralnych,
- wpływ wybranych zabiegów agrotechnicznych na plon i skład chemiczny *Physalis peruviansis*, *Stewia rebaudiana*, *Cucurbita moschata*,
- wpływ wybranych elementów agrotechniki na plonowanie kapusty głowistej białej typu baby cabbage,
- ocena przydatności słomy z miskantusa jako podłoża do uprawy pomidora szklarniowego,
- optymalizacja nawadniania i nawożenia bylin ozdobnych z zastosowaniem geokompozytu w produkcji szkółkarskiej w pojemnikach,
- optymalizacja nawadniania drzew ozdobnych z zastosowaniem geokompozytu w produkcji szkółkarskiej w pojemnikach i w gruncie,
- ocena wpływu geokompozytu na wzrost i rozwój trwałych roślin ozdobnych na terenach zieleni,
- wpływ regulatorów wzrostu na ukorzenianie i wzrost sadzonek wybranych gatunków roślin ozdobnych,
- ocena wartości dekoracyjnej mało znanych taksonów bylin.
- ◆ Agronomia, uprawa roślin:
 - przyrodnicze, agrotechniczne i ekonomiczne aspekty uprawy roślin.
- ◆ Nawożenie, fizjologia roślin:
 - współdziałanie wieloletniego nawożenia mineralnego i organicznego na plonowanie roślin oraz wybrane elementy żyzności gleb z uwzględnieniem aspektów ekologicznych,
 - badania nad wyłonieniem optymalnej metody oceny potrzeb nawożenia mikroelementami,
 - badania nad określeniem progu toksyczności niektórych metali ciężkich (Zn, Cu, Ni, Mn, Cr, Cd, Pb) dla roślin, z uwzględnieniem ich form występowania w glebach oraz gatunków uprawianych roślin, ocena możliwości ograniczania dostępności tych metali dla roślin,
 - przydatność różnych roztworów ekstrakcyjnych do oceny stanu zaopatrzenia roślin w niektóre mikrośkładniki,
 - stosowanie preparatów pochodzenia organicznego do ograniczenia fitotoksyczności metali ciężkich,
 - badania nad ustaleniem krytycznych koncentracji Mn i Co w roślinach strączkowych uprawianych na glebach lekkich i bardzo lekkich,
 - wpływ nawożenia siarką na plonowanie roślin oraz właściwości fizykochemiczne gleb,
 - wpływ gospodarowania ekologicznego na jakość produkowanej żywności i środowisko glebowe,
 - wpływ zróżnicowanego nawożenia użytków zielonych sodem i potasem na plonowanie i równowagę jonową w roślinach,
 - reakcje roślin na czynniki stresowe,
 - zastosowanie testów wzrostowych w ocenie fitotoksyczności ksenobiotyków.

Tabela 41

Konferencje naukowe zorganizowane lub współorganizowane przez jednostki uczelni

Lp.	Temat konferencji naukowej	Wydział
1.	XXV Genetic Days	Biologii i Hodowli Zwierząt
2.	I Wiosenne Warsztaty Antropologiczne „Metodyka badań ergonomicznych”	
3.	XXXI Zjazd Sekcji Dipterologicznej PTE oraz VI Konferencja Dipterologiczna PTE „Biologia i systematyka muchówek”	
4.	LXXVII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego „Zootechnika – przeszłość, terażniejszość i przyszłość” połączony z Jubileuszem Profesora Tadeusza Szulca	
5.	13th Czech-Polish Workshop „On Recent Geodynamics of the Sudety Mts. And Adjacent Areas”	Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
6.	II Dolnośląskie Dni Architektury Krajobrazu połączone z IV Biennale Architektury Krajobrazu	
7.	Konferencja promująca projekt „Budowa systemu Bazy Danych Topograficznych jako platformy Dolnośląskiego Systemu Informacji Przestrzennej – II etap realizacji”	
8.	XVI Krajowa Konferencja Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej	
9.	V Konferencja naukowa „Współczesne problemy inżynierii środowiska”	
10.	XVIII Ogólnopolska Konferencja z cyklu „Nowe tendencje w teorii i praktyce zarządzania obszarów wiejskich” pt. „Kształtowanie przestrzeni wiejskiej”	
11.	XLII Seminarium Zastosowań Matematyki	
12.	7th International Symposium on Canine and Feline Reproduction ISCFR 2012 – EVSSAR 2012	Medycyny Weterynaryjnej
13.	XIV Kongres Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych „Nauka praktyce”	
14.	Konferencja naukowa Sekcji Fizjologii i Patologii Konia PTNW „Koń wyścigowy i jego problemy”	
15.	Innowacyjne rozwiązania w przygotowaniu preparatów biomedycznych i suplementów diety na bazie surowca jajczarskiego (OVOCURA) – podsumowanie projektu	Nauk o Żywności
16.	Ogólnopolska konferencja naukowa „Odpady organiczne – problemy i sposoby zagospodarowania”	
17.	Produkty regionalne i tradycyjne oraz żywność ekologiczna z Dolnego Śląska	
18.	VII Konferencja Naukowa „Ziemniak spożywczy i przemysłowy oraz jego przetwarzanie” pod hasłem „Ziemniak jako produkt żywnościowy, surowiec przemysłowy i pasza”	
19.	3th International Conference Sandstone Landscapes	Przyrodniczo-Technologiczny
20.	Rośliny strączkowe w rolnictwie integrowanym	
21.	XII Sympozjum „Mikroelementy w rolnictwie”	

Tabela 42

Liczba publikacji pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2012 roku

WYDZIAŁ	Publikacje recenzowane i monografie	
	ogółem	czasopisma wyróżnione przez <i>Journal Citation Reports</i>
Biologii i Hodowli Zwierząt	153	81
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	166	31
Medycyny Weterynaryjnej	190	73
Nauk o Żywności	139	82
Przyrodniczo-Technologiczny	244	46
Razem	892	313

TOWARZYSTWA NAUKOWE

Pracownicy naukowo-dydaktyczni Uniwersytetu Przyrodniczego są członkami komitetów Polskiej Akademii Nauk oraz polskich i zagranicznych organizacji naukowych:

- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe
- Polskie Towarzystwo Agrofizyczne
- Polskie Towarzystwo Agronomiczne
- Polskie Towarzystwo Akarologiczne
- Polskie Towarzystwo Anatomiczne
- Polskie Towarzystwo Antropologiczne
- Polskie Towarzystwo Biochemiczne
- Polskie Towarzystwo Biofizyczne
- Polskie Towarzystwo Biologii Komórki
- Polskie Towarzystwo Biotechnologiczne
- Polskie Towarzystwo Botaniczne
- Polskie Towarzystwo Chemiczne
- Polskie Towarzystwo Dietetyki
- Polskie Towarzystwo Ekonomiczne
- Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne
- Polskie Towarzystwo Genetyczne
- Polskie Towarzystwo Geofizyczne
- Polskie Towarzystwo Gleboznawcze
- Polskie Towarzystwo Fitopatologiczne
- Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej
- Polskie Towarzystwo Kalorymetrii i Analizy Technicznej
- Polskie Towarzystwo Łąkarskie
- Polskie Towarzystwo Matematyczne
- Polskie Towarzystwo Mikrobiologów
- Polskie Towarzystwo Melioracyjne
- Polskie Towarzystwo Nauk Ogrodniczych

- Polskie Towarzystwo Nauk Weterynaryjnych
- Polskie Towarzystwo Parazytologiczne
- Polskie Towarzystwo Rozwoju Ziemi Górskich
- Polskie Towarzystwo Substancji Humusowych
- Polskie Towarzystwo Taksonomiczne
- Polskie Towarzystwo Technologów Żywności
- Polskie Towarzystwo Toksykologiczne
- Polskie Towarzystwo Torfowe
- Polskie Towarzystwo Zootechniczne
- Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych
- Pszczelnicze Towarzystwo Naukowe
- Centrum Biomonitoringu Biotechnologii i Ochrony Ekosystemów Dolnego Śląska
- Centrum Badań Kosmicznych PAN
- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Spożywczego
- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych
- Stowarzyszenie Geodetów Polskich
- Stowarzyszenie Klimatologów Polskich
- Stowarzyszenie Polskich Architektów Krajobrazu
- *Societas Humboldtiana Polonorum*
- Komitet Agrofizyki PAN
- Komitet Badań Kosmicznych i Satelitarnych PAN
- Komitet Badań Czwartorzędu
- Komitet Botaniki PAN
- Komitet Biologii Rozrodu Zwierząt PAN
- Komitet Cytobiologii PAN
- Komitet Ekonomiki Rolnictwa PAN
- Komitet Fizjologii, Genetyki i Hodowli Roślin PAN
- Komitet Geodezji PAN
- Komitet Geotechniki PAN
- Komitet Gospodarki Wodnej PAN
- Komitet Gleboznawstwa i Chemii Rolnej
- Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN
- Komitet Inżynierii Środowiska PAN
- Komitet Melioracji i Inżynierii Środowiska Rolniczego PAN
- Komitet Nauk Weterynaryjnych PAN
- Komitet Nauk Ogrodniczych PAN
- Komitet Nauk o Żywności
- Komitet Nauk o Żywieniu Człowieka
- Komitet Nauk Rolniczych
- Komitet Ochrony Roślin PAN
- Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN
- Komitet Techniki Rolniczej PAN
- Komitet Uprawy Roślin PAN
- Komitet Zagospodarowania Ziemi Górskich PAN

- Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN
- Instytut Badań Rozrodu i Żywienia Zwierząt PAN
- Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej PAN
- Instytut Medycyny Morskiej i Tropikalnej
- Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach
- Krajowe Centrum Edukacji Rolniczej w Brwinowie
- AGU – American Geophysical Union
- American Oil Chemists Society
- Association of Avian Veterinarians
- Centrum Badawczo-Rozwojowe Biotechnologii Rozrodu IMV Technologies L'Aigle, Francja
- Centre de Recherches en Nutrition Humaine d'Auvergne, Unite' Maladies Metaboliques et Micronutriments, INRA, Theix, St-Genes-Champanelle, Francja
- Centre Recherche IMV Technologies L'Aigle, Francja
- European Association for Animal Production (EAAP)
- European Federation of Biotechnology
- European Federation for the Science and Technology of Lipids
- European Council of Landscape Architecture Schools
- European Foundation for Plant Pathology
- European Geophysical Union
- European Geosciences Union, EGU
- European Lipid Federation
- European Veterinary Society for Small Animal Reproduction
- Europejskie Stowarzyszenie Produkcji Zwierzęcej
- Gesellschaft für Ernährungsphysiologie
- International Association of Hydrological Science (IAHS)
- International Humic Substances Society (IHSS)
- International Biometric Society
- International Committee on Veterinary Embryological Nomenclature (ICVEN)
- International Council for Archaeozoology (ICAZ)
- International Freight Pipeline Society
- International of Geosynthetics Society
- International Society for Horticultural Science
- International Society for Plant Pathology
- International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering
- International Society for Animal Hygiene (ISAH)
- ISEB (International Symposia on Environmental Biogeochemistry)
- ISOPE (The International Society of Offshore and Polar Engineers)
- ISTE/ICOBTE (International Society for Trace Elements Biogeochemistry – International Conferences on Biogeochemistry of Trace Elements)
- Laboratoire d'Oncogenetique, INSERM U735, 92210 St-Cloud, Francja
- Leibniz – Institute for Zoo and Wildlife Research, Berlin, Niemcy
- Marie Curie Fellowship Association
- Międzynarodowa Asocjacja Kartograficzna ICA

-
- Międzynarodowa Komisja Odwodnień i Nawodnień (ICID)
 - Międzynarodowa Organizacja Malarzy „Krug”
 - Międzynarodowe Towarzystwo Upraw Bezglebowych
 - Międzynarodowa Asocjacja Geodezji
 - Polski Oddział Światowego Stowarzyszenia Wiedzy Drobiarskiej WPSA
 - Słowacka Akademia Nauk
 - Societe d’Ethnozootechnie
 - Society for the Development of Research on Magnesium (SDRM)
 - Tensor Society
 - World Association of Veterinary Anatomists
 - World Veterinary Poultry Association
 - World’s Poultry Science Association

6. WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

WSPÓŁPRACA W RAMACH UMÓW DWUSTRONNYCH

Na podstawie 50 umów o dwustronnej współpracy naukowej wiążących Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu z partnerami zagranicznymi w roku 2012 wydziałowe jednostki organizacyjne uczelni realizowały 26 tematów badawczych, w tym:

- Uniwersytet Hunan w Changsha (ChRL) – 1,
- Uniwersytet Minzu w Pekinie (ChRL) – 1,
- Uniwersytet Nauk Weterynaryjnych i Farmaceutycznych w Brnie (Czechy) – 1,
- Wydział Budownictwa Politechniki w Brnie (Czechy) – 1,
- Południowoczeski Uniwersytet w Czeskich Budziejowicach (Czechy) – 1,
- Instytut Mechaniki i Struktury Górotworu Czeskiej Akademii Nauk w Pradze (Czechy) – 1,
- Instytut Nauk o Zwierzętach w Pradze (Czechy) – 2,
- Uniwersytet Almeria (Hiszpania) – 2,
- Uniwersytet Aleksandra Stulginskiego w Kownie (Litwa) – 1,
- Uniwersytet Wileński (Litwa) – 1,
- Uniwersytet Vytautas Magnus w Kownie (Litwa) – 1,
- Uniwersytet Rolniczy w Jełgawie (Łotwa) – 4,
- Uniwersytet w Rostocku (Niemcy) – 1,
- Uniwersytet w Hanowerze (Niemcy) – 1,
- Klinika dla Koni w Lüsche (Niemcy) – 1,
- Narodowy Uniwersytet Zasobów Mineralnych (Uniwersytet Górniczy) w Sankt Petersburgu (Rosja) – 1,
- National Institute for Communicable Diseases of the National Health Laboratory Service (RPA) – 1,
- Uniwersytet Rolniczy w Nitrze (Słowacja) – 1,
- Lwowski Państwowy Uniwersytet Medycyny Weterynaryjnej i Biotechnologii (Ukraina) – 1,
- Instytut Zoologii im. Szmalthauzena Narodowej Akademii Nauk w Kijowie (Ukraina) – 1,
- Narodowy Uniwersytet „Politechnika Lwowska” (Ukraina) – 1.

Efektom tej współpracy jest 17 prac opublikowanych w międzynarodowych czasopiśmie albo wydawnictwach uczelnianych (Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu lub

partnera zagranicznego) i 42 referaty i komunikaty opublikowane w materiałach konferencyjnych.

Wymiana osobowa finansowana była ze środków własnych jednostek współpracujących. Uczestniczyło w niej 65 pracowników i 23 studentów/doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz 42 pracowników i 47 studentów/doktorantów instytucji partnerskich. Z naszej uczelni za granicę wyjechało: 16 osób do Rosji, 14 – na Ukrainę, 12 – na Litwę, 10 – do Czech, 8 – na Łotwę, 7 – do Portugalii, po 5 osób do Chin i na Słowację, 4 – do Niemiec, 3 – do Azerbejdżanu, 2 – do Hiszpanii oraz po 1 osobie do Francji i RPA; natomiast na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu przebywały: 44 osoby z Ukrainy, 17 z Czech, 12 z Niemiec, 7 z Chin, 4 z Litwy, 3 z Rosji i 2 z Łotwy.

Nowe umowy zostały zawarte z: Instytutem Nauk o Zwierzętach w Pradze w Czechach, Uniwersytetem Almeria w Hiszpanii, Państwowym Uniwersytetem Rolniczym w Grodnie na Białorusi, Uniwersytetem Wileńskim i Uniwersytetem Vytautas Magnus w Kownie (2 umowy) na Litwie i Uniwersytetem Tras-os-Montes and Alto Douro w Vila Real w Portugalii oraz odnowiona została na kolejne pięć lat umowa z Uniwersytetem Rolniczym w Jełgawie na Łotwie.

WSPÓŁPRACA W RAMACH UMÓW MIĘDZYNARODOWYCH

W 2012 r. realizowane były cztery projekty na podstawie następujących umów międzynarodowych:

- o współpracy naukowej i technicznej między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej i Rządem Republiki Południowej Afryki na lata 2010–2011 – projekt pt. „Społecznościowa informacja przestrzenna dla infrastruktury danych przestrzennych i geoportali”, realizowany do marca 2012 r. przez Instytut Geodezji i Geoinformatyki i Uniwersytet Pretoria;
- polsko-rosyjskiej – o współpracy naukowo-technicznej na lata 2012–2014 – projekt pt. „Optymalizacja reologicznych własności mieszanin stosowanych do hydraulicznej podsadki w zakładach górniczych”, zatwierdzony w czerwcu do realizacji przez Instytut Inżynierii Środowiska i Narodowy Uniwersytet Zasobów Mineralnych (Uniwersytet Górniczy) w Sankt Petersburgu (Rosja);
- o współpracy naukowo-technicznej między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej i Rządem Chińskiej Republiki Ludowej na lata 2010–2012 – projekt pt. „Transport rurowy wysoko zagęszczonych mieszanin (w górnictwie)”, realizowany przez Instytut Inżynierii Środowiska i Uniwersytet Hunan w Changsha;
- polsko-niemiecki program wykonawczy z DAAD na lata 2011–2012 – projekt pt. „Detekcja zmian mas hydrologicznych na obszarze Polski na podstawie danych GRACE i GOCE”, realizowany przez Instytut Geodezji i Geoinformatyki i Instytut Geodezji Uniwersytetu w Stuttgarcie.

Ponadto, 21 listopada 2012 r. na 35. posiedzeniu Polsko-Chińskiej Komisji ds. Współpracy Naukowo-Technicznej w Pekinie zatwierdzony został do realizacji dwuletni projekt pt. „Badania dynamiki przepływu dwufazowych mieszanin cząstek stałych i cieczy przez pompę tłoczącą w głębokowodnym górnictwie”, zgłoszony przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu (prof. Jerzy Sobota) i Uniwersytet Hunan w Changsha (prof. Zou Weisheng).

WYMIANA OSOBOWA Z ZAGRANICĄ

WYJAZDY ZAGRANICZNE

W 2012 r. zrealizowano ogółem 633 wyjazdy, w tym: 370 wyjazdów pracowników, 169 wyjazdów studentów, 86 wyjazdów doktorantów, 5 wyjazdów osób niemających statusu pracownika, doktoranta uczelni i 3 wyjazdy absolwentów uczelni.

Podróżowano do:

- krajów europejskich – 544 wyjazdy, w tym kraje Unii Europejskiej – 473,
- krajów pozaeuropejskich – 89 wyjazdów.

Najczęściej odwiedzanymi krajami UE były: Niemcy, Hiszpania i Czechy; wśród pozostałych krajów europejskich zainteresowaniem cieszyła się Ukraina; a krajów pozaeuropejskich – Chiny.

Tabela 43

Wyjazdy zagraniczne zrealizowane w 2012 r.

Wyjazdy w 2012 r.	Wydział						Ogółem
	BiHZ	IKŚiG	MW	NoŻ	P-T	Inne jedn.*	
Staże	14	10	10	8	15	0	57
Konsultacje	6	16	6	5	15	0	48
Konferencje itp. imprezy naukowe	25	44	53	26	36	0	184
Programy międzynarodowe	6	41	59	22	33	4	165 ⁽¹⁾
Umowy o współpracy naukowej	10	57	9	7	5	0	88 ⁽²⁾
Inne wyjazdy	7	42	18	4	17	3	91 ⁽³⁾
Razem	68	210	155	72	121	7	633
w tym: studentów/doktorantów	16	76	87	31	44	0	254

* Dział Współpracy z Zagranicą, Studium Języków Obcych, Dział Spraw Studenckich

⁽¹⁾ Wyjazdy związane z realizacją programów międzynarodowych – łącznie 165 wyjazdów, w tym:

- ERASMUS – 149 wyjazdów,
- TEMPUS – 8 wyjazdów,
- CEEPUS – 3 wyjazdy,
- Leonardo da Vinci – 3 wyjazdy,
- 7.PR UE – 2 wyjazdy

Ogółem, dzięki udziałowi w wymienionych programach 92 studentów/doktorantów wyjechało na studia, 42 studentów/doktorantów – na praktykę, 8 pracowników – w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych, 4 pracowników i 4 studentów na konferencje, 5 studentów/doktorantów i 1 pracownik – w celach szkoleniowych, 2 pracowników i 3 absolwentów na staże oraz 2 pracowników i 2 doktorantów na intensywne kursy (IP) w ramach Erasmusa.

⁽²⁾ Z 88 wyjazdów zrealizowanych dzięki umowom o dwustronnej współpracy naukowej wyjazdów na staże było 9, szkoły letnie i praktyki studenckie – 11, na konferencje – 12, na konsultacje – 12, studyjnych i na uroczystości – 13, w SKN – 15 oraz organizacyjnych – 16.

⁽³⁾ W grupie „Inne wyjazdy” realizowane były wyjazdy studyjne, w celach organizacyjnych, na uroczystości jubileuszowe, kwerendy biblioteczne, wystawy, targi, festiwale, zajęcia terenowe, praktyki i obozy studenckie, sejmiki studenckich kół naukowych itp.

371 wyjazdów było finansowanych przez stronę polską (częściowo lub w całości) ze środków MNiSW (działalność statutowa, granty), środków będących w dyspozycji jednostek organizacyjnych oraz środków własnych wyjeżdżającego (20 wyjazdów); 165 – ze środków programów międzynarodowych, 45 – ze środków Unii Europejskiej przyznanych na realizowane projekty; 4 ze środków Programu Wyszehradzkiego, a pozostałe 48 – na koszt partnera zagranicznego.

Tabela 44

Wyjazdy zagraniczne zrealizowane w latach 2009–2012

Wydział	Wyjazdy zagraniczne w latach:			
	2009	2010	2011	2012
Biologii i Hodowli Zwierząt	118	62	101	68
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	155	155	210	210
Medycyny Weterynaryjnej	111	117	127	155
Nauk o Żywności	58	62	68	72
Przyrodniczo-Technologiczny	117	92	156	121
Inne jednostki	20	29	20	7
Razem	579	517	682	633

PRYZJAZDY CUDZOZIEMCÓW

W 2012 r. w Dziale Współpracy z Zagranicą zarejestrowano ogółem 292 gości zagranicznych, w tym: 88 przyjazdów w związku z realizowanymi umowami o dwustronnej współpracy naukowej, 128 – programami międzynarodowymi i 76 – zaproszeniami indywidualnymi. Celem przyjazdów były studia, praktyki, staże, konsultacje, wykłady, uczestnictwo w konferencjach, sejmikach SKN i innych imprezach naukowych, których organizatorem lub współorganizatorem była uczelnia.

W ramach fundowanego przez uczelnię stypendium im. Profesora Stanisława Tołpy 7 studentów (6 z Ukrainy i 1 z Kazachstanu) realizowało studia stacjonarne, a 18 młodych pracowników (15 z Ukrainy i 3 z Rosji) – krótkoterminowe staże naukowe.

WSPÓŁPRACA W RAMACH PROGRAMÓW MIĘDZYNARODOWYCH

ERASMUS LLP

Dzięki Rozszerzonej Karcie Uczelni Erasmusa, przyznanej Uniwersytetowi Przyrodniczemu we Wrocławiu na lata 2007–2013, podejmowane były następujące działania, finansowane ze środków programu:

- SMS – wyjazdy studentów na studia;
- SMP – wyjazdy studentów na praktykę;
- STA – wyjazdy nauczycieli akademickich w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych;
- STT – wyjazdy pracowników w celach szkoleniowych;
- OM – organizacja wymiany studentów i pracowników.

W 2012 r. odbyło się ogółem 145 wyjazdów zagranicznych i 110 przyjazdów z zagranicy. Wymiana odbywała się na podstawie 101 porozumień bilateralnych zawartych z uniwersytetami europejskimi. Najliczniejsze grupy studentów przyjeżdżających na studia na naszą uczelnię pochodziły z Hiszpanii, Portugalii i Turcji, natomiast największym zainteresowaniem studentów naszej uczelni cieszyły się uniwersytety w Hiszpanii i Portugalii.

Tabela 45

Wymiana osobowa w programie Erasmus LLP w 2012 r.

Wyjazdy/ przyjazdy	Wydział												Ogółem	
	BiHZ		IKŚiG		MW		NoŻ		P-T		Inne jednostki*			
	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy	Wyjazdy	Przyjazdy
SMS	5	7	30	22	31	24	15	3	11	19	0	0	92	75
SMP	1	1	7	0	22	0	5	0	7	1	0	0	42	2
STA	0	5	2	13	0	1	4	3	1	2	1	0	8	24
STT	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0
OM	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	9
Razem	6	13	39	43	53	25	24	6	22	22	1	1	145	110

* Centrum Odnawialnych Źródeł Energii, Biuro Programów Międzynarodowych

CEEPUS

Współpraca dotyczyła czterech sieci programu:

- **HR-306** (dla studentów/pracowników Wydziału Nauk o Żywności), koordynowana przez Uniwersytet w Zagrzebiu,
- **HR-107** (dla studentów/pracowników Wydziału Medycyny Weterynaryjnej), koordynowana przez Uniwersytet w Zagrzebiu,
- **HU-03** (dla studentów/pracowników Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego), koordynowana przez Uniwersytet Szent Istvan w Gödöllő,
- **PL-04** (dla studentów/pracowników Wydziału Nauk o Żywności), koordynowana przez Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu.

W 2012 r. na staże szkoleniowe wyjechał jeden doktorant z Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego (na Węgry), jeden pracownik dydaktyczny z Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego (do Rumuni) oraz jeden student z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej (do Chorwacji).

Na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu przebywał jeden pracownik dydaktyczny na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej (z Albanii), jeden doktorant na Wydziale Nauk o Żywności (z Rumunii) oraz jeden student na Wydziale Nauk o Żywności (z Austrii).

TEMPUS

W 2012 r. realizowane były następujące projekty:

- Nr 510941-TEMPUS-1-2010-1-IL-TEMPUS-SHMES pt. „EFA: English for All in Academia to Foster Education, Research and Innovation” (EFA: Angielski dla wszystkich w uczelni, aby wspierać edukację, badania i innowacje), koordynowany przez Shamoon College of Engineering (SCE) w Beer Sheva w Izraelu, w którym ze strony uczelni uczestniczą pracownicy Biura Programów Międzynarodowych, Studium Języków Obcych i Centrum Kształcenia na Odległość. W ramach projektu w 2012 r. zorganizowane zostały dwie konferencje dla studentów. W lutym, na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu konferencja pt. „First European Students TRIZ Conference”, w której uczestniczyło 15 osób z zagranicznych uczelni partnerskich, w tym 8 studentów, a w maju, w Nikozji na Cyprze konferencja pt. „Second European Students TRIZ Conference”, na którą z uczelni wyjechało 2 lektorów SJO i 4 studentów. Ponadto, przeprowadzone zostały zajęcia w języku angielskim dla dwóch grup studenckich z przedmiotu *Inventive Thinking* oraz zorganizowana została konferencja konsorcjum projektu na Uniwersytecie L'Aquila we Włoszech, w której ze strony uczelni uczestniczyło 2 lektorów ze SJO.
- Nr 517313-TEMPUS-1-2011-1-IT-TEMPUS-JPHES pt. „EPASAT: Environment Protection Through Development and Application of Sustainable Agriculture Technologies” (EPASAT: Ochrona środowiska poprzez opracowanie i wprowadzenie zrównoważonych technologii rolniczych), koordynowany przez Uniwersytet L'Aquila we Włoszech; Uniwersytet Przyrodniczy i Uniwersytet L'Aquila są odpowiedzialne za wewnętrzny system oceny jakości realizacji projektu.

LEONARDO DA VINCI

W 2012 r. rozpoczęte zostały działania w ramach programu Leonardo da Vinci – Absolwenci Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na europejskim rynku pracy – program staży – 2012-1-PL1-LEO02-27890 dla 8 absolwentów weterynarii. Dla beneficjentów programu przeprowadzony został intensywny kurs języka angielskiego i niemieckiego oraz zorganizowane zostało spotkanie przygotowawcze z psychologiem. Dla każdej osoby zakwalifikowanej na wyjazd zakupione zostały specjalistyczne książki. Z programu skorzystało 3 absolwentów Wydziału Medycyny Weterynaryjnej, którzy wyjechali na 26-tygodniowe staże do placówek zagranicznych.

7. PROGRAM RAMOWY UE

W 2012 r. w ramach 7. PR UE realizowane były następujące projekty:

- do października grant reintegracyjny w ramach Akcji Marie Curie pt. „The role and functioning of the PTOX in stress tolerance in extremophile *Thellungiella halophila*” (PERG05-GA-2009-248080), przyznany w 2009 r. dr. Piotrowi Stępniewi z Katedry Żywnienia Roślin na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym; kwota dofinansowania wynosiła: 45 000 EUR;

- od lutego projekt z priorytetu Cooperation (KBBE-2011-1.3-06) pt. „Next generation European system for cattle improvement and management” koordynowany przez Parco Tecnológico Padano we Włoszech; Kierownikiem projektu jest prof. Joanna Szyda z Katedry Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt na Wydziale Biologii i Hodowli Zwierząt; dofinansowanie dla uczelni wynosi: 271 504 EUR (cały projekt: ok. 3 mln EUR);
- od kwietnia projekt z priorytetu Cooperation (KBBE-2012-6) pt. „Development and implementation of a new, and non existent, logistic chain on biomass from pruning”; Kierownikiem projektu jest dr inż. Arkadiusz Dyjakon z Instytutu Inżynierii Rolniczej na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym; dofinansowanie dla uczelni wynosi: 239 000 EUR (cały projekt: ok. 3,4 mln EUR).

INNE PROJEKTY EUROPEJSKIE

- Do 20 listopada 2012 r. realizowany był projekt „Optimal design of climate change policies through the EU’s rural development policy”, finansowany ze środków Unii Europejskiej, którego kierownikiem był dr inż. Wiesław Fiałkiewicz z Instytutu Inżynierii Środowiska na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji.
- W kwietniu 2012 r. rozpoczęła się realizacja projektu „Climate-KIC Pioneers into Practice programme 2012”, którego partnerami są Wrocławskie Centrum Badań EIT+ i Europejski Instytut Badań i Technologii (EIT). W ramach projektu na staż naukowy dla pracowników do Wielkiej Brytanii wyjechał dr inż. Arkadiusz Dyjakon z Instytutu Inżynierii Rolniczej na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym.
- W grudniu 2012 r. zakończony został projekt pt. „The Journey – Winter School 2012” realizowany we współpracy z Wrocławskim Centrum Badań EIT+, którego partnerami byli: Stowarzyszenie Climate-KIC (Holandia), TU Delft (Holandia) i NEGOS Plc (Węgry). Ostatni tydzień z pięciodobego, intensywnego programu edukacyjnego z zakresu innowacji w dziedzinie nowych technologii związanych z energią i klimatem dla 36 uczestników szkolenia był zorganizowany na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu w Ponadregionalnym Rolniczym Centrum Kongresowym w Pawłowicach.

Na podstawie umów dwustronnych Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu współpracował:

- w zakresie naukowo-badawczym z 49 ośrodkami zagranicznymi:
 - ♦ Baku State University (Azerbejdżan),
 - ♦ Grodno State Agrarian University (Białoruś),
 - ♦ Universidad de la Frontera w Temuco (Chile),
 - ♦ Changsha Research Institute of Mining and Metalurgy (ChRL),
 - ♦ Hunan Agricultural University w Changsha (ChRL),
 - ♦ Minzu University of China w Pekinie (ChRL),
 - ♦ Mendel University in Brno (Czechy),
 - ♦ Veterinarna a Farmaceuticka Univerzita w Brnie (Czechy),
 - ♦ Stavebni Fakultou Vysokého Učeni Technického v Brně (Czechy),
 - ♦ Jihočeská Univerzita v Českých Budějovicích (Czechy),

- ♦ Ustav Struktury a Mechaniky Hornin AVČR v Praze (Czechy),
- ♦ České Vysoké Učení Technické w Pradze (Czechy),
- ♦ Výskumný ústav živočišné výroby w Pradze (Czechy),
- ♦ Institut de Recherche en Sémiologie et Ethologie Appliquée – IRSEA PHE-ROSYNTHESE w Saint Saturnin Les Apt (Francja),
- ♦ Georgian Water Management Institute w Tbilisi (Gruzja),
- ♦ Narodowy Uniwersytet im. Dżawachiszwili w Tbilisi (Gruzja),
- ♦ Universidad de Granada (Hiszpania),
- ♦ Universidad de Almeria (Hiszpania),
- ♦ Zachodniokazachski Państwowy Uniwersytet im. M. Utemisowa w Uralsku (Kazachstan),
- ♦ Hanyang University w Seulu (Korea),
- ♦ Aleksandro Stulginski Universitetas w Kownie (Litwa),
- ♦ Vilniaus universiteto (Litwa),
- ♦ Vytauto Didžiojo universitetas w Kownie – dwie umowy (Litwa),
- ♦ Łotewski Uniwersytet Rolniczy w Jełgawie (Łotwa),
- ♦ Universität Rostock (Niemcy),
- ♦ Tierärztliche Fakultät der L.M. Universität w Monachium (Niemcy),
- ♦ Universität Hannover (Niemcy),
- ♦ Universität Hohenheim Stuttgart (Niemcy),
- ♦ Tierärztlicher Klinik für Pferde w Lüsche (Niemcy),
- ♦ Hochschule für Angewandte Wissenschaften Weihenstephan-Triesdorf (Niemcy),
- ♦ Sächsischen Landesamt für Umwelt Landwirtschaft und Geologie (LfULG) w Dreźnie (Niemcy),
- ♦ Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro w Vila Real (Portugalia),
- ♦ Narodowy Uniwersytet Zasobów Mineralnych (Uniwersytet Górniczy) w Sankt Petersburg (Rosja),
- ♦ Państwowa Akademia Rolnicza w Belgorodzie (Rosja),
- ♦ Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Orle (Rosja),
- ♦ Instytut Kształcenia Artystycznego w Moskwie (Rosja),
- ♦ National Institute for Communicable Diseases of the National Health Laboratory Service w Sandringham (RPA),
- ♦ Uniwersytet w Nowym Sadzie (Serbia),
- ♦ Slovenská Poľnohospodárska Univerzita v Nitre (Słowacja),
- ♦ Archeologický Ustav Slovenskej Akadémie Vied w Nitrze (Słowacja),
- ♦ Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie w Koszycach (Słowacja),
- ♦ Çanakkale Onsekiz Mart University (Turcja),
- ♦ Lwowski Państwowy Uniwersytet Medycyny Weterynaryjnej i Biotechnologii (Ukraina),
- ♦ Charkowska Państwowa Akademia Zooweterynaryjna (Ukraina),
- ♦ Lwowski Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach (Ukraina),
- ♦ Instytut Zoologii im. I.I. Szmalhauzena NAN w Kijowie (Ukraina),
- ♦ National University of Life and Environmental Science of Ukraine w Kijowie (Ukraina),

- ♦ Narodowy Uniwersytet „Politechnika Lwowska” we Lwowie (Ukraina),
- ♦ Wake Forest University w Winston-Salem, NC (USA).
- w ramach programu Erasmus LLP ze 101 uczelniami zagranicznymi:
 - ♦ Universität für Bodenkultur Wien (Austria),
 - ♦ Veterinärmedizinische Universität Wien (Austria),
 - ♦ Universiteit Gent (Belgia),
 - ♦ Agricultural University Plovdiv (Bułgaria),
 - ♦ University of Zagreb (Chorwacja),
 - ♦ Josip Juraj Strossmayer University of Osijek (Chorwacja),
 - ♦ Vysoké Učení Technické v Brne (Czechy),
 - ♦ Mendelova Zemedelska a Lesnicka Univerzita v Brne (Czechy),
 - ♦ Masaryk University (Czechy),
 - ♦ University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences Brno (Czechy),
 - ♦ Czech University of Life Sciences Prague (Czechy),
 - ♦ University of South Bohemia in Ceske Budejovice (Czechy),
 - ♦ Czech Technical University in Prague (Czechy)
 - ♦ University of Copenhagen (Dania),
 - ♦ Estonian University of Life Sciences (Estonia),
 - ♦ HAMK University of Applied Sciences (Finlandia),
 - ♦ Savonia University of Applied Sciences (Finlandia),
 - ♦ Ecole Supérieure D’Agriculture D’Angers (Francja),
 - ♦ Université Blaise Pascal Clermont (Francja),
 - ♦ Institut National Polytechnique de Toulouse (Francja),
 - ♦ Ecole des Métiers de L’Environnement (EME) (Francja),
 - ♦ Agricultural University of Athens (Grecja),
 - ♦ Tei of Crete (Grecja),
 - ♦ Tei of Messolonghi (Grecja),
 - ♦ Alexander Technological Educational Institute of Thessaloniki (Grecja),
 - ♦ Universidad de Almeria (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Burgos (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Cádiz (Hiszpania),
 - ♦ Universidad Complutense de Madrid (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Granada (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Jaén (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de León (Hiszpania),
 - ♦ Universitat de Lleida (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Cordoba (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Santiago de Compostela (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de la Laguna (Hiszpania),
 - ♦ Universidad Miguel Hernandez de Elche (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Salamanca (Hiszpania),
 - ♦ Universidad Politécnica de Valencia (Hiszpania),
 - ♦ Universidad de Vic – Fundació Universitaria Balmes (Hiszpania),
 - ♦ Universitat de Barcelona (Hiszpania),

- ◆ University of Zaragoza (Hiszpania),
- ◆ Universidad Politécnica de Cartagena (Hiszpania),
- ◆ Van Hall Larenstein (Holandia),
- ◆ Kaunas Forestry and Environmental Engineering College of Higher Education (Litwa),
- ◆ Aleksandras Stulginskis University (Litwa),
- ◆ Lithuanian University of Health Sciences (Litwa),
- ◆ Vilnius Pedagogical University (Litwa),
- ◆ Latvia University of Agriculture (Łotwa),
- ◆ RWTH Aachen University (Niemcy),
- ◆ Humboldt-Universität zu Berlin (Niemcy),
- ◆ Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (Niemcy),
- ◆ Brandenburgische Technische Universität Cottbus (Niemcy),
- ◆ Technische Universität Dresden (Niemcy),
- ◆ Justus-Liebig-Universität Giessen (Niemcy),
- ◆ Georg-August-Universität Göttingen (Niemcy),
- ◆ Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover (Niemcy),
- ◆ Universität Kassel (Niemcy),
- ◆ Ludwig-Maximilians-Universität München (Niemcy),
- ◆ Universität Rostock (Niemcy),
- ◆ Fachhochschule Lausitz (Niemcy),
- ◆ Universität Stuttgart (Niemcy),
- ◆ FH Weihenstephan/Triesdorf (Niemcy),
- ◆ Universität Hohenheim (Niemcy),
- ◆ Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover (Niemcy),
- ◆ Hochschule Anhalt (Niemcy),
- ◆ Aarhus Universitet (Niemcy),
- ◆ Sogn og Fjordane University College (Norwegia),
- ◆ Instituto Politécnico de Viana do Castelo (Portugalia),
- ◆ Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (Portugalia),
- ◆ Universidade do Porto (Portugalia),
- ◆ Universidade de Lisboa (Portugalia),
- ◆ Technical University of Cluj-Napoca (Rumunia),
- ◆ University of Veterinary Medicine in Kosice (Słowacja),
- ◆ Slovenská Poľnohospodárska Univerzita v Nitre (Słowacja),
- ◆ Afyon kocatepe University (Turcja),
- ◆ Hacettepe University (Turcja),
- ◆ Uludag University (Turcja),
- ◆ Canakkale Onsekiz Mart University (Turcja),
- ◆ Kirikkale Universitesi (Turcja),
- ◆ Erzincan University (Turcja),
- ◆ University of Istanbul (Turcja),
- ◆ Cukurova Universitesi (Turcja),
- ◆ Nigde University (Turcja),

- ◆ Selcuk University (Turcja),
- ◆ Karadeniz Technical University (Turcja),
- ◆ University of Debrecen (Węgry),
- ◆ Szent Istvan University (Węgry),
- ◆ University of Szeged (Węgry),
- ◆ University of Greenwich (Wielka Brytania),
- ◆ Scottish Agricultural College (Wielka Brytania),
- ◆ Università Degli Studi di Bari (Włochy),
- ◆ Politecnico di Bari (Włochy),
- ◆ Università di Bologna Alma Mater Studiorum (Włochy),
- ◆ Università degli Studi di Cagliari (Włochy),
- ◆ Università' degli Studi di Foggia (Włochy),
- ◆ Università' degli Studi di L'Aquila (Włochy),
- ◆ Università degli Studi di Perugia (Włochy),
- ◆ Università degli Studi di Firenze (Włochy),
- ◆ Università di Pisa (Włochy),
- ◆ Università degli Studi di Udine (Włochy).

Poza wymienionymi umowami pracownicy Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu współpracowali naukowo m.in.: z uniwersytetami BOKU i Nauk Weterynaryjnych w Wiedniu w Austrii, Uniwersytetem w Gandawie i Katolickim Uniwersytetem w Leuven w Belgii, Instytutem Chemii Fizycznej Czeskiej Akademii Nauk, Państwowym Instytutem Zdrowia Publicznego i Uniwersytetem Masaryka w Brnie, Uniwersytetem w Ostrawie, Instytutem Badawczym Zarządzania Leśnictwem i Zwierzyny Łownej w Jiloviste-Strady w Czechach, Uniwersytetem w Valenciennes, Narodowym Muzeum Historii Naturalnej w Paryżu, Instytutem INRA w Clermont Ferand/Theix i Szkołą Weterynaryjną w Alfort we Francji, Uniwersytetem Miguel Hernandez w Orihueła w Hiszpanii, Uniwersytetem Burdwan w Indiach, Instytutem Technologicznym Chiba w Japonii, Uniwersytetem Nottingham w Malezji, Wyższą Szkołą Weterynaryjną w Hanowerze, Uniwersytetem w Getyndze, Uniwersytetem Technicznym w Berlinie, Senckenberg Muzeum we Frankfurcie n. Menem w Niemczech, Instytutem Zoologicznym Rosyjskiej Akademii Nauk w Sankt Petersburgu w Rosji, Narodowym Muzeum Bloemfontein w RPA, Uniwersytetem Kragujevac i Akademią Nauk w Belgradzie w Serbii, Centrum Studiów Entomologicznych w Ankarze, Uniwersytetem Technicznym w Stambule i Uniwersytetem Erzincan w Turcji, Uniwersytetem w Debreczynie na Węgrzech, Uniwersytetem Sheffield w Wielkiej Brytanii oraz Uniwersytetem w Mediolanie we Włoszech.

7. INNOWACJE, WDROŻENIA I PROMOCJA ABSOLWENTÓW

Zarządzeniem Rektora nr 163 z 30 października 2012 r. w miejsce Samodzielnej Sekcji ds. Innowacji i Promocji Absolwentów został utworzony Dział Innowacji, Wdrożeń i Komercjalizacji ze zmienionym i rozbudowanym zakresem zadań, obejmującym większość spraw z obszaru ochrony i zarządzania mieniem intelektualnym uczelni. Z działu wyłączono sprawy absolwentów, praktyk i promocji zatrudnienia, które pozostały w Biurze Karier, wydzielonym jako odrębna jednostka.

W związku ze zmianami instytucjonalnymi rozpoczęto proces inwentaryzacji i porządkowania wszystkich spraw prowadzonych wcześniej przez Sekcję, a obejmujących w szczególności rejestry umów, bazy danych dotyczące usług analityczno-badawczych laboratoriów, wyników badań naukowych i prac badawczo-rozwojowych na uczelni oraz podsumowania i rozliczenia prowadzonych przez sekcję projektów. Ze względu na trwającą równocześnie kontrolę NIK oraz długotrwałą chorobę odpowiedzialnego pracownika nie zostały one jeszcze zakończone.

W połowie roku zakończono realizację projektu związanego z programem „Kreator Innowacyjności – wsparcie innowacyjnej przedsiębiorczości akademickiej”, rozpoczętego w marcu 2011 r., na który otrzymano dofinansowanie z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w wysokości 129 800,00 zł. W ramach wymienionego projektu zorganizowano cykl trzech warsztatów pt. „Jak zarządzać małą firmą spinową”, dla studentów, doktorantów i pracowników naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Ponadto został zaprojektowany i przeprowadzony szkoleniowy wyjazd promocyjno-informacyjny dla studentów, doktorantów i pracowników naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do Dolnośląskiego Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości przy Wrocławskim Parku Technologicznym.

Do końca roku trwało opracowywanie, aktualizowanie i wprowadzanie wyników zakończonych badań w roku 2011 oraz znaczną część roku 2012 do bazy danych o wynikach badań naukowych. Szata graficzna bazy oraz sposoby opisu zostały zmodyfikowane i udoskonalone.

W związku z przygotowaniem projektu, a następnie uchwaleniem przez Senat nowego Regulaminu zarządzania prawami autorskimi, prawami pokrewnymi, prawami własności przemysłowej oraz komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu, przygotowano i rozpoczęto wdrażanie systemu

stałego monitorowania umów działających, umów przygotowywanych w związku z realizacją projektów w zakresie zabezpieczania praw do własności wyników i wytworzonej wiedzy oraz – we współpracy z rzecznikiem patentowym – monitorowania i ochrony informacji poufnych i niejawnych oraz stanowiących przedmiot tajemnicy handlowej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Zakończono pierwszy etap prac związanych z komercjalizacją według nowych zasad i procedur pierwszych szesnastu patentów lub wyników, zakończonych zgłoszeniem do ochrony patentowej; postępowanie w zakresie dwóch toczy się z wykorzystaniem tradycyjnych procedur bezpośrednio w Dziale, pozostałe zostały wytypowane do komercjalizacji poprzez spółkę celową z wykorzystaniem mechanizmów, procedur i finansowania wynikających z planowanego przystąpienia do programu badawczego NCBiR pod nazwą Spin-Tech.

Przygotowano metodologię i procedury związane z rozpoczęciem identyfikacji, utrwalania oraz ochrony i komercjalizacji *know-how* Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Związane z tym działania mają charakter ciągły, lecz większość czynności praktycznych i organizacyjnych zaplanowano do przeprowadzenia w roku bieżącym.

WYNALAZCZOŚĆ

W 2012 r. Biuro Rzecznika Patentowego opracowało i zgłosiło do Urzędu Patentowego RP 70 projektów wynalazczych oraz uzyskało 81 decyzji o przyznaniu patentów na wynalazki.

Tabela 46

Zestawienie projektów wynalazczych zgłoszonych do ochrony
w Urzędzie Patentowym RP w 2012 r.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
1.	Paweł Mituła Natalia Niezgoda Czesław Wawrzeńczyk	Nowa diacylo-sn-glicero-3-fosfocholina oraz sposób jej otrzymywania	6.02.2012	P-398018
2.	Paweł Mituła Natalia Niezgoda Czesław Wawrzeńczyk	Nowa fosfatydylocholina oraz sposób jej otrzymywania	6.02.2012	P-398019
3.	Paweł Mituła Natalia Niezgoda Czesław Wawrzeńczyk	Nowy fosfolipid oraz sposób jego otrzymywania	6.02.2012	P-398020
4.	Paweł Mituła Natalia Niezgoda Czesław Wawrzeńczyk	Nowa diacylo-sn-glicero-3-fosfocholina oraz sposób jej otrzymywania	6.02.2012	P-398021
5.	Paweł Mituła Natalia Niezgoda Czesław Wawrzeńczyk	Nowy fosfolipid oraz sposób jego otrzymywania	6.02.2012	P-398022
6.	Joanna Kawa-Rygielska Józef Błazewicz Witold Pietrzak	Zacier gorzelniczny i sposób jego otrzymywania	9.02.2012	P-398055

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
7.	Józefa Chrzanowska Antoni Polanowski Aleksandra Zambrowicz Marta Pokora Ewelina Eckert Tadeusz Wilusz Marek Szoltyśnik Anna Dąbrowska Tadeusz Trziszka	Sposób otrzymywania hydrolizatu, wykazującego aktywność hamowania enzymu ACE	14.02.2012	P-398104
8.	Wiesław Kopec Remigiusz Zapolski Dorota Chorążyk Ewa Biazik Anna Pudło Teresa Skiba	Sposób wzbogacania mieszaniny dipeptydów histydynowych w anserynę lub karnozyne	15.02.2012	P-398115
9.	Tomasz Janeczko Rafał Mierzejewski Wojciech Jodełka Edyta Kostrzewa-Susłow	Sposób wytwarzania 2'-hydroksydihydrochalkonu	2.04.2012	P-398695
10.	Tomasz Janeczko Rafał Mierzejewski Wojciech Jodełka Edyta Kostrzewa-Susłow	Sposób wytwarzania dihydrochalkonu	2.04.2012	P-398696
11.	Anna Madej Ewa Huszcza Jarosław Popłoński Tomasz Tronina	Sposób wytwarzania 4',5,6,7-tetrahydroksyflawononu oraz 4',5,7,8-tetrahydroksyflawononu	20.04.2012	P-398891
12.	Tomasz Tronina Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska Jarosław Popłoński	Sposób wytwarzania (Z)-6,4'-dihydroksy-4-metoksy-7-prenyloauronu	26.04.2012	P-398984
13.	Tomasz Tronina Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska	B-[1'''-hydroksyzopropyl]-4,2',4'-trihydroksy-6'-metoksy-3'-prenylo- α,β -dihydrochalkon i sposób jego wytwarzania	26.04.2012	P-398985
14.	Tomasz Tronina Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska	B-[1'''-hydroksymetylo]-4,2',4'-trihydroksy-6'-metoksy-3'-prenylo- α,β -dihydrochalkon i sposób jego wytwarzania	26.04.2012	P-398986
15.	Tomasz Tronina Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska Jarosław Popłoński	(Z)-6-siarczan-6,4'-dihydroksy-7-prenylo-metoksyauron i sposób jego wytwarzania	26.04.2012	P-398987

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
16.	Tomasz Tronina Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska Jarosław Popłoński	(Z)-6-O-β-D-glukopiranozylo-4'-hydroksy-4-metoksy-7-prenyloauron i sposób jego wytwarzania	26.04.2012	P-398988
17.	Tomasz Tronina Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska Jarosław Popłoński	(Z)-6-O-β-D-4 TH -O-metylo-glukopiranozylo-4'-hydroksy-4-metoksy-7-prenyloauron i sposób jego wytwarzania	26.04.2012	P-398989
18.	Marcin Sieńczyk Agnieszka Łupicka Renata Grzywa Kamila Bobrek Maciej Walczak, Eric Brown Daria Nowak Joanna Oniśkiewicz Józef Oleksyszyn Andrzej Gawęł Tadeusz Stefaniak	Przeciwciała poliklonalne klasy IgY specyficzne wobec białka Map, sposób ich wytwarzania oraz ich zastosowanie	16.04.2012	P-398828
19.	Marcin Sieńczyk Agnieszka Łupicka Renata Grzywa Kamila Bobrek Maciej Walczak, Eric Brown Daria Nowak Joanna Oniśkiewicz Józef Oleksyszyn Andrzej Gawęł Tadeusz Stefaniak	Przeciwciała poliklonalne klasy IgY specyficzne wobec białka Efb, sposób ich wytwarzania oraz ich zastosowanie	16.04.2012	P-398829
20.	Tadeusz Szymańko Justyna Górecka	Sposób oznaczania zdolności utrzymywania wody w mięsie i w przetworach mięsnych	28.05.2012	P-399334
21.	Tadeusz Szymańko Justyna Górecka	Sposób oznaczania zdolności utrzymywania wody w mięsie i w przetworach mięsnych	28.05.2012	P-399335
22.	Tadeusz Szymańko Justyna Górecka	Sposób oznaczania zdolności utrzymywania wody w mięsie i w przetworach mięsnych	28.05.2012	P-399336
23.	Tadeusz Szymańko Justyna Górecka	Sposób oznaczania zdolności utrzymywania wody w mięsie i w przetworach mięsnych	28.05.2012	P-399337

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
24.	Tadeusz Trziszka Łukasz Bobak Ewelina Siepka, Zbigniew Dobrzański Stanisław Tronina Wojciech Tronina	Sposób otrzymywania preparatu fosfolipidowego z żółtka jaja, zwłaszcza kurzego oraz preparat fosfolipidowy	28.05.2012	P-399338
25.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania 4-metoksydihydrohalkonu	4.06.2012	P-399418
26.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania 4-metoksydihydrohalkonu	4.06.2012	P-399419
27.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania dihydrohalkonu	4.06.2012	P-399420
28.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania dihydrohalkonu	4.06.2012	P-399421
29.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania 2',4,4',6'-tetrahydroksydihydrohalkonu	4.06.2012	P-399422
30.	Monika Stompor Mirosław Anioł	Sposób wytwarzania 2'-hydroksydihydrohalkonu	4.06.2012	P-399423
31.	Wiesław Tomaszewski Joanna Markowska Jacek Markowski	Sposób zwiększania przepustowości budowli hydrotechnicznych i/ lub komunikacyjnych	12.06.2012	P-399488
32.	Alina Świzdor Natalia Milecka Teresa Kołek Anna Panek	Sposób wytwarzania 3 β ,15 α -dihydroksy-5 α -androst-17-onu	21.06.2012	P-399603
33.	Ewelina Eckert Marta Pokora Aleksandra Zambrowicz Józefa Chrzanowska Antoni Polanowski Tadeusz Trziszka Marek Szołtysik Anna Dąbrowska	Sposób otrzymywania przeciwutleniającego preparatu peptydowego z hydrolizatów białek jaj, zwłaszcza kurzych oraz przeciwutleniający preparat peptydowy	27.06.2012	P-399691
34.	Bartłomiej Potaniec Mirosław Anioł	Oksym izoksantohumolu i sposób otrzymywania oksymu izoksantohumolu	11.07.2012	P-399895
35.	Adam Figiel Aneta Wojdyło Agnieszka Nawirska Antoni Szumny Krzysztof Lech	Sposób otrzymywania chipsów z owoców albo warzyw	25.07.2012	P-400135

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
36.	Elżbieta Gębarowska Antoni Szumny Stanisław J. Pietr	Sposób izolacji laktonów z hodowli mikroorganizmów	25.07.2012	P-400136
37.	Natalia Milecka-Tronina Teresa Kołek Agnieszka Krawczyk Alina Świzdor	Sposób wytwarzania 3 β ,7 β -dihydroksy-5- α -androst-17-onu	1.08.2012	P-400204
38.	Tomasz Janeczko Julia Ciszek Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska-Gładysz	Sposób wytwarzania R(-)-2-chloro-1-(4'-chlorofenylo)-etan-1-olu	13.08.2012	P-400349
39.	Tomasz Janeczko Julia Ciszek Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska-Gładysz	Sposób wytwarzania R(-)-2-chloro-1-(2',4'-dichlorofentlo)-etan-1-olu	13.08.2012	P-400350
40.	Małgorzata Grabarczyk	Chlorolakton 5-(1-chloroetylo)-4-(2,6,6-trimetylocykloheks-2-en-1-ylo)dihydrofuran-2(3H)-on i sposób otrzymywania 5-(1-chloroetylo)-4-(2,6,6-trimetylocykloheks-2-en-1-ylo)dihydrofuran-2(3H)-onu	17.09.2012	P-400783
41.	Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Tomasz Tronina Anna Madej	Sposób wytwarzania 4'-hydroksy-7,8-benzoflawonu	17.09.2012	P-400805
42.	Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Tomasz Tronina Anna Madej	Sposób otrzymywania 4'-hydroksy-7,8-benzoflawonu	17.09.2012	P-400806
43.	Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Tomasz Tronina Anna Madej	Sposób wytwarzania 4'-hydroksy-5,6-benzoflawonu	17.09.2012	P-400807
44.	Jarosław Popłoński Ewa Huszcza Tomasz Tronina Anna Madej	Sposób otrzymywania 4'-hydroksy-5,6-benzoflawonu	17.09.2012	P-400808
45.	Alina Świzdor Teresa Kołek Anna Panek Natalia Milecka-Tronina	Sposób wytwarzania 3 α -hydroksy-17 α -oksa-D-homo-5 α -androstan-17-onu	27.09.2012	P-400941

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
46.	Alina Świzdor Teresa Kołek Anna Panek Natalia Milecka-Tronina	Sposób wytwarzania 3 β -hydroksy-17.a-oksa-D-homo-androst-5-en-17-onu	27.09.2012	P-400942
47.	Anna Panek Teresa Kołek Alina Świzdor Natalia Milecka-Tronina	Sposób wytwarzania 17a-oxa-D-homo-androst-1,4-dien-3,17-dionu	27.09.2012	P-400947
48.	Anna Panek Teresa Kołek Alina Świzdor Natalia Milecka-Tronina	Sposób wytwarzania 17a-oxa-D-homo-5 α -androst-3,17-dionu i 3 β -hydroxy-17a-oxa-D-homo-5 α -androst-17-onu	27.09.2012	P-400948
49.	Marta Pokora Ewelina Eckert Aleksandra Zambrowicz Anna Dąbrowska Marek Szołtysik Józefa Chrzanowska Antoni Polanowski Tadeusz Trziszka	Peptydy, zastosowanie tych peptydów oraz kompozycja zawierająca te peptydy	1.10.2012	P-400989
50.	Małgorzata Grabarczyk	Hydroksylakton 5-(1-hydroksyetylo)-4-(2,6,6-trimetylocykloheks-2-en-1-ylo)-dihydrofuran-2(3H)-on i sposób otrzymywania 5-(1-hydroksyetylo)-4-(2,6,6-trimetylocykloheks-2-en-1-ylo)dihydrofuran-2(3H)-onu	4.10.2012	P-401048
51.	Małgorzata Grabarczyk	Sposób otrzymywania 2-hydroksy-5,5-dimetylo-9-oksabicyklo-[4.3.0]-nonan-8-onu	4.10.2012	P-401049
52.	Marzenna Podhorska-Okołów Tadeusz Trziszka Antoni Polanowski Piotr Dziegiel Łucja Cwynar-Zajac Renata Brykner Elżbieta Gębarowska Andrzej Szuba Krzysztof Gołąb Jakub Gburek Katarzyna Juszczyńska	Zastosowanie inhibitorów proteaz cysteinowych jako czynnik hamujący wzrost komórek nowotworowych	19.10.2012	P.401282

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
53.	Katarzyna Czyż Zbigniew Dobrzański Bożena Patkowska-Sokoła Agnieszka Sobczak-Kupiec Sebastian Opaliński	Preparat biobójczy i zastosowanie preparatu biobójczego	31.10.2012	P.401433
54.	Katarzyna Szydłowska Joanna Bajzert Tadeusz Stefaniak	Sposób ekspresji rekombinowanego białka błony zewnętrznej bakterii Gram-ujemnych i zastosowanie tego białka	13.12.2012	P.401590
55.	Krzysztof Gołąb Jakub Gburek Katarzyna Juszczynska Antoni Polanowski Tadeusz Trziszka	Sposób stabilizacji monomerycznej cystatyny	26.11.2012	P.401771
56.	Natalia Niezgodą Czesław Wawrzeńczyk	Sposób wydzielania izomeru c9,t11 sprzężonego kwasu linolowego	27.11.2012	P.401774
57.	Maria Rutkowska Joanna Rymaszewska Wojciech Słupski Marta Szandruk Małgorzata Trocha Tadeusz Trziszka Łukasz Bobak	Zastosowanie preparatu fosfolipidowego z żółtka jaj	4.12.2012	P.401894
58.	Dorian Nowacki Helena Martynowicz Anna Wojakowska Łukasz Bobak Andrzej Szuba Tadeusz Trziszka	Zastosowanie preparatu fosfolipidowego z żółtka jaj	4.12.2012	P.401895
59.	Bartłomiej Stańczykiewicz Joanna Rymaszewska Antoni Polanowski Tadeusz Trziszka	Zastosowanie liofilizatu monomeru inhibitora proteaz cysteinowych	4.12.2012	P.401897
60.	Marta Jakubik Joanna Rymaszewska Antoni Polanowski Tadeusz Trziszka	Zastosowanie preparatu o właściwościach immunoregulatorowych	5.12.2012	P.401911
61.	Anna Marietta Salejda Urszula Tril Grażyna Krasnowska Łukasz Bobak Tadeusz Trziszka	Sposób otrzymywania produktu mięsnego i produkt mięsny	14.12.2012	P.402045
62.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402076

Tabela 46. cd.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia
63.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402077
64.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402075
65.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402073
66.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402071
67.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402078
68.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402079
69.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402080
70.	Leszek Kordas Wanda Tasz	Sposób rekultywacji składowisk mineralnych	17.12.2012	P.402081

Tabela 47

Zestawienie uzyskanych patentów w 2012 r.

Lp.	Twórcy	Tytuł	Data zgłoszenia	Nr zgłoszenia	Data decyzji	Nr patentu
1.	Iwona Dams Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe γ -hydroksy- δ -laktony i sposób ich wytwarzania	2.11.2004	P-370963	12.07.2012	212957
2.	Iwona Dams Maryla Szczepanik Józef Kula Czesław Wawrzeńczyk	Nienasycone bicykliczne δ -laktony o właściwościach antyfidantnych i zapachowych oraz sposób ich otrzymywania	8.02.2005	P-372677	12.04.2012	212519
3.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska-Gładysz	Sposób wytwarzania 3-hydroksyflawonu	15.03.2005	P-373685	12.04.2012	212520
4.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska-Gładysz	Sposób wytwarzania 4'-hydroksyflawonu	15.03.2005	P-373686	13.04.2012	212523
5.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska-Gładysz	Sposób wytwarzania 4,5',7'-trihydroksyflawonu	15.03.2005	P-373687	13.04.2012	212522

Tabela 47. cd.

6.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz	Sposób wytwarzania 7-hydroksyflawonu	15.03.2005	P-373688	13.04.2012	212521
7.	Mirosław Anioł Agata Jarosz Anna Żołnierczyk Wanda Maczka Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska	Sposób usuwania gorz- kich kwasów z poeks- trakcyjnych odpadów chmielowych	1.03.2006	P-379084	19.09.2012	
8.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz Jan Oszmiański	Sposób wytwarzania 5,7-dihydroksy-6,4'-di- metoksyflawonu	28.08.2006	P-380507	25.06.2012	212833
9.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz Jan Oszmiański	Sposób wytwarzania 5,7-dihydroksy-6-me- toksyflawonu	28.08.2006	P-380508	12.07.2012	212958
10.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz	Sposób wytwarzania 7,4'-dihydroksyflawonu	28.08.2006	P-380509	12.07.2012	212959
11.	Tomasz Zięba	Sposób otrzymywania skrobi o zmniejszonej podatności na działa- nie enzymów amyloli- tycznych	3.04.2007	P-382126	19.09.2012	213497
12.	Elżbieta Rytel Anna Pęksa	Ekstrudowane chrupki kukurydziane	24.04.2007	P-382283	25.10.2012	
13.	Hanna Boruckowska Tomasz Boruckowski Wacław Leszczyński	Sposób modyfikacji skrobi	19.06.2007	P-382698	12.06.2012	213128
14.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz	Sposób wytwarzania 7,4'-dihydroksyflawa- nonu	7.12.2007	P-383982	12.07.2012	212960
15.	Tomasz Zięba Wacław Leszczyński Małgorzata Kapelko Artur Gryszkin	Sposób otrzymywania skrobi o zmniejszonej podatności na działa- nie enzymów amyloli- tycznych	20.12.2007	P-384105	19.09.2012	
16.	Bartłomiej Pisarski Anna Chojnacka Witold Gładkowski Grzegorz Kielbowicz Tadeusz Trziszka Czesław Wawrzeńczyk	Sposób wydzielania fosfolipidów otrzy- mywanych z żółtek jaj, zwłaszcza kurzych	28.03.2008	P-384803	27.02.2012	212256
17.	Agnieszka Kita Anna Pęksa Artur Gryszkin	Chrupki ziemniaczane	16.06.2008	P-385438	22.06.2012	212826

Tabela 47. cd.

18.	Agnieszka Kita Anna Pęksa Tomasz Zięba	Ekstrudowane chrupki kukurydziane	16.06.2008	P-385439	22.06.2012	212825
19.	Zbigniew Dobrzański Tadeusz Trziszka Stanisław Tronina Przemysław Tronina Wojciech Tronina	Pasza dla drobiu, zwłaszcza dla kur niosek	24.11.2008	P-386579	07.08.2012	213355
20.	Bożena Patkowska-Sokoła Robert Bodkowski Wiesława Walisiewicz-Niedbalska	Dodatek paszowy	02.12.2008	P-386645	27.08.2012	
21.	Kołek Teresa Szipineter Anna Świzdor Alina	Sposób wytwarzania testolaktonu (17a-oxa-D-homo-androst-4-en-3,17-dionu)	22.12.2008	P-386681	18.01.2012	212045
22.	Kołek Teresa Szipineter Anna Świzdor Alina	Sposób wytwarzania testolaktonu (17a-oxa-D-homo-androst-4-en-3,17-dionu)	22.12.2008	P-386682	18.01.2012	212019
23.	Kołek Teresa Szipineter Anna Świzdor Alina	Sposób wytwarzania testolaktonu (17a-oxa-D-homo-androst-4-en-3,17-dionu)	22.12.2008	P-386683	18.01.2012	212020
24.	Kołek Teresa Szipineter Anna Świzdor Alina	Sposób wytwarzania testolaktonu (17a-oxa-D-homo-androst-4-en-3,17-dionu)	22.12.2008	P-386684	18.01.2012	212016
25.	Mirosław Anioł Anna Łątka Anna Żołnierczyk	Nowa 7,4'-di-O-allilo-5-O-metylo-prenylo-naringenina oraz sposób jej otrzymywania	09.04.2009	P-387755	21.12.2012	
26.	Mirosław Anioł Katarzyna Józefowska Anna Żołnierczyk	Sposób otrzymywania ksantohumolu	15.05.2009	P-388047	25.09.2012	
27.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula Radosław Bonikowski	Nowy (S)-(+)-5-metylo-2-(prop-1-en-2-ylo)-heksan-1,5-diol i nowy (R)-(-)-5-metylo-2-(prop-1-en-2-ylo)heksan-1,5-diol oraz sposób ich wytwarzania	29.05.2009	P-388147	25.04.2012	212559
28.	Ewa Burszta-Adamiak Janusz Łomotowski Paweł Licznar	Separator koalescencyjny	04.06.2009	P-388181	17.12.2012	

Tabela 47. cd.

29.	Edyta Kostrzewa-Susłow Jadwiga Dmochowska- -Gładysz	Sposób wytwarzania 6,4'-dihydroksyflawonu	15.06.2009	P-388267	04.06.2012	212718
30.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób rozdzielania racemicznego 5,5-dimetylocykloheks-2-en-1-olu na optycznie czynne alkohole	15.06.2009	P-388268	22.06.2012	212824
31.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób rozdzielania racemicznego 4,4-dimetylocykloheks-2-en-1-olu na optycznie czynne alkohole	15.06.2009	P-388269	22.06.2012	212823
32.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób rozdzielania racemicznego 6,6-dimetylocykloheks-2-en-1-olu na optycznie czynne alkohole	15.06.2009	P-388270	25.07.2012	213089
33.	Agnieszka Bartmańska Tomasz Tronina Ewa Huszcza	Nowy 7-O-β-D-4 ^m -metoksyglukopiranozyd 8-prenylonaringeniny i sposób jego wytwarzania	20.07.2009	P-388575	25.09.2012	
34.	Stanisław Peroń Piotr Czajka Mariusz Surma	Sposób suszenia pyłku kwiatowego, zwłaszcza obnóży pyłkowych	10.12.2009	P-389851	19.12.2012	
35.	Leszek Kordas	Zestaw do pobierania profili glebowych	16.12.2009	P-389934	14.08.2012	213169
36.	Leszek Kordas	Silos na materiały sypkie, zwłaszcza na nasiona	16.12.2009	P-389935	18.12.2012	
37.	Alina Świzdor Teresa Kołek Włodzimierz Kita Anna Panek	Sposób wytwarzania 3-β-hydroksy-17α-oxa-D-homo-5α-androst-17-onu	21.12.2009	P-389965	4.06.2012	212716
38.	Alina Świzdor Teresa Kołek Włodzimierz Kita Anna Panek	Sposób wytwarzania 17α-oxa-D-homo-androst-4-en-3,17-dionu (testololaktone)	21.12.2009	P-389966	4.06.2012	212717
39.	Antoni Szumny Maciej Adamski Katarzyna Wińska Alicja Kucharska Anna Sokół-Łętowska Angel Antonio Carbo- nell-Barrachina	Sposób otrzymywania (E,E)-α-farnezeny	28.12.2009	P-390055	23.08.2012	213356

Tabela 47. cd.

40.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób otrzymywania (Z)-3,7,11-trimetylododeka-1,6-dien-3,10,11-triolu i (Z)-2,10-dihydroksy-2,6,10-trimetylododeka-6,11-dien-3-onu	29.01.2010	P-390309	25.06.2012	212822
41.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób wytwarzania (Z)-3,7,11-trimetylododeka-1,6-dien-3,10,11-triolu i (Z)-2,10-dihydroksy-2,6,10-trimetylododeka-6,11-dien-3-onu	29.01.2010	P-390310	25.06.2012	212821
42.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób wytwarzania (Z)-9,10-dihydroksy-6,10-dimetylundec-5-en-2-onu i (Z)-10-hydroksy-6,10-dimetylundec-5-en-2,9-dionu	29.01.2010	P-390311	25.06.2012	212820
43.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk	Sposób otrzymywania (Z)-9,10-dihydroksy-6,10-dimetylundec-5-en-2-onu i (Z)-10-hydroksy-6,10-dimetylundec-5-en-2,9-dionu	29.01.2010	P-390312	25.06.2012	212819
44.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk Joanna Wietrzyk Marta Świtalska	Nowy trans-4-(-4',8'-dimetylnona-3'E,7'-dienylo)-4,5-dimetylodihydrofuran-2-on, o aktywności antyproliferacyjnej i sposób jego otrzymywania	29.01.2010	P-390313	24.02.2012	212022
45.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk Joanna Wietrzyk Marta Świtalska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz	Nowy (+)-(4R,5S,7S)-nootkaton-7,11,12-triol o aktywności antyproliferacyjnej i antyfidantnej oraz sposób jego otrzymywania	1.02.2010	P-390322	22.06.2012	212827
46.	Anna Gliszczyńska Czesław Wawrzeńczyk Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz	Nowy (+)-(4R,5S,7S)-11S,12-epoksynootkaton-9α-ol o aktywności antyfidantnej i sposób jego otrzymywania	1.02.2010	P-390323	22.06.2012	212828

Tabela 47. cd.

47.	Wanda Mączka Katarzyna Wińska Antoni Szumny	Sposób otrzymywania R-(+)-octanu 3,5,5-trimetylocykloheks-2-en-1-ylu drogą biotransformacji	24.02.2010	P-390537	23.08.2012	213274
48.	Wanda Mączka Katarzyna Wińska Antoni Szumny	Sposób otrzymywania 3,5,5-trimetylocykloheks-2-en-1-olu, drogą biotransformacji	24.02.2010	P-390538	23.08.2012	213273
49.	Barbara Tubek Damian Smuga Czesław Wawrzeńczyk	Nowa fosfatydylo- wa pochodna betuliny i sposób jej otrzymy- wania	26.02.2010	P-390561	27.12.2012	
50.	Barbara Tubek Damian Smuga Małgorzata Smuga Czesław Wawrzeńczyk	Nowy ester kwasu 1, 2-diacylofosfatydowego z betulina i sposób jego otrzymywania	26.02.2010	P-390562	27.12.2012	
51.	Małgorzata Grabarczyk	Sposób otrzymywania trans (+)-2-hydrok- sy-4,6,6-trimetylo- -9-oksabicyklo[4.3.0] nonan-8-onu	23.03.2010	P-390803	26.01.2012	211838
52.	Małgorzata Grabarczyk	Nowy cis (-)-2-hy- drokso-4,6,6-trimetylo- -9-oksabicyklo[4.3.0] nonan-8-on i sposób jego otrzymywania	23.03.2010	P-390802	26.01.2012	211839
53.	Małgorzata Grabarczyk	Nowy cis 2-hydrok- sy-4,6-dimetylo- -9-oksabicyklo[4.3.0] nonan-8-on i sposób jego otrzymywania	23.03.2010	P-390801	26.01.2012	211840
54.	Alina Świzdor Teresa Kołek Agata Białońska Anna Panek	Nowy 3 β , 11 α -dihydrokso-17a- oxa-D-homo-androst- 5-en-17-on oraz sposób jego wytwarzania	28.05.2010	P-391368	27.12.2012	
55.	Alina Świzdor Teresa Kołek Marcin Szejna Anna Panek	Sposób wytwarzania 3 β , 11 α -dihydrokso- 17a-oxa-D-homo- androstan-17-onu	14.06.2010	P-391495	27.12.2012	
56.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowe estry etylowe kwasu (4,4-dimetylo- cykloheks-2-en-1-yl) octowego i sposób ich otrzymywania	10.08.2010	P-392095	25.09.2012	213529

Tabela 47. cd.

57.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy 2-(6,6-dimetylo- cykloheks-2-en-1-ylo) etanol i sposób jego otrzymywania	10.08.2010	P-392098	17.12.2012	
58.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowe 2-(4,4-dimetylo- cykloheks-2-en-1-ylo) etanol i sposób ich otrzymywania	10.08.2010	P-392096	17.12.2012	
59.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy ester etylowy kwasu (6,6-dimetylo- cykloheks-2-en-1-ylo) octowego i sposób jego otrzymywania	10.08.2010	P-392097	25.09.2012	
60.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy aldehyd (±)-(6,6-dimetylo- cykloheks-2-en-1-yl) octowy i sposób jego otrzymywania	10.08.2010	P-392099	13.03.2012	212511
61.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowe aldehydy (4,4-di- metylocykloheks-2-en- 1-ylo)octowe i sposób ich otrzymywania	19.08.2010	P-392172	13.04.2012	212512
62.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy aldehyd S-(+)- -(5,5-dimetylo- cykloheks-2-en-1-ylo) octowy i sposób jego otrzymywania	19.08.2010	P-392177	13.03.2012	212513
63.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy alde- hyd R(-)-(5,5- dimetylocykloheks- 2-en-1-ylo)octowy i sposób jego otrzy- wania	19.08.2010	P-392178	13.03.2012	212514
64.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy ester etylowy kwasu S-(+)-(5,5-di- metylocykloheks-2-en- 1-ylo)octowego i spo- sób jego otrzymywania	19.08.2010	P-392170	21.12.2012	
65.	Katarzyna Wińska Czesław Wawrzeńczyk Józef Kula	Nowy S-(+)-2-(5,5-di- metylocykloheks-2-en- 1-ylo)etanol i sposób jego otrzymywania	19.08.2010	P-392179	21.12.2012	

Tabela 47. cd.

66.	Teresa Kołek Alina Świzdor Natalia Milecka Anna Panek	Sposób jednoczesnego wytwarzania 3 β ,7 α -dihydroksyandrost-5-en-17-onu i 3 β ,7 β -dihydroksyandrost-5-en-17-onu	23.09.2010	P-392488	27.12.2012	
67.	Teresa Kołek Alina Świzdor Natalia Milecka Anna Panek	Sposób wytwarzania 3 β ,7 α -dihydroksy-5 α -androst-17-onu	23.09.2010	P-392489	27.12.2012	
68.	Teresa Olejniczak Agata Białońska	Nowy związek trans-3,4-dibromo-cis-8-oksabicyklo[4.3.0]nonan-9-on i sposób jego otrzymywania	4.10.2010	P-392578	24.02.2012	212386
69.	Teresa Olejniczak	Nowy związek 7,7-dimetylo-3,4-epoksy-8-oksabicyklo[4.3.0]nonan-9-on i sposób jego otrzymywania	4.10.2010	P-392579	25.09.2012	
70.	Andrzej Jarmoluk Anna Zimoch	Biopolimerowy biokompozyt o aktywności przeciwdrobnoustrojowej	13.12.2010	P-393258	02.02.2012	212125
71.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Jan Nawrot Czesław Wawrzeńczyk	Sposób otrzymywania nasyconych trans- γ -laktonów o aktywności antyfidantnej	30.12.2010	P-393482	24.02.2012	212688
72.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -chloro- γ -laktony z układem cis-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	30.12.2010	P-393484	24.02.2012	212855
73.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -jodo- γ -laktony z układem cis-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	30.12.2010	P-393486	24.02.2012	212023
74.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -jodo- γ -laktony z układem trans-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	30.12.2010	P-393488	24.02.2012	212024

Tabela 47. cd.

75.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -bromo- γ -laktony z układem trans-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	31.01.2011	P-393802	23.05.2012	212643
76.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Jan Nawrot Czesław Wawrzeńczyk	Sposób otrzymywania nasyconych cis- γ -laktonów o aktywności antyfidantnej	31.01.2011	P-393803	23.05.2012	212644
77.	Aleksandra Grudniewska Beata Gabryś Katarzyna Dancewicz Maryla Szczepanik Jan Nawrot Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -bromo- γ -laktony z układem cis-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	1.02.2011	P-393815	23.05.2012	212642
78.	Aleksandra Grudniewska Katarzyna Dancewicz Beata Gabryś Jan Nawrot Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -hydroksy- γ -laktony z układem trans-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	30.05.2011	P-395039	24.05.2012	212640
79.	Aleksandra Grudniewska Katarzyna Dancewicz Beata Gabryś Jan Nawrot Maryla Szczepanik Czesław Wawrzeńczyk	Nowe δ -hydroksy- γ -laktony z układem cis-p-mentanu o aktywności antyfidantnej oraz sposób ich otrzymywania	30.05.2011	P-395040	24.05.2012	212641
80.	Andrzej Jarmoluk Karolina Semeriak	Koloidalna barwna dyspersja zawierająca karboksyhemoglobinę	27.06.2011	P-395437	19.09.2012	
81.	Tomasz Tronina Ewa Huszcza Agnieszka Bartmańska Jarosław Popłoński Anna Madej Elżbieta Płaskowska	Nowy 2''-(2''''-hydroksyizopropilo)-dihydrofurano[2'',3'',3',4']-2',4-dihydroksy-6-metoksy-dihydrochalkon i sposób jego wytwarzania	19.08.2011	P-396023	20.09.2012	

PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ AKADEMICKA

REALIZOWANE PROJEKTY

Z Ministerstwa Gospodarki otrzymano dofinansowanie w wysokości 18 000 zł na działania Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości. Z tych środków zakupiono sprzęt komputerowy, wykonano materiały informacyjno-promocyjne oraz udoskonalono stronę internetową.

W konkursie pod nazwą „Mozart”, w ramach Miejskiego Programu Wsparcia Partnerstwa Szkolnictwa Wyższego i Nauki oraz Sektora Aktywności Gospodarczej, uzyskano wsparcie stażowe. Program ten jest formą wsparcia finansowego partnerstw utworzonych przez naukowców i firmy.

ZAINKUBOWANE FIRMY

Do Dolnośląskiego Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości, zlokalizowanego we Wrocławskim Parku Technologicznym, wprowadzono dziewięć nowych firm: „Liveexpert”, „Druk 3D – Marek Miśniakiewicz”, „Targosfera sp. z o.o.”, „Elektryczni.eu sp. z o.o.”, „Ikona. KMP sp z o.o.”, „Bazy.danych sp. zo.o.”, „Megawatt sp.z o.o.”, „Aduma Mobile sp. z o.o.”, „Idibands”.

SZKOLENIA, SEMINARIA, WARSZTATY

Zorganizowano:

- cykl trzech warsztatów pt. „Jak zarządzać małą firmą spinową” dla studentów, doktorantów i pracowników naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu;
- wyjazd promocyjno-informacyjny dla studentów, doktorantów i pracowników naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do Dolnośląskiego Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości przy Wrocławskim Parku Technologicznym;
- wspólnie z Biurem Karier spotkanie informacyjno-promocyjne pt. „Planowanie kariery zawodowej, promocja absolwentów oraz monitorowanie ich losów”, dla przedstawicieli wydziałowych samorządów studenckich, Samorządu Doktorantów oraz absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu;
- spotkanie informacyjno-promocyjne na temat działalności Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu dla studentów I roku studiów II stopnia magisterskich kierunku biotechnologia.

DORADZTWO INDYWIDUALNE

Przeprowadzono doradztwo indywidualne dla studentów i absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z zakresu zakładania firm, informacji o pomocy, jaką oferuje oraz zakresu działalności AIP UPW, a także pozyskiwania funduszy na założenie działalności gospodarczej Dolnośląskiego Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości.

DZIAŁANIA BIEŻĄCE

Uczestnictwo w spotkaniach Zespołu ds. Przedsiębiorczości Akademickiej Dolnośląskiej Rady Przedsiębiorczości i Nauki (DRPIN) przy Business Centre Club oraz czynny udział w pracach tego zespołu nad rozszerzeniem programu nauczania na wrocławskich uczelniach o tematy z przedsiębiorczości.

PROMOCJA ABSOLWENTÓW

ZŁOŻONE/REALIZOWANE PROJEKTY

Przygotowano projekt innowacyjny pt. „PI – Monitoring losów absolwentów w kontekście dostosowania oferty edukacyjnej do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy”. Projekt otrzymał dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IV Szkolnictwo Wyższe i Nauka; Działanie 4.1 Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy; Poddziałanie 4.1.1 Wzmocnienie potencjału dydaktycznego uczelni, na kwotę 972 421,20 zł. Głównym celem projektu jest poprawa jakości działań w zakresie monitorowania losów absolwentów wśród uczelni o profilu przyrodniczo-rolniczo-technicznym poprzez wypracowanie, przetestowanie, upowszechnienie i włączenie do polityki produktu – innowacyjnego portalu internetowego oraz dostosowanie oferty edukacyjnej uczelni do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy w okresie od października 2012 do maja 2015 r.

Przygotowano i realizowano wraz z Biurem Programów Międzynarodowych projekt mobilności „EUROVET – Absolwenci Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na europejskim rynku pracy – program staży” w ramach programu Leonardo da Vinci 2012/2013.

Przy współpracy z 15 zagranicznymi instytucjami z siedmiu państw europejskich przygotowano i złożono do konkursu wnioski dla 27 absolwentów o dofinansowanie projektu mobilności (staże zagraniczne) w ramach programu Leonardo da Vinci 2013/2014.

SZKOLENIA, SEMINARIA, WARSZTATY

Z inicjatywy Biura Karier, przy współpracy z Centrum Monitoringu Społecznego i Kultury Obywatelskiej, zorganizowano na terenie uczelni seminarium dla studentów, absolwentów i doktorantów nt. „Planowanie kariery zawodowej, promocja absolwentów i monitorowanie ich losów”. Podczas seminarium zaprezentowano m.in.: zakres działalności Biura Karier i Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości oraz projekt innowacyjny „PI – Monitoring losów absolwentów w kontekście dostosowania oferty edukacyjnej do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy”, a także wyniki badań dolnośląskiego rynku pracy, przeprowadzonych przez Centrum Monitoringu Społecznego i Kultury Obywatelskiej.

Z inicjatywy Biura Projektu Innowacyjnego zorganizowano na terenie uczelni seminarium nt. „Monitoring losów absolwentów w kontekście dostosowania oferty edukacyjnej do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy”. Seminarium skiero-

wane było do przedstawicieli Dolnośląskiego Wojewódzkiego Urzędu Pracy, Powiatowego Urzędu Pracy we Wrocławiu, Centrum Monitoringu Społecznego i Kultury Obywatelskiej, Łoży Dolnośląskiej BCC, Zachodniej Izby Gospodarczej, Wydziałów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Stowarzyszenia Absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz Samorządu Doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Seminarium zorganizowano, realizując działania informacyjno-upowszechniające w projekcie pt. „PI – Monitoring losów absolwentów w kontekście dostosowania oferty edukacyjnej do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy”.

Na terenie uczelni zorganizowano wspólnie ze Studenckim Forum Business Centre Club cztery warsztaty dla studentów i doktorantów w cyklu pt. „Rachunkowość w praktyce”.

Podjęto się oficjalnego partnerstwa konferencji „Młodzi na Rynku Pracy”, w której uczestniczyli m.in. przedstawiciele Krajowego Rejestru Długów, Agencji Rozwoju Aglomeracji Wrocławia, Midea, Publicicon oraz portali: GazetaPraca.pl i Brand 24.

DORADZTWO BIEŻĄCE

Udzielano indywidualnych porad zawodowych dla studentów, absolwentów i doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z zakresu aktywnych technik i metod poszukiwania pracy, redagowania dokumentów aplikacyjnych, przygotowania do udziału w procesach rekrutacji i rozmowach kwalifikacyjnych, analizy potrzeb i oczekiwań zawodowych oraz określania predyspozycji i zainteresowań zawodowych.

Pozyskano i rozpowszechniono wśród studentów i absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu 276 ofert pracy, a także staży i praktyk, zarówno w kraju, jak i za granicą. Rozpowszechnianie następowało za pomocą strony internetowej Biura Karier, mejlingu bezpośredniego, plakatów i materiałów informacyjnych.

Stale aktualizowano stronę internetową Biura Karier oraz kontaktowano się z pracodawcami w celu pozyskiwania ofert pracy, staży i praktyk dla studentów oraz absolwentów naszego uniwersytetu.

STAŁA WSPÓŁPRACA

Współpracowano, realizując podpisane porozumienie z Dolnośląską Siecią Biura Karier, w zakresie wzajemnego przekazywania informacji o działaniach, informowania o konkursach, szkoleniach, podejmowania wspólnych inicjatyw na rzecz dolnośląskiego środowiska akademickiego.

Współpracowano z Samorządem Studenckim Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Samorządem Doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Stowarzyszeniem Absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, dziekanatami poszczególnych wydziałów oraz jednostkami organizacyjnymi uczelni w zakresie promocji absolwentów, aktywizacji zawodowej, przekazywania ofert pracy, staży i praktyk oraz informacji o konkursach, targach pracy, seminariach itp.

Utrzymywano robocze kontakty z instytucjami rynku pracy: Powiatowy Urząd Pracy we Wrocławiu, Powiatowy Urząd Pracy w Jeleniej Górze, Dolnośląski Wojewódzki Urząd Pracy, Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej.

8. DZIAŁALNOŚĆ

JEDNOSTEK POZAWYDZIAŁOWYCH

ARBORETUM – OŚRODEK BADAŃ DENDROLOGICZNYCH

Merytoryczną kontrolę nad działalnością jednostki sprawuje Rada Programowa powołana przez rektora Akademii Rolniczej pismem z 24 lipca 2002 r., której przewodniczy obecnie prof. dr hab. inż. Tadeusz Szulc.

W Arboretum zatrudnionych jest sześć osób, w tym cztery na stanowisku robotniczym jako ogrodnicy obsługujący teren parku i folwarku. Obowiązki kierownika jednostki pełni mgr inż. Anna Popów-Nowicka – samodzielny referent ds. edukacji przyrodniczej.

PROJEKT „PRZYSTOSOWANIE ZESPOŁU PARKOWEGO UNIwersytetu PRZYRODNICZEGO WE WROCLAWIU DO CELÓW EDUKACJI EKOLOGICZNEJ SPOŁECZEŃSTWA”

16 lipca 2012 r. zakończono realizację rzeczową projektu „Przystosowanie zespołu parkowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do celów edukacji ekologicznej społeczeństwa” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007–2013, Priorytet 4. „Poprawa stanu środowiska naturalnego oraz bezpieczeństwa ekologicznego i przeciwpowodziowego Dolnego Śląska”, Działanie 7. „Ochrona bioróżnorodności i edukacja ekologiczna”.

Całkowita wartość inwestycji wynosi 2 239 056,71 zł, w tym wydatki kwalifikowane – 1 946 244,06 zł, z czego wartość dofinansowania z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego wyniosła 84,99 proc.

Projekt realizowano przy współpracy zespołu w składzie:

- mgr inż. Maria Krupska – kierownik zespołu
- dr inż. Przemysław Bąbalewski – Katedra Ogrodnictwa
- dr hab. inż. Elżbieta Płaskowska – Katedra Ochrony Roślin
- dr Elżbieta Szopińska – Instytut Architektury Krajobrazu
- dr inż. Justyna Zygmunt Rubaszek – Instytut Architektury Krajobrazu
- mgr inż. Anna Popów-Nowicka – p.o. kierownika (w drugiej połowie roku).

W 2012 r. w ramach projektu zostały zrealizowane następujące zadania:

- wykonanie 18 szt. tablic edukacyjnych i informacyjnych,
- wykonanie 105 szt. tabliczek opisowych kolekcji roślin,
- napisanie treści 15 lekcji edukacji ekologicznej, przetłumaczenie tekstów na język angielski i niemiecki,
- zakup 30 audioprzewodników z lekcjami edukacji ekologicznej w językach: polskim, angielskim i niemieckim,
- napisanie treści, opracowanie i wydanie przewodnika po Arboretum.

18 czerwca 2012 r. odbyła się konferencja promująca projekt. Do końca 2012 r. zarejestrowano 958 osób odwiedzających park, głównie zorganizowane grupy młodzieży szkolnej.

DZIAŁALNOŚĆ EDUKACYJNA I PROMOCYJNA

Od 16 lipca 2012 r. na terenie parku pałacowego w Pawłowicach prowadzona jest edukacja przyrodnicza i ekologiczna. Zajęcia, zgodnie z założeniami studium wykonalności projektu, odbywają się nieodpłatnie. W zajęciach edukacji ekologicznej uczestniczyli uczniowie z przedszkoli, szkół podstawowych i gimnazjów z Wrocławia i regionu.

Na terenie Arboretum realizowano część zajęć dla uczniów techników z klas o profilu architektury krajobrazu w ramach programu YURA (Your Region Your Future), realizowanego przez Centrum Kształcenia Ustawicznego.

Podjęto współpracę z Wrocławskim Centrum Doskonalenia Nauczycieli. 29 października 2012 r. odbyły się warsztaty dla nauczycieli szkół podstawowych oraz przedszkoli. Efektem warsztatów są materiały do prowadzenia edukacji ekologicznej w formie kart pracy dla uczniów.

W roku akademickim 2011/2012 na terenie Arboretum – Ośrodka Badań Dendrologicznych praktyki studenckie odbyły dwie osoby, studenci kierunku architektura krajobrazu.

Realizując działalność promocyjną Arboretum – Ośrodek Badań Dendrologicznych prezentowano na:

- Seminarium Dendrologicznym w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu (wykład),
- Dolnośląskich Dniach Architektury Krajobrazu, organizowanych przez Instytut Architektury Krajobrazu (wykład),
- IV Dolnośląskiej Konferencji Edukacji Ekologicznej, organizowanej przez Dolnośląskiego Kuratora Oświaty,
- wykładach dla studentów kierunku architektura krajobrazu,
- obchodach pierwszego dnia wiosny w Szkole Podstawowej nr 10 we Wrocławiu, prelekcja pt. „Jakie to drzewo”.

W numerze 210 dwumiesięcznika „Głos Uczelni” ukazały się dwa artykuły poświęcone Arboretum:

- prof. Tadeusza Szulca „Poucające piękno przyrody”,
- mgr Anny Popów-Nowickiej „Stary park jak otwarta księga”.

Arboretum – Ośrodek Badań Dendrologicznych włączył się kolejny raz w akcję „Pola nadziei” prowadzoną przez Fundację Wrocławskie Hospicjum dla Dzieci. Podczas akcji posadzone na terenie parku pałacowego 2000 cebul żonkili.

BIEŻĄCA DZIAŁALNOŚĆ

Wykonane zostały następujące prace:

- renowacja części trawników,
- wycinka drzew zagrażających bezpieczeństwu,
- koszenie, nawożenie, pielienienie,
- usuwanie ściętych drzew pozostałych po przecince młodnika,
- uzupełnienie nasadzeń i prace pielęgnacyjne dębów w Alei Rektorów w Parku Jubileuszowym,
- pielęgnacja nasadzeń drzew, krzewów i bylin,
- wymiana ogrodzenia części leśnej od strony ul. Widawskiej.

CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO

Centrum Kształcenia Ustawicznego (CKU) zostało powołane uchwałą Senatu Akademii Rolniczej z 17 maja 2002 r. Siedziba jednostki mieści się w gmachu przy ul. C.K. Norwida 25, pok. nr 319, a jej bazę stanowi Ponadregionalne Rolnicze Centrum Kongresowe w Pawłowicach. W 2011 r. uchwałą Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z 3 października 2011 r. przekształcono pozawydziałową jednostkę Centrum Kształcenia Ustawicznego oraz Ponadregionalne Rolnicze Centrum Kongresowe w Pawłowicach w Centrum Kształcenia Ustawicznego (połączono jednostki), zmieniono strukturę organizacyjną CKU Zarządzeniem Rektora z 17 października 2011 r. i wprowadzono w życie regulamin CKU Zarządzeniem Rektora z 10 listopada 2011 r.

KSZTAŁCENIE

- Studia podyplomowe – działania komercyjne realizowane z uwzględnieniem kosztów ogólnouczelnianych (od 20 do 30 proc.).
 - ◆ Zrealizowano pierwszą edycję studiów podyplomowych „Studia menedżerskie dla inżynierów”, w której uczestniczyło 9 osób. Obrona prac dyplomowych odbyła się w czerwcu 2012 r. i wszyscy uczestnicy studium otrzymali dyplomy.
- Projekty Unii Europejskiej: POKL, EFRROW
 - ◆ projekty zrealizowane i rozliczone w 2012 r.:
 - Projekt „Wykorzystanie komputera w zarządzaniu gospodarstwem rolnym przez dolnośląskich rolników” w ramach Działania 111 „Szkolenia zawodowe dla osób zatrudnionych w rolnictwie i leśnictwie” ogłoszonego przez Fundację Programów Pomocy dla Rolnictwa FAPA; okres realizacji: 1 września 2011 r. – 30 kwietnia 2012 r.; budżet projektu: 187 535,60 zł.; lider projektu: Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego, partner: Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; zakładane wskaźniki osiągnięte zostały na poziomie 100 proc.; przeszkolono 360 osób;
 - ◆ projekty w realizacji:
 - „Szkolenia z zakresu finansów gospodarstwa rolnego, ubezpieczenia rolników i gospodarstw rolnych z terenu województwa dolnośląskiego, opol-

- skiego i lubuskiego” – projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich; okres realizacji: 1 września 2012 r. – 31 października 2013 r.; budżet projektu: 515 438 zł.; projekt przewiduje przeszkolenie 1200 osób;
- „PI – Monitoring losów absolwentów w kontekście dostosowania oferty edukacyjnej do potrzeb gospodarki opartej na wiedzy i wymogów rynku pracy” – projekt innowacyjny POKL w ramach Priorytetu IV „Szkolnictwo wyższe i nauka”, Poddziałanie 4.1.1. „Wzmocnienie potencjału dydaktycznego uczelni”; okres realizacji: 1 października 2012 r. – 31 maja 2015 r.; budżet projektu: 972 421, 20 zł.; projekt współrealizowany przez Centrum Kształcenia Ustawicznego oraz Biuro Karier; cel projektu: stworzenie innowacyjnego portalu internetowego do monitorowania losów absolwentów;
 - „Zarządzanie i inżynieria produkcji – nowa oferta edukacyjna Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu” – projekt otrzymał dofinansowanie w wysokości 4 857 647,27 zł., dotyczy powołania nowego kierunku studiów stacjonarnych oraz kształcenia ustawicznego i staży w krajowych i zagranicznych ośrodkach akademickich na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym w ramach POKL, Poddziałanie 4.1.1. „Wzmocnienie potencjału dydaktycznego uczelni”; Centrum Kształcenia Ustawicznego realizuje komponent szkoleniowy, zakładający przeszkolenie 620 osób; w latach 2011 – 2012 przeszkolono 409 osób spoza społeczności akademickiej; okres realizacji: 1 grudnia 2009 r. – 31 marca 2014 r.; budżet na szkolenia: 1 873 704,00 zł;
- ♦ projekty, których realizacja rozpocznie się w 2013 r.:
- „Ustawiczne *all inclusive*” w ramach działania 4.3 POKL „Wzmocnienie potencjału dydaktycznego uczelni w obszarach kluczowych w kontekście celów Strategii Europa 2020”, Priorytet IV „Szkolnictwo wyższe i nauka”; cel projektu: stworzenie studiów podyplomowych na temat odnawialnych źródeł energii i gospodarki odpadami, kursów w formie e-learningowej AutoCAD na poziomie podstawowym i zaawansowanym, staży zagranicznych dla kadry dydaktyczno-naukowej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (w tym doktorantów) oraz kursów specjalistycznych dla kadry naukowo-dydaktycznej; okres realizacji: 1 lipca 2013 r. – 30 czerwca 2015 r.; budżet projektu: 1 955 592,64 zł;
 - „Szkoła zdrowego żywienia” – projekt skierowany do mieszkańców gmin: Długołęka, Kobierzyce i Żórawina, współfinansowany przez Unię Europejską, w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Działanie 9.5. POKL; w 30-godzinny kursie planuje się przeszkolenie 40 osób w czterech grupach (od 8 do 12-osobowych); okres realizacji: 1 stycznia 2013 r. – 30 kwietnia 2013 r.; budżet projektu: 48 505,00 zł;
 - „Szkoła zdrowego żywienia” – projekt skierowany do mieszkańców gmin: Mietków, Jordanów Śląski i Czernica, współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Działanie 9.5. POKL; w 30-godzinny kursie planuje się przeszkolenie 40 osób w czterech grupach (od 8 do 12-osobowych); okres realizacji: 15 marca 2013 r. – 14 lipca 2013 r.; budżet projektu: 48 505,00 zł;

- „E-podręczniki do kształcenia ogólnego” – projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Poddziałanie 3.3.3 POKL – „Modernizacja treści i metod kształcenia – projekty systemowe”; partner merytoryczny – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; w ramach projektu przewiduje się realizację przez partnera merytorycznego zadania: opracowanie szczegółowej koncepcji merytoryczno-dydaktycznej i funkcjonalnej podręczników do przedmiotów przyrodniczych (II – IV etap edukacyjny): przyrody, biologii, geografii, chemii, fizyki oraz edukacji dla bezpieczeństwa; okres realizacji: 1 marca 2013 r. – 30 czerwca 2015 r.; budżet: 9 779 034,64 zł;
- „Zarządzanie potencjałem dydaktycznym Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu poprzez wdrożenie technologii IT”; cele projektu: zwiększenie efektywności procesu planowania finansowego i controllingu, podniesienie jakości i efektywności zarządzania majątkiem, podniesienie jakości zarządzania kadrami, podniesienie efektywności współpracy uczelni z pracodawcami, usprawnienie procesu zarządzania zasobami oraz ich udostępniania podmiotom zewnętrznym; Centrum Kształcenia Ustawicznego odpowiada za realizację komponentu szkoleniowego – zadanie 2. „Podnoszenie kompetencji kadry kierowniczej”; przewiduje się przeszkolenie kadry zarządzającej uczelnią, m.in. doskonalenie umiejętności komunikacyjnych i negocjacyjnych, zarządzanie zespołem, budowanie autorytetu i delegowanie uprawnień oraz obsługa klienta zewnętrznego i wewnętrznego, a także studia MBA dla kadry kierowniczej; okres realizacji: 1 sierpnia 2013 r. – 31 lipca 2015 r.; budżet ogółem: 5 511 509,92 zł, w tym komponent szkoleniowy: 814 798,00 zł;
- Szkolenia komercyjne – działania realizowane z uwzględnieniem kosztów ogólnouczelnianych (30 proc.):
 - ♦ 14-godzinne szkolenie na zlecenie ARiMR Oddział we Wrocławiu na temat „Analiza finansowa przedsiębiorstwa/gospodarstwa rolnego”; przeszkolono 35 osób; wykładowcy – pracownicy Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego; okres realizacji 11–12 października 2013 r.;
 - ♦ 30-godzinny kurs „AutoCAD 2010 – poziom podstawowy” – I edycja, w którym udział wzięło 19 osób; okres realizacji 16 listopada 2011 r. – 31 stycznia 2012 r.; wykładowcy: pracownicy Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji;
 - ♦ 30-godzinny kurs „AutoCAD 2010 – poziom podstawowy” – II edycja, w którym udział wzięło 19 osób; okres realizacji 28 marca 2012 r. – 30 maja 2012 r.; wykładowcy: pracownicy Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji;
 - ♦ 20-godzinne szkolenie „AutoCAD – modelowanie 3D i wizualizacja” – I edycja, w którym udział wzięło 9 osób; okres realizacji: 25 października 2012 r. – 6 grudnia 2012 r.; wykładowcy: pracownicy Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji;
 - ♦ 14-godzinne szkolenie z zakresu „Odnawialnych źródeł energii”, w którym udział wzięło 19 osób; okres realizacji: 26–27 maja 2012 r.; wykładowcy: pracownicy Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego;

- ♦ jednodniowe zajęcia praktyczne dla 62 grup uczniów (łącznie 992 osoby) szkół zawodowych w branży rolniczej z województwa dolnośląskiego w ramach realizacji projektu „Modernizacja Kształcenia Zawodowego na Dolnym Śląsku II”, Priorytet IX – „Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionie”, Działanie 9.2 „Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego” POKL; wykładowcy: pracownicy wydziałów: Przyrodniczo-Technologicznego, Biologii i Hodowli Zwierząt, Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji oraz Medycyny Weterynaryjnej; okres realizacji: 28 maja 2012 r. – 21 czerwca 2012 r. oraz 17–21 września 2012 r.;
- ♦ jednodniowe zajęcia praktyczne dla 93 grup uczniów (łącznie 1488 osób) szkół zawodowych w branży turystycznej w zawodach gastronomicznych z województwa dolnośląskiego w ramach realizacji projektu „Modernizacja Kształcenia Zawodowego na Dolnym Śląsku II” Priorytet IX „Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionie”, Działanie 9.2 „Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego” POKL; wykładowcy: pracownicy Wydziału Nauk o Żywności; okres realizacji: 28 maja 2012 r. – 18 czerwca 2012 r.;
- ♦ trzydniowe zajęcia praktyczne dla 16 grup uczniów (łącznie 192 osoby) kształcących się w branży rolniczej w zawodach: technik rolnik, technik weterynarii, technik ochrony środowiska i architektury krajobrazu w ramach realizacji projektu „Modernizacja Kształcenia Zawodowego na Dolnym Śląsku II”; zajęcia realizowane w jednostkach zamiejscowych uczelni: Stacji Badawczo-Dydaktycznej w Samotworze, Stacji Badawczo-Dydaktycznej w Psarach, Rolniczym Zakładzie Doświadczalnym Swojec, Obserwatorium Agro- i Hydrometeorologii Swojec, Katedrze Chorób Wewnętrznych z Kliniką Koni, Psów i Kotów, Katedrze Rozrodu z Kliniką Zwierząt Gospodarskich, Katedrze i Klinice Chirurgii, Pracowni USG i RTG, Katedrze Epizootologii z Kliniką Ptaków i Zwierząt Egzotycznych, zespołe pałacowo-parkowym w Pawłowicach; okres realizacji 6 – 21 listopada 2012 r.;
- ♦ kurs „Wrocławski Absolwent – edycja 2011/2012” dla najlepszych studentów ostatnich lat studiów z czterech wrocławskich uczelni: Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Akademii Sztuk Pięknych, Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Wyższej Szkoły Bankowej; cel: wyposażenie absolwentów w wiedzę i umiejętności oraz zwiększenie ich konkurencyjności na rynku pracy, a także przygotowanie przyszłych absolwentów do wejścia na rynek pracy; główne założenie: stworzenie zespołów interdyscyplinarnych w celu przybliżenia przyszłym absolwentom naturalnych warunków w przyszłej pracy zawodowej; kurs dofinansowany przez Urząd Miasta Wrocławia; zaświadczenia ukończenia kursu otrzymało 22 uczestników;
- ♦ 8-godzinne praktyki w ramach projektu „YURA – opracowanie transgranicznej strategii na rzecz młodzieży w regionach z problemami migracyjnymi” realizowanego w programie INTERREG IV B Europa Centralna w zakresie ochrony środowiska i energii odnawialnych, technologii żywności, architektury krajobrazu; uczestniczyło 60 uczniów;
- ♦ 24-godzinne zajęcia edukacyjne w ramach projektu pn. „YURA – opracowanie transgranicznej strategii na rzecz młodzieży w regionach z problemami migracyjnymi” realizowanego w programie INTERREG IV B Europa Centralna w za-

kresie ochrony środowiska i energii odnawialnych, technologii żywności, architektury krajobrazu, mechatroniki; przeszkolono 90 uczniów;

- ♦ zajęcia laboratoryjne z biologii i chemii dla uczniów Zespołu Szkół nr 1 w Trzebnicy; przeszkolono 84 uczniów, okres realizacji: 9 stycznia oraz 13–30 kwietnia 2012 r.;
- ♦ zajęcia laboratoryjne z chemii dla uczniów I Liceum Ogólnokształcącego w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Nowej Rudzie; okres realizacji: maj 2012 r. – kwiecień 2013 r.; zajęcia w grupach 20-osobowych, zaplanowano 10 spotkań; w 2012 r. odbyło się 6 spotkań 4-godzinnych, w 2013 r. planowane są dodatkowo 4 spotkania 4-godzinne;
- ♦ szkolenie „Zarządzanie projektami unijnymi” dla 4 pracowników Dolnośląskiego Centrum Informacji Zawodowej i Doskonalenia Nauczycieli w Wałbrzychu; okres realizacji: 17–18 października 2012 r.;
- Szkolenia dla studentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu:
 - ♦ 30-godzinne szkolenie „AutoCAD 2010 – poziom podstawowy” dla 7 studentów posiadających orzeczenie o niepełnosprawności; okres realizacji: kwiecień–czerwiec 2012 r.

PONADREGIONALNE ROLNICZE CENTRUM KONGRESOWE W PAWŁOWICACH

Na podstawie uchwały Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z 3 października 2011 r., Ponadregionalne Rolnicze Centrum Kongresowe w Pawłowicach (PRCK) stanowi bazę szkoleniowo-pobytową w ramach Centrum Kształcenia Ustawicznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Dzięki realizacji projektu ze wsparciem Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – Centrum Kształcenia Ustawicznego zwiększyło swój potencjał do 84 miejsc noclegowych i ponad 400 konferencyjnych. Głównymi odbiorcami usług PRCK są nie tylko uczestnicy i organizatorzy kongresów, konferencji, szkoleń, seminariów, eventów branżowych, sympozjów, wystaw, prezentacji oraz podobnych imprez biznesowych o znaczeniu regionalnym, krajowym i zagranicznym, ale także turyści z kraju i zagranicy odwiedzający Wrocław. W 2012 r. zrealizowano 3719 noclegów, co oznacza wykorzystanie bazy noclegowej na poziomie 12,11 proc.

W 2012 r. zorganizowano:

- 31 zjazdów w ramach studiów podyplomowych i specjalizacyjnych, w tym m.in. AgroUnia, Studia Menadżerskie dla Inżynierów, „Pielęgniarstwo i chów zwierząt towarzyszących”;
- 51 konferencji i szkoleń (w tym ze środków POKL) organizowanych przez jednostki Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, w tym m.in.:
 - ♦ Konferencja „Koń wyścigowy i jego problemy”,
 - ♦ Konferencja „Zadania gmin w zakresie gospodarki odpadami i ochrony zwierząt w świetle obowiązującego prawa”,
 - ♦ Konferencja „Rola i miejsce nauki o glebie wśród nauk przyrodniczych”,
 - ♦ Konferencja z okazji 35-lecia Wydziału Nauk o Żywności,
 - ♦ XIV Kongres PTNW – Nauka Praktyce,
 - ♦ Spotkanie Bibliotekarzy Konsorcjum Bibliotek Wrocławskich,

- ◆ Konferencja Dyrektorów Bibliotek Akademickich Wrocławia i Opola,
- ◆ Zebranie naukowe pracowników Wydziału Nauk o Żywności,
- ◆ Zjazd Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego „Zootechnika – przeszłość, teraźniejszość i przyszłość”,
- ◆ Przystosowanie zespołu parkowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do celów edukacji ekologicznej społeczeństwa,
- ◆ Konferencja „13th Czech-Polish Workshop ON RECENT GEODYNAMICS OF THE SUDETY MTS. AND ADJACENT AREAS”,
- ◆ XXIII Ogólnopolska Konferencja Hemipterologiczna „Mszyce i inne pluskwiaki oraz ich wrogowie naturalni”,
- ◆ II Dolnośląskie Dni Architektury Krajobrazu,
- ◆ Bioinformatyka – rozwój oferty edukacyjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- ◆ Studia Menadżerskie dla Inżynierów,
- ◆ Dolnośląskie Centrum Informacji Zawodowej i Doskonalenia Nauczycieli w Wałbrzychu – projekt „Modernizacja Kształcenia Zawodowego na Dolnym Śląsku II” – szkolenia jednodniowe dla branży rolniczej oraz turystycznej w zawodach gastronomicznych,
- ◆ Dolnośląskie Centrum Informacji Zawodowej i Doskonalenia Nauczycieli w Wałbrzychu – projekt „Modernizacja Kształcenia Zawodowego na Dolnym Śląsku II” – szkolenia trzydniowe dla branży rolniczej,
- ◆ „Szkolenia z zakresu finansów gospodarstwa rolnego, ubezpieczenia rolników i gospodarstw rolnych z terenu woj. dolnośląskiego, opolskiego, lubuskiego,
- ◆ „Zarządzanie i inżynieria produkcji – nowa oferta edukacyjna Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”,
- ◆ „YURA – opracowanie transgranicznej strategii na rzecz młodzieży w regionach z problemami migracyjnymi”;
- 37 konferencji i szkoleń organizowanych przez podmioty zewnętrzne:
 - ◆ Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego,
 - ◆ Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu,
 - ◆ Zarząd Okręgowy Polskiego Związku Łowieckiego,
 - ◆ Regionalną Dyrekcję Lasów Państwowych we Wrocławiu,
 - ◆ Politechnikę Wrocławską,
 - ◆ Uniwersytet Wrocławski,
 - ◆ I Ogólnopolski Zjazd Organizacji Studenckich,
 - ◆ Venom System,
 - ◆ Donako,
 - ◆ Koło Łowieckie „Remiza”,
 - ◆ Rabbit sp. z o. o.,
 - ◆ Concordia Polska TUW,
 - ◆ Agro-AR Łosice Sp. z o. o.,
 - ◆ V-Motors sp. z o. o.,
 - ◆ Ruukki Polska sp. z o. o.,
- ponad 40 imprez okolicznościowych organizowanych przez osoby prywatne.

Ponadto, na terenie PRCK odbyły się następujące wydarzenia *non profit*:

- ◆ 10 koncertów w ramach Wieczorów Pawłowickich
- ◆ piknik z okazji obchodów Dni Przyrodnika
- ◆ piknik organizowany przez SAUP
- ◆ Bal Absolwenta
- ◆ Wieczór sylwestrowy
- ◆ Absolutorium Wydziału Medycyny Weterynaryjnej
- ◆ Dożynki Katedralne Katedry Szczegółowej Uprawy Roślin

CENTRUM SIECI KOMPUTEROWYCH

Podstawowym zadaniem Centrum Sieci Komputerowych (CSK) jest zapewnienie osobom korzystającym z uczelnianej sieci dostępu do lokalnych i światowych zasobów sieciowych, a także nadzór nad działaniem oraz rozwojem uczelnianej sieci komputerowej.

CSK obsługuje zlokalizowane w gmachu głównym, budynku przy ul. Grunwaldzkiej 53 i w budynkach kampusu Biskupin główne węzły komunikacyjne uczelnianej sieci komputerowej. W roku 2012, jak i latach poprzednich, kontynuowano prace związane z rozbudową i modernizacją sieci szkieletowej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Poza ogólnym nadzorem nad tymi pracami na rzecz uczelni wykonano następujące prace:

- Przygotowywano do pracy w sieci nowe stanowiska komputerowe; w ciągu roku przybyło 105 komputerów stacjonarnych i 77 stacji typu notebook.
- Uruchomiono zakupiony system pracy grupowej Novell GroupWise 2012.
- Zorganizowano i pośredniczono w zakupie oprogramowania dla jednostek uczelni. W 2012 r. zakupiono ponad 1400 licencji i programów, a także kontynuowano korzystanie z systemu Plagiat.pl oraz zakupiono program antywirusowy ESET Smart Security z rocznym abonamentem na 1900 licencji.
- W ramach umowy z firmą StatSoft Polska wykupiono licencję programu Statistica Pakiet Zaawansowany – dzięki rocznemu pozwoleniu z pakietu mogą korzystać wszyscy pracownicy i studenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu; liczba użytkowanych licencji w 2012 r. wyniosła ponad 750.
- Poza bieżącą naprawą jednostek komputerowych udzielano wsparcia i pomocy wszystkim jednostkom organizacyjnym uczelni przy:
 - ◆ instalacji funkcjonującego na uczelni oprogramowania,
 - ◆ reinstalacji oprogramowania funkcjonującego niewłaściwie,
 - ◆ przywracaniu do pracy zainfekowanych jednostek roboczych,
 - ◆ instalacji i rozwiązywaniu bieżących problemów programu Novell GroupWise 2012.
- Zarządzano, nadzorowano i pomagano użytkownikom przy korzystaniu z systemów rekrutacyjnego i dziekanatowego, systematycznie uzupełniano dane w programie dziekanatowym. W 2012 r. baza danych eORDO powiększyła się o 4598 rekordów w liście studentów.
- Obsługiwano proces drukowania legitymacji: studenckich (ELS), pracowniczych (ELP) i doktoranckich (ELD). W 2012 r. wydrukowano 3845 ELS, 134 ELP oraz 243 ELD.

- Uruchomiono stanowisko obsługujące legitymacje doktoranta (ELD) – m.in. przedłużanie ważności.
- Nadzorowano sieć komputerową w domach studenckich – reorganizacji uległy łącza internetowe w czterech domach studenckich.
- Nadzorowano prace związane z utrzymaniem sieci telefonicznej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, zapewniając pracownikom uczelni dostęp do usług telefonicznych.
- Zakupiono niezbędne oprogramowanie do uruchomienia wirtualnego dziekanatu – moduły: eStudent, eProwadzący, eZapisy. Prowadzono prace mające na celu wdrożenie wirtualnego dziekanatu na wszystkich wydziałach.
- Wykonano prace mające na celu modernizację tras kablowych na uczelni w budynkach A5, A6, A12 oraz gmachu głównym.
- Wybudowano szkieletowe okablowanie światłowodowe w relacji Ponadregionalne Rolnicze Centrum Kongresowe – Oficyna w Ponadregionalnym Rolniczym Centrum Kongresowym w Pawłowicach.
- Zakupiono sprzęt przeznaczony do obsługi Systemu Informacji Wizualnej – systemu informatycznego, który umożliwia odtwarzanie i zdalne zarządzanie treściami multimedialnymi i informacjami w gmachu głównym.
- Zakupiono system, który umożliwia monitorowanie i powiadamianie o awariach głównych urządzeń w „Budynku Melioracji”.
- Zainstalowano system kontroli dostępu w gmachu głównym oraz serwerowni 6G i 07G znajdujących się w „Budynku Melioracji”.
- Rozbudowano system zasilania awaryjnego na uczelni – zakupiono 14 sztuk zasilaczy awaryjnych niezbędnych do podtrzymania napięcia elektrycznego najważniejszych urządzeń w serwerowniach uczelni.
- Dostarczono urządzenia (70 szt. Access Point’ów, serwer do obsługi sieci) i wykonano kompletne okablowanie sieci komputerowej, a także dostarczono i zainstalowano urządzenia aktywne w szafach teleinformatycznych, przygotowano projekt, wykonano pomiary, testowano oraz uruchomiono sieć bezprzewodową w czterech klinikach weterynaryjnych, „Budynku Melioracji” oraz Centrum Dydaktyczno-Naukowym.
- Wyremontowano pomieszczenie serwerowni 07G znajdującej się w „Budynku Melioracji” przy ul. Grunwaldzkiej 53.
- Zainstalowano dwa serwery oraz dwie karty sieciowe niezbędne do poprawy wydajności pracy sieci komputerowej, zakupiono 16 szt. konwerterów sygnału do rozwiązań firmy Cisco, oraz cztery konsole zarządzające wraz z dwoma przełącznikami kvm.
- Wykonano modernizację węzła głównego w serwerowni 07G w „Budynku Melioracji” oraz zainstalowano nową szafę krosowniczą dla przełącznika szkieletowego, a także rozbudowano sieć komputerową oraz dedykowaną instalację zasilającą w Wydawnictwie przy ul. Sopotckiej 23.
- Wykonano audyt bezpieczeństwa systemów informatycznych, który obejmował: urządzenie obsługujące stronę główną uczelni, portal cms do obsługi strony www, system poczty pracowniczej i studenckiej, serwer obsługujący system dziekanatowy oraz aplikację do obsługi dziekanatów – eORDO.

- Wykonano prace sieciowo-instalatorskie w Katedrze Higieny Żywności i Ochrony Zdrowia Konsumenta, Katedrze Biostruktury i Fizjologii Zwierząt oraz Zakładzie Mikrobiologii.
- Udzielano wsparcia i pomocy podczas przeprowadzek jednostek uczelnianych.

OŚRODEK BADAŃ ŚRODOWISKA LEŚNEGO I HODOWLI ZWIERZĄT ŁOWNYCH

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNO-NAUKOWA

W 2012 r. kontynuowane były monitoringowe badania diagnostyczne zwierzyny celem ustalenia przyczyny śmierci i kontrolowania stanu zdrowia populacji poszczególnych gatunków dziko żyjących. Doprowadziły one m.in. do wykrycia silnej inwazji *Haemonchus contortus* u saren oraz pasterelozę płucnej dzików.

Drugi rok z rzędu prowadzone są badania w ramach otrzymanego grantu MNiSW „Zawartość zearalenonu w paszy oraz tkankach dzików i jego wpływ na układ rozrodczy i populację tych zwierząt”, którym kieruje prof. dr hab. Józef Nicpoń. W roku ubiegłym z materiału pozyskiwanego na terenie Ośrodka Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych (OBŚLiHZŁ) Katedra Higieny Żywności i Ochrony Zdrowia Konsumenta prowadziła badania nad rozwojem metod identyfikacji gatunkowej. Wyniki tych badań będą stanowiły podstawę do rozpoznawania fałszowania mięsa bądź dochodzenia w przypadkach nielegalnego pozyskiwania zwierząt dziko żyjących.

Zakład Parazytologii Wydziału Medycyny Weterynaryjnej współpracował z OBŚLiHZŁ w celu pozyskania materiału z ubitych dzików do pracy doktorskiej lek. wet. Magdaleny Kantyki „Parazytofauna dzika (*Suis scofa*) z terenu Dolnego Śląska”. Prowadzone były też badania w ramach grantu MNiSW, kierowanego przez prof. dr. hab. Marka Houszkę „Ocena stanu zdrowia jastrzębia (*Accipiter gentilis*) w środowisku naturalnym i w warunkach hodowli zamkniętej”.

Na podstawie badań wykonanych na terenie OBŚLiHZŁ wygłoszono na Kongresie PTNW dwa referaty na tematy: „Badania wstępne nad mykotoksykozą zearalenonową dzików (*Suis scrofa*)” i „Wpływ stresu związanego z odławianiem i transportem na wyniki badań morfologicznych i biochemicznych krwi u dzików (*Suis scrofa*). W ramach akcji „Zielona Szkoła” OBŚLiHZŁ odwiedziło około 850 uczniów szkół podstawowych i średnich.

DZIAŁALNOŚĆ ŁOWIECKO-HODOWLANA

Działalność łowiecko-hodowlana była realizowana zgodnie z „Rocznym planem łowiecko-hodowlanym”, zatwierdzonym przez Nadleśnictwo i Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych, a wcześniej zaopiniowanym przez wójtów Gminy Zawonia i Dobroszyce. W sezonie łowieckim 2012/2013, podobnie jak w latach poprzednich, główny nacisk położono na uprawę poletek i śródleśnych łąk, stanowiących bazę żerową dla zwierzyny.

Realizacja polowań, w głównej mierze, odbywała się zgodnie z podpisaną umową z Biurem Polowań ROBIN HOOD. Zorganizowano i obsłużono pięć indywidualnych polowań (57 osobodni) oraz osiem polowań zbiorowych (96 osobodni) dla myśliwych zagranicznych oraz

trzy polowania administracyjne. Kontynuowano sprzedaż polowań dla myśliwych krajowych. W „kwaterze myśliwskiej” przyjęto 101 myśliwych zagranicznych (343 osobodni) i 97 osób krajowych – (182 osobodni). Ponieważ rok łowiecki kończy się 31 marca, dlatego na dzień składania tego sprawozdania nie został jeszcze całkowicie zrealizowany plan pozyskania zwierzyny.

W celu zabezpieczenia pól przed szkodami rozłożono i kontrolowano 35 km elektrycznego pastucha. Zakupiono 1,0 km siatki leśnej, którą zabezpieczono najbardziej zagrożone pola kukurydzy w miejscowości Sadków, co znacznie zmniejszyło szkody w tym rejonie. W czasie występowania szkód znaczną część czasu poświęcono na pilnowanie upraw poprzez dyżury strażników oraz obchody upraw z psami w porze nocnej.

Poletka łowieckie o powierzchni 6 ha wiosną uprawiono i obsiano kukurydzą, a późną jesienią niezjedzona kukurydza została talerzowana i stanowiła poletko żerowe na okres jesiennozimowy. Poletka o powierzchni 4,0 ha obsiano owsem, a później agregatem uprawiono, aby pozostałe ziarno skielkowało i stanowiło bazę żerową w okresie zimowym. Skoszono śródleśne łąki o powierzchni 10,0 ha, z których zebrane siano przeznaczono na dokarmianie zimowe. Po uzgodnieniu z właścicielami gruntów, w celu zwiększenia bezy żerowej dla zwierzyny, wykoszono część ogorów.

Na śródleśnych poletkach i łąkach poobcinano gałęzie dużych drzew zacięniające uprawy i naprawiono oraz usunięto resztę zbędnych ogrodzeń.

Prowadzono dokarmianie zwierzyny – na karmowiska wywieziono zakupioną bądź otrzymaną bezpłatnie karmę: 12 000 kg ziarna kukurydzy oraz 500 kg soli, 8000 kg ziemniaków, 4000 kg buraczków czerwonych, 500 kg cukinii i kabaczków, 3000 kg marchwi i pietruszki, a także 5000 kg siana z łąk własnych.

Wybudowano trzy nowe ambony (w tym jedna czatownia ocieplana), 10 przewoźnych zwyżek, 15 lizawek dla zwierzyny grubej oraz postawiono sześć brogów z sianem. Wyremontowano 12 ambon i trzy paśniki.

GOSPODARKA FINANSOWA

Przychody w roku 2012 wyniosły 341 653,32 zł i pochodziły głównie z polowań myśliwych zagranicznych i sprzedaży tusz zwierzyny. Poniesione wydatki, na które składają się głównie odszkodowania dla rolników indywidualnych, dzierżawa, utrzymanie kwatery, opłata jednego etatu, dokarmianie zwierzyny oraz organizowanie polowań i zakup drobnego sprzętu do uprawy poletek, wyniosły łącznie 287 858,53 zł.

WSPÓŁPRACA Z WŁADZAMI LASÓW PAŃSTWOWYCH, POLSKIM ZWIĄZKIEM ŁOWIECKIM I ADMINISTRACJĄ TERENOWĄ

Bardzo dobrze układa się współpraca z Nadleśnictwem Oleśnica. Jak co roku uzyskano materiał na ogrodzenie poletek i budowę urządzeń łowiecko-hodowlanych. Prawidłowa współpraca z Zarządem Wojewódzkim Polskiego Związku Łowieckiego pozwala na odbywanie stażu na terenie OBŚLiHŻŁ studentom i pracownikom Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Dobrze układa się też współpraca z wójtem gminy Zawonia i Dobroszyce, Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Trzebnicy oraz Posterunkiem Policji w Dobroszycach i Trzebnicy, głównie w zakresie zwalczania kłusownictwa i ograniczenia szkód łowieckich.

Nawiązano współpracę z Państwową Strażą Łowiecką z Wrocławia w celu zwiększenia wykrywalności kłusownictwa i szkodnictwa łowieckiego.

INNA DZIAŁALNOŚĆ

O odbyło się spotkanie strażników, na którym omówiono programy zmniejszania szkód i kłusownictwa w naszym obwodzie.

Wyremontowano kotłownię w budynku głównym oraz wymieniono piec z oleju opałowego na Eko-groszek, znacznie tańsze paliwo, co pozwoliło obniżyć koszty ogrzewania. Wymieniono rynny wokół całego budynku kwatery i zamontowano drabinki antyśniegowe. Podczas akcji prowadzonej wspólnie z Eko-strażą zdjęto kilkadziesiąt wnyków. Punkt skupu dziczyzny przyjął w 2012 r. 14 995 kg tusz zwierzyny łownej.

Od powołania Ośrodka Leczenia i Rehabilitacji Dzikich Zwierząt odbywają się w nim staże myśliwskie dla studentów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, a także innych osób, które oprócz nabywania umiejętności z zakresu łowiectwa wykonują pracując społecznie, urządzenia łowiecko-hodowlane, uczestniczą w sadzeniu drzew i krzewów, w polowaniach zbiorowych, biorą udział w nagonce oraz pomagają w porządkowaniu terenu ośrodka.

Uczestniczono w wielu sympozjach i imprezach lokalnych oraz centralnych dotyczących ekologii, łowiectwa i chorób zwierząt łownych. Wiele czasu poświęcono nie tylko na zapobieganie powstawaniu szkód łowieckich, ale na ich szacowanie. Szacowania te odbywają się na terenie bardzo rozległym, obejmującym gospodarstwa dwóch gmin. W ubiegłym roku dokonano oceny szkód na 82 uprawach.

W 2012 r. odbyło się w Złotówku kilka interesujących spotkań:

- tradycyjnie spotkanie majowe organizowane przez ZNP,
- spotkania organizowane przez zakłady i pracowników uczelni,
- Ogólnopolski Zlot Miłośników Kopova (spotkanie miłośników pracy z psami rasy gończy słowacki),
- dwukrotnie warsztaty tropowe prowadzone przez Międzynarodowego Sędziego Kynologicznego (szkolenie dla osób pracujących z psami tropiącymi zwierzynę),
- spotkanie Stowarzyszenia Miłośników Gończego Polskiego (powstało w Złotówku).

W akcji promocyjnej udzielono dwóch wywiadów do programów telewizyjnych oraz kilku do prasy lokalnej i centralnej.

OŚRODEK LECZENIA I REHABILITACJI DZIKICH ZWIERZĄT W ZŁOTÓWKU

Działalność Ośrodka Leczenia i Rehabilitacji Dzikich Zwierząt (OLiRDZ) ukierunkowana była na:

- leczenie i rehabilitację dzikich zwierząt,
- prowadzenie pogotowia weterynaryjnego,
- współdziałanie z placówkami naukowymi oraz z instytucjami zajmującymi się ochroną dzikich zwierząt,
- działalność edukacyjną skierowaną do młodzieży, leśników, rolników i myśliwych.

Podjęto współpracę z placówkami naukowymi i instytucjami zajmującymi się badaniami nad dzikimi zwierzętami:

- Pracownią Chorób Wirusowych Państwowego Instytutu Weterynaryjnego w Puławach,
- Pracownią Chorób i Ekologii Zwierząt Łownych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- Stacją Badawczą Polskiego Związku Łowieckiego w Czempiniu,
- Zakładem Ekologii Ptaków Uniwersytetu Wrocławskiego i Komitetem Ochrony Orłów,
- Regionalną Dyрекcją Lasów Państwowych – Nadleśnictwo Żmigród i Milicz (reintrodukcja sokołów wędrownych), Nadleśnictwo Ruszów (reintrodukcja głuszców),
- Wydziałem Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miejskiego we Wrocławiu w zakresie pomocy dzikim zwierzętom na terenie Gminy Wrocław.

W 2012 roku wykonano 402 interwencje i konsultacje telefoniczne, w tym 272 wyjazdy do zwierząt wymagających pomocy lekarsko-weterynaryjnej:

- zwierząt łownych (sarny – 98, dziki – 22, lisy – 7, jenoty – 3, kuna leśna tumak – 3);
- ssaków objętych ochroną gatunkową (wilki – 3; wyjazd w okolice Borów Dolnośląskich w celu pobrania krwi od odłowionej samicy wilka, nietoperze różnych gatunków – 17, jeź europejski – 5, wiewiórka – 5, wydra – 1);
- ptaków objętych ochroną gatunkową (sokół wędrowny – 3; pobrano materiał od 23 osobników przeznaczonych do introdukcji, pustułka – 13, jastrzęb – 2 oraz pobrano materiał od 57 osobników odłowionych w programie badawczym „Ocena stanu zdrowia jastrzębi pochodzących z terenu województwa dolnośląskiego), myszołów – 11, myszołów włochaty – 1, błotniak stawowy – 1, krogulec – 2, orlik krzykliwy – 1, bielik – 4, puszczyk – 2, sowa uszata – 2, puchacz – 1, łabędź niemy – 22, kaczka krzyżówka – 5, bączek – 2, bocian biały – 5, dzięcioł średni – 2, jerzyk – 7, gołąb grzywacz – 3, jaskółka oknówka – 5, wrona siwa – 2, kawka – 3, kruk – 1, grubodziób – 2, głuszc – 3 oraz pobrano materiał od 27 osobników przeznaczonych do reintrodukcji).

Dwukrotnie uczestniczono w odłowach dzików z terenu Wrocławia. Brano udział w opracowaniu dwóch programów telewizyjnych oraz udzielono trzech wywiadów dotyczących problemów dzikich zwierząt do prasy lokalnej.

Opublikowano dwie prace:

- Szymański P., Pacoń J., Houszka M., Król J., Nicpoń J.: Diseases of capercaillie *tetrao urogalus* reintroduced in Bory Dolnośląskie forest – casuistic cases.
- Woźniakowski G., Samorek-Salamonowicz E., Szymański P., Houszka M.: Falconid herpesvirus (FaHV-1) in peregrine falcon (*falco peregrines*) with paralysis and eyes keratitis.

ROLNICZE ZAKŁADY DOŚWIADCZALNE

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu jest właścicielem nieruchomości rolnych wchodzących wcześniej w skład rolniczych zakładów doświadczalnych. Część tych nieruchomości wykorzystywana jest do celów statutowych, które realizują następujące jednostki organizacyjne:

- Rolniczy Zakład Doświadczalny Swojec we Wrocławiu-Swojczycach,
- Stacja Badawczo-Dydaktyczna w Radomierzu,
- stacje badawczo-dydaktyczne Katedry Ogrodnictwa:
 - ♦ sadownicza w Samotworze,
 - ♦ roślin warzywnych i ozdobnych w Psarach,
- Obiekt Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w Samotworze,
- Obiekt Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w Targoszynie.

Na bazie byłych obiektów rolniczych zakładów doświadczalnych działają również inne jednostki uczelni:

- Centrum Kształcenia Ustawicznego oraz podlegające mu Rolnicze Centrum Wiedzy i Kształcenia Praktycznego z siedzibą we Wrocławiu-Swojczycach,
- Arboretum – Ośrodek Badań Dendrologicznych z siedzibą we Wrocławiu-Pawłowicach
- Pracownie terenowe katedr Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego: Katedry Kształtowania Agroekosystemów i Terenów Zielonych (z siedzibą we Wrocławiu-Swojczycach), a także Katedry Szczegółowej Uprawy Roślin z siedzibą we Wrocławiu-Pawłowicach oraz Ramiszowie w gminie Długołęka.

Działalność statutowa obejmuje niespełna 30 proc. posiadanych zasobów nieruchomości po byłych RZD. Nieruchomości niewykorzystywane do celów statutowych są zagospodarowane komercyjnie – podstawową formą jest dzierżawa, niewielki obszar obejmujący głównie nieruchomości przygotowane do sprzedaży pozostaje w zarządzaniu uczelni. Powierzchnię poszczególnych gospodarstw, a także strukturę użytkowania gruntów RZD przedstawiają poniższe tabele.

Tabela 48

Powierzchnia gruntów RZD

Nazwa gospodarstwa	Stan na początek roku [ha]	Sprzedaż i przekazanie samorządom w 2012 r.	Stan na koniec roku [ha]
Kamień	485,08	–	485,08
Łosice	134,92	–	134,92
Magnice	513,49	1,87	511,62
Pawłowice	246,47	6,97	239,50
Piecowice	523,11	0,94	522,17
Pruszwice	259,29	0,37	258,92
Psary	28,27	–	28,27
Radomierz	308,18	–	308,18
Samotwór	43,77	–	43,77
Swojec	318,78	0,09	318,69
Szczodre	327,99	–	327,99
Śliwice	18,69	–	18,69
Razem	3208,45	10,24	3197,80

Tabela 49

Struktura użytkowania gruntów RZD na 31 grudnia 2012 roku

Wyszczególnienie	Powierzchnia [ha]	Udział [%]
RZD Swojec	553,61	17,3
Stacje badawcze i inne grunty zarządzane przez uczelnię	352,54	11,0
Grunty wydierżawione	2291,65	71,7
Razem	3197,80	100,0

Corocznie niewielka część gruntów, niewykorzystywanych do celów statutowych i wyłączonych z produkcji rolnej, podlega sprzedaży. Głównie są to działki budowlane. W minionym roku pogłębiła się stagnacja lub wręcz kryzys na rynku nieruchomości, stąd też przychody z tego tytułu były skromne (tylko 1,05 mln zł), a atrakcyjne nieruchomości przeznaczone na cele inwestycyjne, których właścicielem jest uczelnia, nadal będą czekały na nabywców.

Podstawową formą zagospodarowania mienia RZD, nie wykorzystywanego na cele statutowe, pozostaje dzierżawa. Przychody uczelni z tego tytułu zwiększyły się w minionym roku do ponad 2,9 mln zł, z prawie 2,5 mln w roku poprzednim. Średni czynsz dzierżawny uzyskiwany przez uczelnię to równowartość 15,72 dt pszenicy rocznie za każdy hektar.

Kontynuowano bliską współpracę z samorządami gminnymi, zwłaszcza z Długołęką, Kobierzycami i Kątami Wrocławskimi. Efektem tej współpracy są korzystne dla uczelni zmiany w zagospodarowaniu przestrzennym nieruchomości uczelnianych.

W minionym roku prowadzono prace związane z regulowaniem stanu prawnego urządzeń infrastrukturalnych wybudowanych w minionych latach na naszych gruntach. Dotyczy to przede wszystkim urządzeń i linii elektroenergetycznych oraz gazociągów.

CENTRUM ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

Centrum Odnawialnych Źródeł Energii (COŹE) stanowi jednostkę pozawydziałową utworzoną zarządzeniem rektora nr 252/2009. W jej skład wchodzi:

- Laboratorium Energii Solarnej, Wiatrowej i Geotermalnej – Instytut Inżynierii Rolniczej;
- Laboratorium Energetycznego Wykorzystania Biomasy wraz z:
 - ♦ Pracownią Pozyskiwania Biogazu – Instytut Inżynierii Rolniczej,
 - ♦ Pracownią Przetwarzania i Spalania Biomasy – Instytut Inżynierii Rolniczej,
 - ♦ Pracownią Biopaliw Ciekłych – Katedra Biotechnologii i Mikrobiologii Żywności,
 - ♦ Pracownią Uprawy Roślin na Cele Energetyczne – Katedra Kształtowania Agrosystemów Katedra Szczegółowej Uprawy Roślin;
- Laboratorium Energii Wodnej – Instytut Inżynierii Środowiska.

COŹE jest zarządzane przez kierownika, jego zastępcę oraz radę naukową, powołaną zarządzeniem rektora z 18 lutego 2010 r..

Jego głównym zadaniem jest integracja i koordynacja działalności szkoleniowo-wdrożeniowej, dydaktycznej i badawczej w zakresie odnawialnych źródeł energii wraz z możliwością ich wykorzystania. W działalności promocyjnej i szkoleniowej Centrum Odnawialnych Źródeł

Energii szczególny nacisk zwraca na aspekty ochrony środowiska oraz zrównoważone gospodarowanie nośnikami energii. W roku 2012 COŹE prowadziło szkolenia dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych w zakresie energetycznego wykorzystania biomasy.

Ponadto, członkowie Rady Naukowej Centrum Odnawialnych Źródeł Energii brali aktywny udział w szkoleniu pt. „Dzień Energii Odnawialnej”, zorganizowanym przez Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego we Wrocławiu w Świdnicy w dniu 27 listopada 2012 r. oraz w pięciu szkoleniach z odnawialnych źródeł energii organizowanych przez Centrum Kształcenia Ustawicznego w Pawłowicach dla studentów kierunku zarządzanie i inżynieria produkcji. W roku 2012 w budynku COŹE w Instytucie Inżynierii Rolniczej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu poszerzono bazę dydaktyczną z zakresu odnawialnych źródeł energii o nowe stanowiska badawcze i dydaktyczne o wymiennik gruntowy, aparaturę laboratoryjną do analizy przydatności substratów do pozyskiwania biogazu, stanowisko do badań efektywności kolektorów CWU, stanowisko do kompaktowania biomasy oraz stanowiska dydaktyczne do zgazowania biomasy. Kierownik COŹE i dwóch doktorantów kolejny rok uczestniczyli w realizacji zadania 2.1 w projekcie kluczowym w ramach ogólnopolskiego konsorcjum nr POIG.01.01.fl2 0-016/08 pt. „Modelowe kompleksy agroenergetyczne jako przykład kogeneracji rozproszonej opartej na lokalnych i odnawialnych źródłach energii”, realizując zadanie badawcze pt. „Analiza i przygotowanie wsadu zawierającego organiczne odpady rolnicze hodowlane i przemysłowe”.

WYDAWNICTWO UNIwersYTETU PRZYRODnicZEGO WE WROCLAWIU

W 2012 r. nakładem Wydawnictwa Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu ukazały się 79 tytułów w łącznym nakładzie 24 192 egzemplarzy i sumarycznej objętości 868,5 arkuszy wydawniczych, w tym: 10 podręczników (5 tytułów nowych wydań i 5 dodruków), 11 skryptów (2 nowe tytuły i 9 dodruków), 21 monografii, 8 wydziałowych Zeszytów Naukowych (4 – serii Rolnictwo i 4 – serii Biologia i Hodowla Zwierząt), 12 zeszytów *Acta Scientiarum Polonorum*, 3 numery czasopisma „Architektura Krajobrazu...”, 5 numerów uczelnianego czasopisma „Głos Uczelni” oraz 9 publikacji innego typu, w tym kalendarz studencki.

Zespół redakcyjny tworzą: prof. dr hab. inż. Andrzej Kotecki – redaktor naczelny, dr Ewa Jaworska – dyrektor, Grażyna Kwiatkowska – sekretarz, Halina Sebzda i Teresa Alicja Chmura – operatorzy składu komputerowego, inż. Paweł Wójcik – grafik oraz opracowanie komputerowe EJPAU w HTML, mgr Elżbieta Winiarska-Grabosz – starszy redaktor i mgr Magdalena Kozińska – redaktor.

Reklamą i dystrybucją publikacji zajmuje się cały zespół, natomiast księgarnię Wydawnictwa obsługuje Teresa Alicja Chmura. W 2012 r. dwóch pracowników zostało skierowanych na jednodniowe szkolenie na temat „Tendencje rozwojowe i zmiany polskiej pisowni w świetle najnowsze wydania Wielkiego słownika ortograficznego PWN”. W Wydawnictwie dwutygodniowy staż odbył jeden uczeń, na podstawie skierowania ze szkoły średniej realizującej projekt współfinansowany ze środków UE pt. „Modernizacja kształcenia zawodowego na Dolnym Śląsku”.

Zasadniczym zadaniem Wydawnictwa jest wydawanie drukiem bądź w formie elektronicznej czasopism naukowych, monografii, skryptów, przewodników do ćwiczeń, podręczników, materiałów informacyjnych uczelni oraz innych prac, w tym zleconych z zewnątrz, zwanych ogólnie publikacjami, a także projektowanie i przygotowywanie do druku materiałów okolicznościowych, informacyjnych lub promocyjnych oraz obsługa techniczna i administracyjna elektronicznego czasopisma naukowego *Electronic Journal of Polish Agricultural Universities*. Wydawnictwo sporządza też specyfikację istotnych warunków zamówienia do przygotowania postępowania przetargowego mającego wyłonić wykonawcę sukcesywnej usługi druku i dostawy książek, czasopism i akcydensów na potrzeby Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Wydawnictwo, współpracując z innymi działami, uczestniczy w przygotowaniu akcji, uroczystości i imprez o charakterze cyklicznym lub jednorazowym. We współpracy z Biurem Informacji i Promocji, jak co roku, przygotowało materiały promocyjne na potrzeby rekrutacji 2012/2013, w tym współpracę przy akcji „twarz uczelni, czyli wybrane studentów, których wizerunki wykorzystane zostały do promocji oferty edukacyjnej, przy sesjach fotograficznych i opracowaniu *designu* materiałów promocyjnych. We współpracy z Komitetem Organizacyjnym XIV Kongresu Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych Wydawnictwo przygotowało koncepcję identyfikacji wizualnej oraz wykonało materiały informacyjne i promocyjne na potrzeby kongresu. Wydawnictwo brało udział w organizacji Koncertu Noworocznego i Dni Przyrodników oraz innych licznych wydarzeniach, konferencjach, zjazdach (udział w pracach komitetów organizacyjnych lub przygotowanie prezentacji i sprzedaży książek, czasopism oraz gadżetów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu).

W związku z wydawaniem dwumiesięcznika „Głos Uczelni” pracownicy Wydawnictwa – redaktorzy uczestniczą w większości uroczystości organizowanych na uczelni, zwłaszcza w absolutoriach, uroczystych otwarciach obiektów, spotkaniach itp. W ostatnich dniach sierpnia redaktor dwumiesięcznika wziął udział w XX Zjeździe Redaktorów Gazet Akademickich w Krakowie.

Do Dolnośląskiej Biblioteki Cyfrowej Wydawnictwo, za pośrednictwem Biblioteki Głównej, przekazało wszystkie publikacje naukowe wydane w roku 2012, a ponadto uzupełniono tytuły z lat 2007–2011 – w sumie przekazano 200 publikacji.

Podpisano umowę o współpracy z Wyższą Szkołą Ekonomiczną w Białymstoku, realizującą projekt „Organizacja i wdrożenie ogólnopolskiego elektronicznego systemu komercjalizacji recenzowanych prac naukowych” przy Wyższej Szkole Ekonomicznej w Białymstoku, zobowiązującą do odpłatnego udzielenia licencji na recenzowane publikacje naukowe oraz umieszczenie ich na stronie internetowej www.ePNP.pl w celu nieodpłatnego udostępniania ich bibliotekom uczestniczącym w projekcie. Na podstawie tej umowy przygotowano i przekazano 200 publikacji.

Dyrektor Wydawnictwa wraz z rzecznikiem patentowym i dyrektorem Działu Innowacji, Wdrożeń i Komercjalizacji opracowali „Regulamin zarządzania prawami autorskimi, prawami pokrewnymi, prawami własności przemysłowej oraz zasad komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu”, który został przyjęty przez senat.

DOTACJE

Dzięki staraniom Wydawnictwa oraz zaangażowaniu autorów udało się pozyskać dofinansowanie spoza uczelni do książek w wysokości 27 200 zł netto. W 2012 r. Wydawnictwo otrzymało dotację do dwóch podręczników akademickich z funduszu MNiSW w wysokości 24 300 zł, zaś z tytułu udzielonych licencji na recenzowane publikacje – 121 000 zł, za zorganizowanie stażu – 447,15 zł, a za repartycje z opłat reprograficznych – 13 140,16 zł.

CZASOPISMA

Wydawnictwo publikuje ogólnopolskie elektroniczne czasopismo „Electronic Journal of Polish Agricultural Universities”. Przewodniczącym Rady Programowej EJPAU jest prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota, redaktorami merytorycznymi trzech z piętnastu serii czasopisma – profesorowie Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu: prof. dr hab. Małgorzata Robak – serii *Biotechnology*, dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. – serii *Geodesy and Cartography* oraz prof. dr hab. Wojciech Zawadzki – serii *Veterinary Medicine*. W roku 2012 w EJPAU ukazało się 36 artykułów autorów różnych uczelni, w serii *Biotechnology* – 12 artykułów, *Geodesy and Cartography* – 12 i *Veterinary Medicine* – 12. W dniach 6–7 grudnia 2012 r. odbyło się posiedzenie Rady Programowej EJPAU w Olsztynie.

Ogólnopolskie czasopismo *Acta Scientiarum Polonorum* ukazuje się w 15 seriach, od 2007 r. kwartalnie. Przewodniczącym Rady Programowej ASP jest prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota, natomiast redakcje serii mieszczą się w wydawnictwach uczelni rolniczych i przyrodniczych, które powołały czasopismo. Trzy serie wydawane są na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu: *Biotechnologia*, *Geodesia et Descriptio Terrarum*, *Medicina Veterinaria*, których przewodniczącymi rad naukowych są odpowiednio: prof. dr hab. Danuta Witkowska, dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. oraz prof. dr hab. Wojciech Zawadzki.

Od numeru 2/2012 Wydawnictwo przygotowuje do wydania kwartalnik „Architektura Krajobrazu. Studia i Prezentacje – Landscape Architecture. Studies and Presentations”.

Podjęto decyzję o zmianie częstotliwości wydawania zeszytów naukowych. Dotychczas były to półroczniki, natomiast od roku 2012 wydawane są jako kwartalniki, które w ocenie parametrycznej czasopism są wyżej oceniane.

W styczniu 2012 roku przygotowano ankiety aplikacyjne do oceny, uwzględniające nowe kryteria, według których MNiSW przyznaje czasopismom punkty. We wrześniu ogłoszony został wykaz czasopism wraz z przyznanymi punktami: EJPAU otrzymało 7 pkt. (wzrost o 1 pkt. w stosunku do poprzedniej ewaluacji), pozostałe czasopisma (oprócz „Architektury Krajobrazu...”) otrzymały po 5 pkt. (spadek o 1 pkt).

Na posiedzeniu kolegium dziekańsko-rektorskiego dyskutowano o jakości wydawanych na uczelni periodyków naukowych i ich szansach na otrzymanie wyższej liczby punktów. Zgodnie z kryteriami oceny przyjętymi przez MNiSW bez umiędzynarodowienia czasopism (publikowania prac zagranicznych autorów, zlecenia za granicę recenzji, publikowania w językach kongresowych) oraz podniesienia poziomu merytorycznego artykułów nie ma możliwości uzyskania wyższej oceny, a nawet należy spodziewać się dalszego zmniejszenia liczby przyznaných punktów.

Wykaz publikacji z 2012 r.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
1.	Podręcznik akademicki	J. Monkiewicz, K. Rogowska, J. Wajdzik	Kynologia. Wiedza o psie Wyd. III poprawione, rozszerzone Oprawa twarda, miękka	1416	46,5
2.	Podręcznik akademicki	Praca zbiorowa pod red. Michała Mazurkiewicza	Choroby drobiu wyd. II poprawione, rozszerzone	1016	65,2
3.	Podręcznik akademicki	D. Mierzwa	Mikro- i makroekonomia. Kurs podstawowy. Wyd. II poprawione	516	12,8
4.	Podręcznik akademicki	D. Orzeł J. Biernat	Wybrane zagadnienia z toksykologii żywności	516	16,4
5.	Podręcznik akademicki	T. Szulc	Tajemnice mleka	216	12,5
6.	Skrypt nr 433	D. Witkowska A. Rodziewicz	Biochemia. Przewodnik do ćwiczeń (dodruk)	300	5,5
7.	Skrypt nr 533	E. Gębarowska S.J. Piotr M. Stankiewicz J. Kucińska E. Magnucka	Wybrane zagadnienia i materiały do ćwiczeń z mikrobiologii (dodruk)	250	9,8
8.	Skrypt nr 432	G. Sobkowicz	Przewodnik do ćwiczeń z ogólnej technologii żywności (dodruk)	300	9,1
9.	Skrypt nr 528	W. Buniak E. Jagiełło	Chemia ogólna. Działy wybrane i ćwiczenia. Wyd. II (dodruk)	400	9,6
10.	Podręcznik akademicki	S. Bac M. Rojek	Meteorologia i klimatologia w inżynierii środowiska. Wyd. II poprawione	1016	18,0
11.	Podręcznik akademicki	A. Karczewska	Ochrona gleb i rekultywacja terenów zdegradowanych. Wyd. II poprawione, rozszerzone	1016	27,0
12.	Podręcznik akademicki	J. Biernat	Wybrane zagadnienia z nauki o żywieniu człowieka (dodruk)	300	8,2
13.	Podręcznik akademicki	M. Wojtatowicz R. Stępniewicz B. Żarowska W. Rymowicz M. Robak	Mikrobiologia ogólna (dodruk)	150	8,5
14.	Podręcznik akademicki	M. Wojtatowicz R. Stępniewicz B. Żarowska	Mikrobiologia żywności. Teoria i ćwiczenia	150	12,1
15.	Skrypt nr 470	J. Drozd M. Licznar S. Licznar J. Weber	Gleboznawstwo z elementami minera- logii i klimatologii	500	15,5

Tabela 50. cd.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
16.	Skrypt nr 520	H. Kleszczyńska M. Kilian J. Mierzwa	Laboratorium fizyki, biofizyki i agrofizyki. Wyd. IV (dodruk)	300	13,5
17.	Skrypt nr 524	K. Gawęcka A. Mironowicz	Chemia organiczna Ćwiczenia. Wyd. III (dodruk)	300	11,1
18.	Skrypt nr 535	J.A. Madej M. Houszka M. Nowak S. Dzimira	Histopatologia zwierząt domowych (dodruk)	130	14,4
19.	Skrypt nr 539	T. Kołek B. Osipowicz	Chemia ogólna z elementami chemii analitycznej (dodruk)	180	18,3
20.	Skrypt nr 540	J. Kuryszko J.P. Madej V. Kapuśniak	Ćwiczenia z histologii zwierząt. Wyd. II	1016	17,3
21.	Skrypt nr 541	J.A. Madej M. Houszka M. Nowak S. Dzimira V. Kapuśniak	Technika badań patomorfologicznych zwierząt domowych. Przewodnik do ćwiczeń. Wyd. II	516	8,5
22.	Inne	Dział Spraw Studenckich	XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych i XXIX Sejmik SKN, Wrocław 10–11.05.2012	426	13,8
23.	Inne	A. Kotecki	Rośliny strączkowe w rolnictwie integrowanym	136	3,2
24.	Inne	Broszura na Senat VI 2012	Główne kierunki działalności UP we Wrocławiu 2008–2012	70	1,0
25.	Inne	M. Wanke-Jakubowska M. Wanke-Jerie	Światowy Dzień Wody 2012. Dolnośląskie Obchody Światowego Dnia Wody. Woda a bezpieczeństwo żywnościowe	516	3,0
26.	Inne	J.A. Madej M. Kondefefer-Gola	<i>Vademecum Pathomorphologicum et latino-anglico-polonicum lexicon peculiarium</i>	316	16,3
27.	Inne		V Konferencja Naukowa pod patronatem Rektora UP we Wrocławiu prof. Romana Kołacza. Współczesne problemy inżynierii środowiska	106	3,5
28.	Inne	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	Dziennik praktyk	800	2,0

Tabela 50. cd.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
29.	Inne	J. Nicpoń (red.)	Sprawozdanie z Działalności Ośrodka Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych oraz Ośrodka Leczenia i Rehabilitacji Dzikich Zwierząt w Złotówku	96	2,0
30.	Inne	Wydział Weterynarii Wyższej Szkoły Rolniczej	Złota Księga Roku. 50-lecie ukończenia studiów i otrzymania dyplomów (1958-2008)	116	6,2
31.	Monografie LXXXI	C. Wajdzik J. Dąbrowski	Tradycyjne więźby dachowe (dodruk)	500	12,2
32.	Monografie CXXIII	A. Kotecki T. Szulc J. Tyszkiewicz	Dzieje Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu	1000	69,3
33.	Monografie CXXXIX	J. Kalinowski	Znaczenie służb doradczych w przemianach gospodarstw rolnych w woj. dolnośląskim	116	20,3
34.	Monografie CXL	Z. Spiak	Ocena możliwości wykorzystania odpadów do rewitalizacji zdegradowanych terenów przemysłowych	136	10,2
35.	Monografie CXLI	J. Zapart	<i>Influence of the tailing pond 'Żelazny Most' on local climate</i>	116	6,4
36.	Monografie CXLII	R. Kupczyński	Wpływ olejów rybnych na profil kwasów tłuszczowych w mleku, parametry biochemiczne krwi oraz wskaźniki produkcyjne krów mlecznych	116	6,0
37.	Monografie CXLIII	J. Kawa-Rygielska	Odziaływanie jonów Cr (III) na dynamikę I efekty fermentacji zacierów kukurydzianych VHG	116	7,2
38.	Monografie CXLIV	M. Głogowska	Hiperpowierzchnie Ricci-Pseudosymetryczne w przestrzeniach o stałej krzywiznie	116	3,6
39.	Monografie CXLV	E. Grzyś	Wpływ wybranych substancji biologicznie czynnych na kukurydzę uprawianą w warunkach stresu	116	6,9
40.	Monografie CXLVI	B. Żarowska	Biosynteza i charakterystyka toksyn killerowych drożdży <i>debaryomyces hansenii</i>	116	6,6
41.	Monografie CXLVII	R. Dębicz	Zieleń cmentarzy w krajobrazie wsi Dolnego Śląska	142	17,5
42.	Monografie CXLVIII	A.Z. Kucharska	Związki aktywne owoców derenia	216	8,8
43.	Monografie CXLIX	M. Bronkowska	Badania wzorów żywienia osób zdrowych oraz obciążonych otyłością i jej wybranymi powikłaniami w aspekcie stanu odżywiania	116	9,6

Tabela 50. cd.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
44.	Monografie CL	M. Hełdak	Decyzje planistyczne a przemiany krajobrazu kulturowego obszarów wiejskich	116	12,8
45.	Monografie CLI	J. Król	Identyfikacja fenotypowa oraz genotypowa bakterii z rodziny <i>pasteurellaceae</i> izolowanych od psów i kotów	116	6,0
46.	Monografie CLII	A. Halarewicz	Właściwości ekologiczne i skutki rozprzestrzeniania się czeremchy amerykańskiej <i>padus serotina borkh.</i> w wybranych fitocenozach leśnych	116	9,0
47.	Monografie CLIII	D. Knecht	Grupy producentów rolnych w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem producentów trzody chlewnej	116	17,4
48.	Monografie CLIV	M. Linczar-Małańczuk	Zastosowanie żywych ściółek w rzędach drzew jabłoni jako alternatywnego sposobu pielęgnacji gleb w porównaniu z ugiem herbicydowym	116	9,2
49.	Monografie CLV	E. Szajda-Birnfeld A. Pływaczyk D. Skarżyński	Zielone dachy. Zrównoważona gospodarka wodna na terenach zurbanizowanych	116	11,2
50.	Monografie CLVI	M. Domańska	Kinetics of change in the concentrations of chlorine and chlorine dioxide in water distributions systems	116	7,0
51.	Monografie CLVII	R. Kupczyński T. Piasecki	Profilaktyka i choroby królików	216	8,5
52.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Z. Spiak (red.)	Rolnictwo C	116	10,1
53.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Z. Spiak (red.)	Rolnictwo CI	116	8,9
54.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Z. Spiak (red.)	Rolnictwo CII	116	11,8
55.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Z. Spiak (red.)	Rolnictwo CIII	116	15,00

Tabela 50. cd.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
56.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu K. Chudoba (red.)	Biologia i Hodowla Zwierząt LXIV	116	5,5
57.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu K. Chudoba (red.)	Biologia i Hodowla Zwierząt LXV	116	5,1
58.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu K. Chudoba (red.)	Biologia i Hodowla Zwierząt LXVI	116	4,6
59.	Czasopismo	Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu K. Chudoba (red.)	Biologia i Hodowla Zwierząt LXVII	116	3,0
60.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	Biotechnologia 11(1) 2012	166	2,8
61.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	Biotechnologia 11(2) 2012	166	2,8
62.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	Biotechnologia 11(3) 2012	166	2,7
63.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	Biotechnologia 11(4) 2012	166	2,7
64.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 10(1) 2011 (dodruk)	30	2,6
65.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 10(2) 2011 (dodruk)	30	2,8
66.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 10(3) 2011 (dodruk)	30	2,6
67.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 10(4) 2011 (dodruk)	30	3,5
68.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 11(1) 2012	116	2,8
69.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 11(2)2012	116	3,7
70.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 11(3)2012	116	3,1
71.	Czasopismo	Acta Scientiarum Polonorum	<i>Geodesia et Descriptio Terrarum</i> 11(4)2012	116	2,8

Tabela 50. cd.

Lp.	Rodzaj publikacji	Autor	Tytuł	Nakład liczba egz.	Ark. wyd.
72.	Czasopismo	„Głos Uczelni”	Nr 207	816	10,0
73.	Czasopismo	„Głos Uczelni”	Nr 208	816	8,8
74.	Czasopismo	„Głos Uczelni”	Nr 209	816	8,8
75.	Czasopismo	„Głos Uczelni”	Nr 210	816	9,5
76.	Czasopismo	„Głos Uczelni”	Nr 211	816	11,0
77.	Czasopismo	»Architektura Krajobrazu»	Nr 2/2012	300	18,5
78.	Czasopismo	»Architektura Krajobrazu»	Nr 3/2012	300	13,5
79.	Czasopismo	»Architektura Krajobrazu»	Nr 4/2012	300	13,0
Razem				24 192	868,5

Tabela 51

Liczba wydanych tytułów i arkuszy wydawniczych w latach 2003–2012

Rok	Liczba wydanych tytułów	Liczba arkuszy
2001	43	521,95
2002	51	536,80
2003	44	494,30
2004	55	532,00
2005	59	673,45
2006	44	532,55
2007	46	480,70
2008	54	482,00
2009	67	652,70
2010	76	747,30
2011	87	951,05
2012	79	868,50

9. DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA

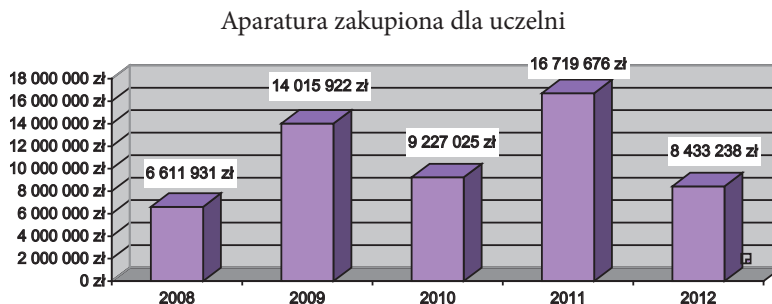
ZAKUP APARATURY

W 2012 r. zakupiono aparaturę zaliczaną do środków trwałych, tj. o cenie jednostkowej zakupu powyżej 3500 zł, na łączną kwotę 8 433 238 zł.

Aparaturę zakupiono z następujących źródeł finansowania:

- Fundusz zasadniczy uczelni będący w dyspozycji senatu – 2 870 698 zł
- Fundusz zasadniczy uczelni będący w dyspozycji wydziałów – 1 155 755 zł
- Fundusz zasadniczy uczelni w dyspozycji katedr i instytutów – 839 642 zł
- Dotacje (MG, WFOSiGW,
Fundacja Edith-Haberland-Wagner-Stifung Monachium, Niemcy) – 929 946 zł.
- Aparatura zakupiona ze środków pozyskanych z Unii Europejskiej – 1 040 416 zł
- Aparatura przyjęta na stan uczelni
po zakończeniu umownych prac badawczych – 1 471 220 zł
- Darowizny – 125 561 zł

Wykres 1



Łącznie dla uczelni zakupiono w 2012 r. 286 aparatów zaliczanych do środków trwałych, w tym siedem o wartości powyżej 100 000 zł, z następujących źródeł:

- z funduszu zasadniczego uczelni, wydziałów, katedr i instytutów zakupiono:
 - ♦ spektrofotometr AAS o wartości – 147 723 zł
dla Instytutu Inżynierii Środowiska
 - ♦ aparat do oznaczania włókna o wartości – 100 000 zł
dla Katedry Żywienia Zwierząt i Paszoznawstwa

- ◆ zestaw izokratyczny o wartości – 100 000 zł
dla Katedry Technologii Rolnej i Przechowalnictwa
- z funduszu zasadniczego uczelni i dotacji z fundacji Edith-Haberland-Wagner-Stifung Monachium:
 - ◆ tomograf komputerowy o wartości – 930 000 zł
dla Katedry i Kliniki Chirurgii
- ze środków pozyskanych z Unii Europejskiej:
 - ◆ wielofunkcyjny system EKG o wartości – 550 000 zł
dla Katedry Chorób Wewnętrznych z Kliniką Koni, Psów i Kotów
 - ◆ aparat echokardiograficzny o wartości – 286 829 zł
dla Katedry Chorób Wewnętrznych z Kliniką Koni, Psów i Kotów
- z umownych prac badawczych zakupiono następujące aparaty:
 - ◆ spektrofotometr FT IR o wartości – 149 937 zł
dla Katedry Fizyki i Biofizyki

FUNDUSZ ZASADNICZY UCZELNI

Z funduszu tego zakupiono 71 aparatów o łącznej wartości 2 870 698 zł. Zakupy te były realizowane na podstawie planu finansowo-rzeczowego zakupów inwestycyjnych aparatury zatwierdzony przez senat 22 czerwca 2012 roku.

FUNDUSZ ZASADNICZY WYDZIAŁÓW, INSTYTUTÓW I KATEDR

Z tego funduszu dokonano zakupu 123 aparatów na łączną kwotę 1 995 397 zł. Katedry i instytuty winne były odprowadzić w 2012 roku na fundusz zasadniczy uczelni amortyzację od posiadanych środków trwałych na łączną kwotę 1 242 631 zł. Dokonano zapłaty kwoty 1 012 315 zł, co stanowi 81,47 proc. planowanej amortyzacji.

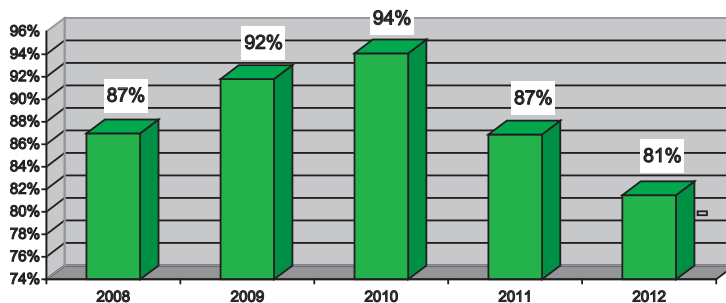
Tabela 52

Wielkość dokonanej zapłaty amortyzacji przez wydziały

Wydział	Planowana amortyzacja	Dokonana zapłata amortyzacji	Wielkość dokonanej zapłaty
	[zł]	[zł]	[%]
Biologii i Hodowli Zwierząt	171 820	0	0
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	375 401	375 401	100
Medycyny Weterynaryjnej	252 168	193 672	76,80
Nauk o Żywności	171 942	171 942	100
Przyrodniczo-Technologiczny	271 300	271 300	100
Razem	1 242 631	1 012 315	81,47

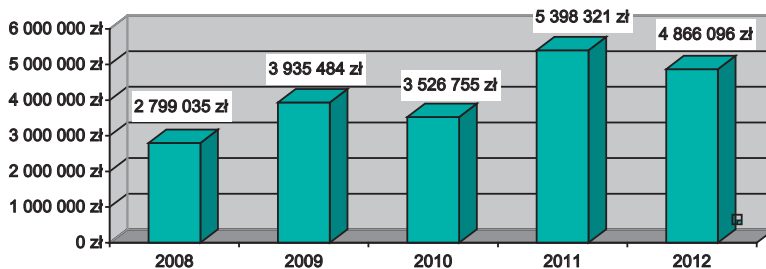
Wykres 2

Wielkość dokonanej zapłaty amortyzacji przez katedry i instytuty



Wykres 3

Wielkość zakupionej aparatury z funduszu zasadniczego uczelni, wydziałów, instytutów i katedr



DOTACJE

- z Ministerstwa Gospodarki na zakup komputera przenośnego za 4059 zł dla Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości;
- z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na zakup kotła grzewczego za 29 750 zł i wymiennika ciepła za 17 737 zł dla Instytutu Inżynierii Rolniczej;
- z fundacji Edith-Haberland-Wagner-Stifung Monachium na zakup tomografu komputerowego za 878 400 zł dla Katedry i Kliniki Chirurgii.

APARATURA ZAKUPIONA ZE ŚRODKÓW POZYSKANYCH Z UNII EUROPEJSKIEJ

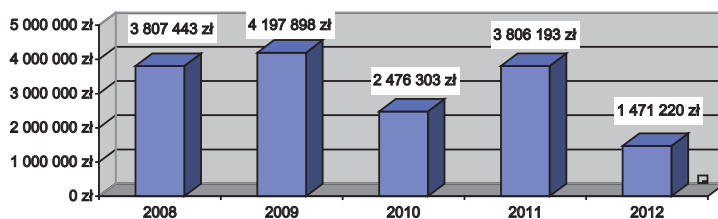
Ze środków uzyskanych z Unii Europejskiej zakupiono dziewięć aparatów na łączną kwotę 1 040 416 zł.

APARATURA PRZYJĘTA NA STAN UCZELNI PO ZAKOŃCZENIU UMOWNYCH PRAC BADAWCZYCH

Ze środków przyznanych uczelni przez MNiSW na działalność statutową, badania własne oraz badania realizowane w ramach grantów – dokonano zakupu 79 aparatów o łącznej wartości 1 471 220 zł.

Wykres 4

Aparatura przyjęta na stan uczelni po zakończeniu umownych prac badawczych



DAROWIZNY

W ramach darowizny dla uczelni w 2012 roku otrzymano sprzęt pralniczy dla domów studenckich za 38 263 zł oraz chromatograf dla Zakładu Fizjologii Zwierząt za 87 297 zł

INWESTYCJE BUDOWLANE I REMONTY

INWESTYCJE

INWESTYCJE REALIZOWANE W RAMACH FUNDUSZY EUROPEJSKICH

1. Przystosowanie zespołu parkowego w Pawłowicach do celów edukacji ekologicznej społeczeństwa

Inwestycja swoim zakresem obejmowała budowę ścieżki przyrodniczo-edukacyjnej długości około 1,5 km z oświetleniem, instalację przystanków tematycznych z tablicami edukacyjnymi, rekonstrukcję naturalnych punktów widokowych w parku, który wchodzi w skład Arboretum.

Wartość inwestycji – 2 913 000 zł, w tym ze środków:

- Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – 1 645 000 zł,
- wkład własny – 1 268 000 zł.

Inwestycja zakończona w 2012 r. ustawieniem przystanków tematycznych z tablicami edukacyjnymi.

2. Centrum Diagnostyki Eksperymentalnej i Innowacyjnych Technologii Biomedycznych

Inwestycja zrealizowana w latach 2009–2012 wraz z pierwszym wyposażeniem. Wybudowano nowy obiekt niepodpiwniczony, dwukondygnacyjny o następujących parametrach technicznych:

- kubatura budynku – 2264 m³,
- powierzchnia zabudowy – 307 m²,
- powierzchnia użytkowa – 531 m²,
- łącznik – 10 m² o kubaturze – 30 m³.

Wartość inwestycji: 4 380 700 zł, w tym ze środków:

- Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – 1 308 800 zł,
- wkład własny – 3 071 900 zł.

3. Przebudowa stacji badawczo-dydaktycznej na Ośrodek Edukacji Ekologicznej „Samowtór”

Zadanie inwestycyjne planowane na lata 2012–2013. Realizację inwestycji rozpoczęto zleceniem wykonania dokumentacji z uzyskaniem pozwolenia na budowę. Wartość szacunkowa około 3 677 700 zł.

Inwestycja finansowana ze środków:

- Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – około 3 126 045 zł,
- wkład własny – około 551 655 zł.

INWESTYCJE W RAMACH PLANU MNiSW

1. Przebudowa pomieszczenia do uprawy grzybów jadalnych i leczniczych w Stacji Badawczo-Dydaktycznej Roślin i Warzyw Ozdobnych w Psarach

W związku z przebudową budynku gospodarczego powstał budynek przeznaczony do uprawy grzybów jadalnych i leczniczych o kubaturze ok. 1047 m³ i powierzchni użytkowej ok. 262 m², wyposażony w niezbędne instalacje: wodno-kanalizacyjne, c.o., elektryczną, wentylację i klimatyzację oraz nowe przyłącze wodociągowe.

W budynku znajdują się pomieszczenia przystosowane do uprawy grzybów, zaplecze laboratoryjne, kotłownia, komunikacja z niezbędnym zapleczem.

Wartość inwestycji 1 380 200 zł, w tym:

- ze środków MNiSW na naukę – 800 000 zł,
- ze środków własnych – 580 200 zł (w tym pierwsze wyposażenie).

Inwestycję zakończono i oddano do użytkowania w 2012 r.

2. Modernizacja pomieszczeń i ciągów komunikacyjnych wraz z dostosowaniem do wymagań przeciwpożarowych w budynku głównym przy ul. C.K. Norwida 25 we Wrocławiu

Realizacja inwestycji planowana na lata 2010–2013. Zadanie obejmuje prace ogólnobudowlane, modernizacyjne z wymianą instalacji i urządzeń, okładzin podłogowych, ściennych m.in. dla pomieszczeń laboratoryjnych, sal wykładowych, pomieszczeń biurowych, technicznych, korytarzy II piętra i bocznych klatek schodowych.

Planowana wartość inwestycji 5 878 000 zł ze środków własnych. W 2012 r. poniesiono nakłady w wysokości 3 851 800 zł ze środków własnych.

Zakończenie zadania planowane jest w 2013 r.

3. Centrum Mikrobiologii i Oceny Zagrożeń Żywności

W wyniku przebudowy części pomieszczeń pierwszej i drugiej kondygnacji budynku przy ul. Norwida 29/31 powstała powierzchnia na potrzeby Centrum. Zadanie realizowane w dwóch etapach w latach 2011 i 2012.

Wartość inwestycji 1 351 200 zł, w tym:

- dotacja MNiSW na naukę – 1 097 543 zł,
- wkład własny – 253 657 zł.

W 2012 r. zakończono zadanie i przekazano pomieszczenia centrum do użytkowania.

INWESTYCJE WŁASNE

1. Klimatyzacja budynku Centrum Dydaktyczno-Naukowego

Do zapewnienia odpowiednich temperatur w części pomieszczeń naukowo-dydaktycznych i pracowniczych wbudowano odpowiedni system ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego, polegający m.in. na wbudowaniu dodatkowych urządzeń, instalacji oraz wkomponowaniu urządzeń ochładzających powietrze do istniejącego wystroju architektoniczno-budowlanego obiektu.

Zadanie zrealizowane w latach 2008–2012. Wartość całego zadania 2 202 561 zł.

2. Modernizacja i przebudowa drogi wewnętrznej z wymianą sieci kanalizacyjnej od bramy wjazdowej przy ul. Norwida do ul. Mikulicza-Radeckiego (w tym miejsca parkingowe po bunkrze)

Realizacja zadania planowana na lata 2010–2013. Planowana wartość inwestycji 8 953 000 zł. Nakłady poniesione do końca 2012 roku – 7 786 942 zł.

3. Przebudowa pomieszczenia przyległego do sali prosektoryjnej oraz rampy wyładowniczej – budynek Wydziału Medycyny Weterynaryjnej ul. C.K. Norwida 31

Realizacja zadania planowana na lata 2011–2012.

Dokonano zmiany lokalizacji istniejącej rampy wyładowniczej z wciągarką, wykonano nową rampę z wciągarką oraz nowe pomieszczenie chłodni dla materiału zwierzęcego-podsekcyjnego z przedchłodnią.

Wartość zadania 167 890 zł. Zadanie zakończone i przekazane do użytkowania w roku 2012.

4. Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej pełniących funkcje edukacyjne – hala maszyn, ul. Chełmońskiego 37/41

Podczas prac termomodernizacyjnych dokonano m.in. wymiany konstrukcji ścian przeszklonych z oszkleniem, wzmocniono istniejącą konstrukcję stalową hali, wymieniono pokrycie dachowe z obróbkami blacharskimi.

Realizację zadania rozłożono na lata 2011–2012. Wartość zadania – 1 288 349 zł. Zadanie zakończone.

5. Modernizacje elektroenergetyczne obiektów uczelni

Modernizacja zasilania elektroenergetycznego na potrzeby Laboratorium Wodnego Instytutu Inżynierii Środowiska w budynku przy pl. Grunwaldzkim 24

Zadanie wykonane w roku 2012. Wartość zadania 55 648 zł.

Modernizacja rozdzielni głównej Katedry i Kliniki Chirurgii przy pl. Grunwaldzkim 51

Zadanie wykonane w roku 2012. Wartość zadania 39 733 zł.

6. Modernizacja holu gmachu melioracji przy pl. Grunwaldzkim 24

Planowana realizacja w latach 2011–2013 z podziałem na dwa etapy. Przyjęto do wykonania m.in. wymianę okładzin posadzki, ścian i słupów w nawiązaniu do strefy wejścia głównego do budynku, stropu podwieszonoego z instalacjami i oprawami oświetleniowymi, modernizacją portierni, szatni – wraz z wyposażeniem.

Planowana wartość zadania około 815 600 zł. Do końca 2012 r. wydatkowano około 513 400 zł.

INWESTYCJE NA TERENACH RZD I STACJI BADAWCZO-DYDAKTYCZNYCH**1. Wykonanie wodociągu dla stacji badawczo-dydaktycznej w Samotworze**

Szacunkowa wartość inwestycji wynosi około 300 000 zł. Realizacja planowana na lata 2012–2014. Zadanie rozpoczęto zleceniem wykonania dokumentacji z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Wydatki poniesione w roku 2012 – 1 790 zł.

2. Przebudowa linii kablowej ziemnej i napowietrznej linii energetycznej nn zasilającej oświetlenie słupowe na terenie stacji badawczo-dydaktycznej w Swojec

Planowana wartość zadania ok. 240 000 zł. Planowany okres realizacji 2011–2014. Do końca 2012 roku wykonano dokumentację z niezbędnymi zezwoleniami wydatkowano kwotę 48 000 zł.

3. Budowa wewnętrznej sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gospodarstwa Swojec

W latach 2010–2012 wybudowano nową sieć kanalizacji sanitarnej z kamionki o długości około 270 mb. dla obiektów gospodarskich na terenie gospodarstwa.

Wartość inwestycji – 248 000 zł. Wydatki poniesione w roku 2012 – 10 824 zł.

4. Modernizacja stacji agrometeorologicznej przy ul. Bartniczej we Wrocławiu

Wybudowano budynek wolnostojący, niepodpiwniczony, dwukondygnacyjny o kubaturze około 384 m³ i powierzchni użytkowej około 119 m².

Wartość zadania wynosi 815 367 zł. Obiekt przekazany do użytkowania. Nakłady poniesione w roku 2012 – 49 712 zł.

INWESTYCJE NOWE**1. Centrum Geo-Info-Hydro**

Planowana inwestycja przewiduje realizację budynku o łącznej kubaturze – około 26 000 m³, powierzchni netto z parkingiem podziemnym i naziemnym około 7784 m², sześciokondygnacyjny, w tym jedna kondygnacja podziemna. Planowana wartość inwestycji wraz z pierwszym wyposażeniem wynosi 81 765 879 zł i finansowana będzie ze środków:

- z dotacji Unii Europejskiej – 68 941 916 zł,
- MNiSW – 12 166 220 zł,
- własne – 657 743 zł.

Do końca 2012 r. poniesiono nakłady w wysokości 232 557 zł na wykonanie dokumentacji z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Realizacja inwestycji planowana na lata 2013–2015. W październiku 2012 r. zostało ogłoszone postępowanie przetargowe w celu wyłonienia wykonawcy na realizację zadania.

2. Centrum Dydaktyczno-Badawcze Energii Odnawialnej w Samotworze

Zadanie rozpoczęto w roku 2011, zlecenie wykonania dokumentacji z niezbędnymi pozwoleniami.

Ogółem wydatki poniesione w wysokości 111 354 zł, w tym w 2012 r. – 38 450 zł.

3. Rozbudowa istniejącej pyty obornikowej na terenie RZD Swojec

Zadanie rozpoczęto wykonaniem dokumentacji z uzyskaniem niezbędnych zezwoleń. Nakłady poniesione do końca 2012 r. wynosiły 47 694 zł, w tym 29 244 zł w roku 2012.

4. Modernizacja budynku geodezji z dostosowaniem do przepisów p.poż – wymiana wind

Zadanie rozpoczęto wykonaniem dokumentacji z niezbędnymi uzgodnieniami, wskazującej rozwiązania techniczne do spełnienia wymogów nałożonych przez warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki w zakresie ochrony przeciwpożarowej. Wydatki poniesione w roku 2012 – 48 400 zł.

5. Modernizacja pomieszczenia nr 1/24 dla pracowni tomografii komputerowej Katedry i Kliniki Chirurgii przy pl. Grunwaldzkim 51

Realizacja zadania polegała na wykonaniu prac ogólnobudowlanych, m.in. ochrony radiologicznej i instalacji dla sterowania nowego urządzenia tomografii komputerowej.

Wydatki poniesione w 2012 r. wyniosły 167 836 zł.

REMONTY

W 2012 r. zrealizowano prace remontowe o łącznej wartości 3 751 241 zł.

Tabela 53

Wartość remontów z podziałem na poszczególne jednostki organizacyjne

Lp.	Jednostka organizacyjna	Wartość robót [zł]
	Środki w dyspozycji wydziałów (w tym):	395 370
1.	Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	87 523
	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	150 121
	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	94 384
	Wydział Nauk o Żywności	2 315
	Wydział Przyrodniczo-Technologiczny	61 027
2.	Remonty centralne	866 861
3.	Remonty domów studenckich	2 002 070
4.	Remonty w Rolniczych Zakładach Doświadczalnych	486 940
Razem		3 751 241

Tabela 54

Inwestycje i remonty w latach 2006–2012 (zł)

Lp.	Wyszczególnienie	2006	2007	2 008	2009	2010	2011	2 012
1.	Inwestycje	8 701 000	11 629 362	16 263 011	33 587 042	38 065 500	55 966 300	10 535 393
	Remonty: środki w dyspozycji wydziałów, w tym: Biologii i Hodowli Zwierząt	2 043 521	2 503 443	1 017 891	666 647	745 516	633 199	395 370
		307 422	103 612	90 229	84 400	92 651	163 716	87 523
2.	Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	595 459	1 034 373	235 834	217 639	150 692	193 955	150 121
	Medycyny Weterynaryjnej	605 473	932 090	499 780	225 645	243 396	140 147	94 384
	Nauk o Żywności	252 003	421 164	120 001	9657	150 743	38 552	2315
	Przyrodniczo-Technologiczny	283 164	12 203	72 047	129 306	108 034	96 829	61 027
3.	Remonty centralne	972 107	3 089 734	778 795	875 706*	1 392 559	1 009 986	866 861
4.	Remonty domów studenckich	2 343 266	1 565 236	3 143 798	2 436 801	2 370 719	3 153 187	2 002 070
5.	Remonty obiektów na terenach RZD	841 782	2 039 882	1 168 853	958 173	1 088 240	987 605	486 940
Razem		14 901 676	20 827 657	22 372 348	38 524 369	43 662 534	61 750 277	14 286 634

* w tym kwota 46 982 zł sfinansowana w związku z odszkodowaniem z firmy ubezpieczeniowej

10. GOSPODARKA FINANSOWA

Uczelnia z działalności w roku 2012 uzyskała ujemny wynik finansowy w wysokości 2045 tys. zł, na który miały wpływ zwiększone koszty utrzymania uczelni, a w szczególności eksploatacja nowego obiektu dla Wydziału Nauk o Żywności. Zgodnie z obowiązującymi przepisami publiczne szkoły wyższe nie dokonują odpisów amortyzacyjnych od budynków, a tym samym nie dysponują środkami na ich utrzymanie, w tym na remonty i modernizację. Koszty pośrednie, obciążające działalność badawczą, nie zostały zrealizowane w zaplanowanej wysokości w zakresie działalności statutowej oraz projektów badawczych, zatem zwiększyła się wysokość kosztów ogólnych do sfinansowania ze środków na działalność dydaktyczną. Mniej było środków na działalność statutową zarówno w zakresie działalności podmiotowej, jak i celowej. Zwiększył się udział studiów podyplomowych, kursów i szkoleń oraz usług klinicznych w przychodach i kosztach działalności dydaktycznej. W porównaniu z 2011 r. nastąpił wzrost kosztów amortyzacji i energii, natomiast mniej środków wydano na zakup aparatury naukowo-badawczej. Ponadto, uczelnia nie uzyskała planowanych przychodów na sfinansowanie inwestycji własnych.

Pomimo trudnej sytuacji finansowej, w każdym obszarze działalności uczelni zarówno dydaktycznej, jak i naukowo-badawczej, a także inwestycyjnej, nastąpił znaczący rozwój.

Tabela 55

Dotacje budżetowe uczelni w latach 2007–2012 [tys. zł]

Rok	Wysokość dotacji				Udział dotacji dydaktycznej w dotacji [%]	Wskaźnik inflacji wg GUS
	Działalność dydaktyczna	Działalność statutowa	Badawcza badania własne	Łącznie		
1	2	3	4	5	6	7
2007	85 962	9883	2635	98 480	87,3	2,5
2008	86 406	7295	2667	96 368	89,7	4,2
2009	91 386	9526	1263	102 175	89,4	3,5
2010	91 338	7202	1338	99 878	91,4	2,6
2011	92 059	9037	0	101 096	91,1	4,3
2012	94 275	8020	0	102 295	92,2	3,7
08:07%	100,5	73,8	101,2	97,9		
09:08%	105,8	130,6	47,4	106,0		
10:09%	99,9	75,6	105,9	97,8		
11:10%	100,8	125,5	0,0	101,2		
12:11%	102,4	88,7	0,0	101,2		

Tabela 56

Zestawienie kosztów i przychodów wg działalności uczelni w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Rodzaj działalności	Dotacje	Pozostałe przychody	Ogółem przychody	Ogółem koszty	Wynik finansowy
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dydaktyka	94 275	37 919	132 194	134 622	-2 427
	- w tym fundusze europejskie	0	4041			
2.	Badania własne	0	0	0	0	0
3.	Działalność statutowa	8743	0	8743	8743	0
4.	Granty finansowane przez NCBiR i NCN	10 643	0	10 643	10 643	0
6.	Programy Ramowe UE	0	19	19	19	0
7.	Pozostała działalność badawcza	0	14 515	14 515	14 133	382
	- w tym fundusze europejskie		8841	8841	8841	
	2012	113 661	52 453	166 114	168 159	-2 045
„ 2011		114 017	62 698	176 715	167 412	9303
„ 2010		110 102	59 370	169 472	159 510	9962
„ 2009		112 900	51 785	164 687	152 917	11 770
2012:2011%		99,7	83,7	94,0	100,4	
2011:2010%		103,6	105,6	104,3	105,0	
2010:2009%		97,5	114,6	102,9	104,3	

Tabela 57

Przychody działalności dydaktycznej w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Rodzaj dochodu	Plan	Wykonanie	4:3 %
1	2	3	4	5
1.	Dotacja MNiSW	92 966,6	92 966,6	100,0
2.	Dotacja MNiSW na specjalizację lekarzy wet.	398,6	398,6	100,0
3.	Dotacja MNiSW na kształcenie i rehabilitację leczniczą studentów niepełnosprawnych	190,1	190,1	100,0
4.	Dotacja – zadania projakościowe	720,0	720,0	100,0
5.	Opłaty za studia	9000,0	9484,2	105,4
6.	Opłaty administracyjne	1000,0	1267,9	126,8
7.	Przychody finansowe	1700,0	568,7	33,5
8.	Wynajem pomieszczeń	450,0	597,8	132,8
9.	Przychody wydziałów, katedr, jednostek międzywydziałowych	1300,0	2146,8	165,1
10.	Studium Języków Obcych	0,0	12,3	0,0
11.	Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	0,0	13,4	0,0
12.	Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne	0,0	97,5	0,0
13.	Biblioteka	0,0	23,1	0,0
14.	Centrum Sieci Komputerowej	0,0	0,0	0,0
15.	Hala sportowa	235,0	194,8	82,9
16.	Pływalnia	950,0	942,6	99,2
17.	Wydawnictwo	715,6	867,0	121,2
18.	Centrum Kształcenia na Odległość	0,0	1,7	0,0
19.	Działalność socjalno-wychowawcza studentów	300,0	380,7	0,0
20.	Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych	205,2	341,7	166,5
21.	Centrum Kształcenia Ustawicznego	568,3	464,4	81,7
22.	Obiekt wczasowy	205,6	205,7	100,0
23.	Studia podyplomowe	2622,8	3049,7	116,3
24.	Kursy i szkolenia	145,5	854,3	587,1
25.	Konferencje, sympozja	1010,0	691,9	68,5
26.	ERASMUS, TEMPUS, CEEPUS	997,4	981,8	98,4
27.	Fundusze strukturalne	4941,2	4040,8	81,8
28.	Restrukturyzacja RZD	2020,0	2933,7	145,2
29.	Usługi kliniczne	2572,1	2792,4	108,6
30.	Uniwersytet Otwarty	47,3	48,2	101,9
31.	Stacja Badawczo-Dydaktyczna Radomierz	750,0	681,9	90,9
32.	Przychody ogólnouczelniane	0,0	23,6	0,0
33.	Pozostałe przychody operacyjne	1000,0	4687,3	468,7
34.	– w tym: sprzedaż środków trwałych	1000,0	1071,1	107,1
35.	Koszty ogólne obciążające działalność naukowo-badawczą i DS	7038,2	4871,7	69,2
Razem		134 049,5	137 542,8	102,6

Tabela 58

Zestawienie kosztów działalności dydaktycznej w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Rodzaj kosztów	Plan	Wykonanie	4:3 %
1	2	3	4	5
1.	Jednostki naukowo-dydaktyczne	77 516,2	77 984,7	100,6
	w tym: Studium Języków Obcych	1866,0	1763,1	94,5
	Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	982,9	834,7	84,9
	Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne	187,4	242,4	129,3
2.	Biblioteka	2011,8	2028,9	100,8
3.	Centrum Sieci Komputerowej	1745,5	2607,4	149,4
4.	Hala sportowa	558,6	622,7	111,5
5.	Pływalnia	1145,0	1301,1	113,6
6.	Kształcenie i rehabilitacja studentów niepełnosprawnych	190,1	116,4	61,2
7.	Wydawnictwo	758,5	762,4	100,5
8.	Centrum Kształcenia na Odległość	201,7	202,4	100,3
9.	Działalność socjalno-wychowawcza studentów	679,0	758,6	111,7
10.	Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych	205,2	288,6	140,6
11.	Arboretum	250,0	260,8	104,3
12.	Remonty budynków i budowli	1500,0	1237,6	82,5
13.	Koszty ogólnouczelniane	28 374,5	30 956,1	109,1
	w tym: koszty promocji	300,0	375,4	125,1
14.	Centrum Kształcenia Ustawicznego	800,0	784,7	98,1
15.	Zadania projakościowe	720,0	720,0	100,0
16.	Obiekty wczasowy	42,5	42,5	100,0
17.	Studia podyplomowe	2077,0	2542,3	122,4
18.	Studia specjalizacyjne	306,6	363,1	118,4
19.	Kursy i szkolenia	111,9	684,2	611,4
20.	Konferencje, sympozja	878,3	625,2	71,2
21.	ERASMUS, TEMPUS, CEEPUS	997,4	980,9	98,3
22.	Fundusze strukturalne	4567,1	3718,3	81,4
23.	Restrukturyzacja RZD	1954,2	1386,8	71,0
24.	Usługi kliniczne	2175,0	2435,2	112,0
25.	Uniwersytet Otwarty	61,8	102,1	165,2
26.	Stacja Badawczo-Dydaktyczna Radomierz	736,7	690,8	93,8
27.	Amortyzacja jednostek naukowo-dydaktycznych MNiSW	3582,8	4268,6	119,1
28.	Legitymacje elektroniczne dla studentów	102,1	132,8	130,1
29.	Pozostałe koszty operacyjne	0,0	1364,6	1269,7
Razem		134 249,5	139 969,8	104,3

Tabela 59

Koszty w układzie rodzajowym w latach 2010–2012 [tys. zł]

Lp.	Rodzaj kosztów	2010	2011	2012	4:3 %	5:4 %	% udziału w kosztach ogółem 2012
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Amortyzacja środków trwałych	5043,1	6119,0	7758,0	121,3	126,8	4,6
2.	Materiały i wyposażenie	13 594,7	15 918,4	15 076,6	117,1	94,7	9,0
3.	Aparatura specjalna	4436,3	2705,1	1703,4	61,0	63,0	1,0
4.	Energia	6893,8	6822,0	7646,7	99,0	112,1	4,6
5.	Usługi remontowe	5403,4	4427,7	3445,5	81,9	77,8	2,1
6.	Pozostałe usługi	15 142,5	18 439,4	19 323,4	121,8	104,8	11,6
7.	Wynagrodzenia osobowe	76 598,6	79 600,3	78 425,9	103,9	98,5	46,9
8.	Wynagrodzenia bezosobowe i honoraria	10 299,9	11 215,4	10 742,4	108,9	95,8	6,4
	w tym: dotyczące działalności badawczej	3948,5	5216,6	5118,0	132,1	98,1	3,1
9.	Składka ZUS	12 831,6	13 238,0	14 738,9	103,2	111,3	8,8
10.	Odpisy na ZFSS	4763,9	4905,5	4929,7	103,0	100,5	2,9
11.	Podróże służbowe	2809,5	3492,7	3474,9	124,3	99,5	2,1
Razem		157 817,3	166 883,5	167 265,5	105,7	100,2	100,0

Tabela 60

Wysokość wynagrodzeń osobowych wraz z narzutami
wg źródeł finansowania w 2012 r. [tys. zł]

Wydział	Źródło finansowania			Udział działalności naukowo-badawczej w 2012 r. 3:4 %	Udział działalności naukowo-badawczej w 2011 r. 3:4 %
	Działalność dydaktyczna	Działalność naukowo-badawcza	Razem		
1	2	3	4	5	6
Biologii i Hodowli Zwierząt	7583	738	8321	8,9	6,9
Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	17 506	205	17 711	1,2	1,1
Medycyny Weterynaryjnej	11 166	708	11 874	6,0	6,5
Nauk o Żywności	8474	534	9009	5,9	5,0
Przyrodniczo-Technologiczny	19 391	1102	20 493	5,4	4,9
Razem	64 122	3287	67 408	4,9	4,4

Tabela 61

Zestawienie dodatkowych wynagrodzeń wraz z narzutami za realizację zajęć dydaktycznych w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Wydział	Wynagrodzenie za godziny ponadwymiarowe	Wykłady zlecone osobom fizycznym udział zewnętrzny	Ogółem
1	2	3	4	5
1.	Biologii i Hodowli Zwierząt	280,9	8,7	289,6
2.	Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	2157,7	102,7	2260,3
3.	Medycyny Weterynaryjnej	827,3	51,2	878,6
4.	Nauk o Żywności	508,2	67,3	575,4
5.	Przyrodniczo-Technologiczny	1128,0	61,0	1188,9
6.	Studium Języków Obcych	308,4	84,8	393,2
7.	Studium Wychowania Fizycznego	105,6	35,1	140,7
8.	Międzywydziałowe Studium Pedagogiczne	11,7	12,1	23,8
Razem		5327,7	422,8	5750,5

Tabela 62

Zestawienie wpływów do budżetu uczelni z narzutu kosztów pośrednich z wybranych działalności za 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Wydział	Granty, UE		Działalność umowna		Razem	
		2011	2012	2011	2012	2011	2012
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Biologii i Hodowli Zwierząt	492	364	83	123	575	487
2.	Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	341	188	264	255	605	443
3.	Medycyny Weterynaryjnej	562	425	217	278	779	703
4.	Nauk o Żywności	502	441	39	37	541	479
5.	Przyrodniczo-Technologiczny	1025	897	137	137	1162	1034
Razem		2922	2315	740	830	3662	3145

Tabela 63

Fundusz pomocy materialnej dla studentów i doktorantów w latach 2009–2012 [tys. zł]

Lp.	Treść	2009	2010	2011	2012	4:3 %	5:4 %	6:5 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Stan funduszu na 1stycznia	5557	3433	4043	3369			
	Zwiększenia ogółem	17 082	18 555	19 059	19 134	108,6	102,7	100,4
	w tym: dotacja budżetowa	11 859	12 531	12 656	12 647	105,7	101,0	99,9
2.	opłaty za korzystanie z DS	5223	5879	5376	4995	112,6	91,4	92,9
	Zmniejszenia ogółem, w tym:	19 206	17 945	19 733	18 181	93,4	110,0	92,1
	stypendia socjalne	3496	3403	4705	6591	97,3	138,3	140,1
		48	61	98	186	127,1	160,7	189,9
	stypendium za wyniki w nauce i sporcie	4259	3225	2287	0	75,7	70,9	0,0
		150	168	133	0	112,0	79,2	0,0
	stypendium rektora dla najlepszych	0	0	873	2657	0,0	0,0	0,0
		0	0	65	201	0,0	0,0	0,0
3.	stypendium dla niepełnosprawnych	197	205	241	240	104,1	117,6	99,4
		26	32	31	30	123,1	96,9	96,1
	stypendium mieszkaniowe	1163	1125	826	0	96,7	73,4	0,0
		24	36	22	0	150,0	61,1	0,0
	stypendium na wyżywienie	1712	1583	1192	0	92,5	75,3	0,0
		48	61	36	0	127,1	59,0	0,0
	zapomogi	219	238	174	100	108,7	73,1	57,7
		6	8	5	6	133,3	62,5	110,0
	koszty prowadzenia domów studenckich	5179	5429	9016	8078	104,8	166,1	89,6
	Remonty, modernizacja domów studenckich	2679	2371	3153	2177	88,5	133,0	69,0
	Stan funduszu na 31 grudnia	3433	4043	3369	4322			
4.	w tym: z dotacji budżetu państwa	2698	2858	1736	2346			

Tabela 64

Fundusz świadczeń socjalnych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Stan środków na 1 stycznia 2012 r.	985,9
WPLYWY		
1.	Odpisy na fundusz świadczeń socjalnych	4975,4
	w tym: odpis dla emerytów	785,5
2.	Odsetki od pożyczek mieszkaniowych	53,1
3.	Odsetki od lokat	104,0
4.	Splata pożyczek mieszkaniowych	1739,5
Razem wpływy		6871,9
WYDATKI		
1.	Dofinansowanie wypoczynku pracowników oraz emerytów i rencistów	3987,3
2.	Dofinansowanie do wypoczynku dzieci	682,0
3.	Pożyczki mieszkaniowe wraz z odsetkami	2133,2
4.	Zapomogi	890,7
5.	Emeryci; bony towarowe, obiady	0,1
Razem wydatki		7693,3
Stan środków na 31 grudnia 2012 r.		164,6

Tabela 65

Źródła przychodów uczelni w 2012 r. [tys. zł]

Lp.	Przychody	Kwota	%
1.	Dotacja na działalność dydaktyczną	94 275	56,8
2.	Działalność statutowa	8743	5,3
4.	Granty finansowane przez NCBiR i NCN	10 643	6,4
5.	Programy Ramowe UE	19	0,0
6.	Fundusze strukturalne	8841	5,3
7.	Przychody własne	43 593	26,2
Razem		166 114	100,0

11. DZIAŁALNOŚĆ BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ

W roku 2012 realizowano zadania wynikające ze „Strategii rozwoju Biblioteki Głównej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do roku 2020”: zwiększono zbiory biblioteczne przez zakup nowych książek i czasopism zarówno drukowanych, jak i elektronicznych, a także bibliograficznych baz danych, poszerzono dostęp do zbiorów elektronicznych, zwiększono kolekcję w Dolnośląskiej Bibliotece Cyfrowej oraz zasoby bibliotecznego katalogu komputerowego.

Na koniec 2012 r. zbiory biblioteki liczyły 219 833 vol., w tym 141 897 vol. książek i 78 916 vol. czasopism. Dostęp do zbiorów elektronicznych w sieci: siedem serwisów czasopism elektronicznych, trzy serwisy książek, kolekcja Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w Dolnośląskiej Bibliotece Cyfrowej oraz 17 bibliograficznych baz danych.

Do biblioteki zakupiono 3081 książek, 48 tytułów czasopism z importu, 278 tytułów czasopism polskich, 73 tytuły norm. Na zakup książek drukowanych przeznaczono 184 203,09 zł, czasopism drukowanych 160 349,03 zł, książek elektronicznych – 124 147,87 zł, czasopism elektronicznych – 90 152,97 zł, bibliograficznych baz danych – 92 183,78 zł, serwis systemu bibliotecznego ALEPH – 59 312,02 zł, oprawę zbiorów – 10 975,50 zł, oprogramowanie – 24 795,67 zł, sprzęt komputerowy – 2 970,00 zł, amortyzację sprzętu – 11 729,04 zł, remonty i wyposażenie biblioteki – 80 017,36 zł.

Tabela 66

Czasopisma elektroniczne i bibliograficzne bazy danych
– wykorzystanie w latach 2008–2012

Nazwa	Rok				
	2008	2009	2010	2011	2012
Elsevier Science	36 624	35 014	32 924	27 619	14 383
Springer/Kluwer	4886	3881	8844	9880	1811
ProQuest	1718	590	–	–	–
Blackwell	–	–	–	–	–
Wiley	5620	–	–	–	–
Wiley Online Library	–	14 903	7892	9850	12 543
Science	850	760	489	400	319
Nature	–	331	578	1944	923
Taylor/Francis	–	–	–	–	1588
Oxford Journals	–	–	–	–	1457

ibuk	-	2199	1290	560	735
Knovel	-	-	3856	1553	2063
CRC	-	-	-	-	3180
Razem	49 698	57 678	55 873	51 806	39 002

Biblioteczna baza komputerowa w systemie ALEPH rejestrowała w 2012 r. 73 209 tytułów i 132 319 egzemplarzy książek oraz 1210 tytułów i 15 013 egzemplarzy czasopism. Baza „Bibliografia publikacji pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu” liczyła 49 130 opisów dokumentów.

W roku 2012 do biblioteki zapisano 1701 czytelników, ogółem zarejestrowanych było 11 614 czytelników. W czytelniach odnotowano 8918 odwiedzin, udostępniono 31 687 vol. W wypożyczalni zarejestrowano 50 514 odwiedzin, wypożyczono 38 226 vol.

Tabela 67

Czytelnicy Biblioteki Głównej w latach 2008–2012

Czytelnicy	Rok				
	2008	2009	2010	2011	2012
Zarejestrowani w danym roku	1538	2035	2150	1964	1701
Ogółem zarejestrowanych	9592	10 155	11 049	11 327	11 614

Tabela 68

Czytelnicy Biblioteki Głównej w wypożyczalni i czytelniach – odwiedziny w latach 2008–2012

Nazwa	Rok				
	2008	2009	2010	2011	2012
Wypożyczalnia miejscowa	69 707	54 145	55 709	55 230	50 514
Czytelnia ogólna	14 132	13 048	12 271	11 210	8048
Czytelnia czasopism bieżących	1 526	1 371	1 077	776	870
Razem	85 365	68 564	69 057	67 216	59 432

W roku 2012 prowadzono obsługę informacyjną, wykorzystując ponad dwadzieścia źródeł polskich i obcych. Przeprowadzono wyszukiwania literatury dla 1078 tematów. W Centrum Obsługi Użytkowników odnotowano 4707 odwiedzin. W roku 2012 utworzono 138 nowych kont czytelnikom korzystającym z bibliotecznych baz danych poza siecią uczelnianą. Ogółem z baz bibliotecznych spoza sieci uczelnianej korzystało 296 osób.

Tabela 69

Analiza liczby tematów wyszukiwanych dla pracowników i studentów

Wydziały	Pracownicy	Studenci	Razem
Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	46	98	144
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	290	24	314
Wydział Medycyny Weterynaryjnej	133	1	134
Wydział Przyrodniczo-Technologiczny	50	321	371
Wydział Nauk o Żywności	14	101	115
Razem	533	545	1078

W roku 2012 nadal realizowano cele strategiczne, określone w dokumencie „Strategia rozwoju Biblioteki Głównej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu do roku 2020”. Poszerzono dostęp do zbiorów elektronicznych, udostępniając nową kolekcję książek wydawnictwa CRC Press/Taylor&Francis, nowe serwisy czasopism elektronicznych: Oxford University Press, Taylor&Francis, a także nową bazę Global Health i narzędzie linkujące LinkSource – typu Open URL. Powiększono kolekcję Uniwersytetu Przyrodniczego w Dolnośląskiej Bibliotece Cyfrowej do 182 tytułów. Powiększono zasoby bibliotecznego katalogu komputerowego.

Promowano działalność biblioteki, opracowując nowe informatory o bibliotece, organizując trzy wystawy tematyczne oraz dwie konferencje bibliotekarskie (w ramach jubileuszu 60-lecia Biblioteki Głównej).

Bibliotekarze rozwijali umiejętności zawodowe, biorąc udział w szkoleniach dotyczących wykorzystania systemu ALEPH, konferencjach dotyczących m.in. funkcjonowania bibliotek cyfrowych.

12. DZIAŁALNOŚĆ

INFORMACYJNA I PROMOCYJNA UCZELNI

Rok 2012 pozwolił utrwalić wizerunek uczelni ukształtowany i wypromowany w roku jubileuszowym. Nastąpił wyraźny wzrost pozycji Uniwersytetu Przyrodniczego zarówno w środowisku akademickim Wrocławia, jak i na terenie kraju, związany też z uzyskaniem prestiżowych wyróżnień (Certyfikat Uczelnia Liderów i wyróżnienie *Aurea Praxis*, Dolnośląska Nagroda Jakości, Złote Godło QI i Perła QI oraz nagroda „Znakomity Pełnomocnik Systemów Zarządzania” w ramach Polskiej Nagrody Jakości, wyróżnienie „Pracodawca Przyjazny Kreatywności”) oraz objęciem przez rektora prof. Romana Kołacza funkcji przewodniczącego Kolegium Rektorów Uczelni Wrocławia, Opola i Zielonej Góry.

Mimo niżu demograficznego i zmniejszającej się liczby maturzystów liczba kandydatów na studia stacjonarne nie tylko nie zmniejszyła się, ale wzrosła o prawie 600, a na studia niestacjonarne było tylko o 44 kandydatów mniej niż w roku ubiegłym. Skuteczna okazała się promocja nowego, unikatowego kierunku studiów medycyna roślin (o jedno miejsce ubiegało się dwóch kandydatów) i kierunku zamawianego odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami (8,4 kandydata na miejsce).

Zwiększyła się obecność Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w mediach – w badaniach monitoringu mediów uczelnia awansowała z trzeciej na drugą pozycję (po SGGW) w mediach ogólnopolskich w grupie uczelni przyrodniczych oraz zajmuje pierwszą lokatę *ex aequo* z Politechniką Wrocławską w mediach lokalnych.

Promocję oferty edukacyjnej skutecznie uzupełniała współpraca środowiskowa biur promocji wrocławskich uczelni i Biura Promocji Wrocławia działających pod marką „Wrocławski Indeks” (spotkania edukacyjne „Wrocławski Indeks”, ogólnopolski konkurs internetowy i program „Teraz Wrocław”). Biuro Informacji i Promocji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu było liczącym się partnerem jako członek zarządu porozumienia międzyuczelnianego.

Konsekwentna realizacja celów promocyjnych i zapisanych w strategii zadań oraz synergia działań marketingowych i *public relations*, a także zastosowanie nowych instrumentów promocyjnych zaowocowały wymiernymi efektami. Główne cele strategii promocyjnej zostały zrealizowane – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu jest uczelnią dobrze rozpoznawalną i pozytywnie kojarzoną, często obecną w mediach, zawsze w pozytywnym kontekście.

Zadania związane z promocją uczelni realizowane były przez:

- Biuro Informacji i Promocji,
- rzecznika prasowego uczelni,
- Wydawnictwo.

W działaniach promocyjnych uczestniczyły również: wydziały, Dział Organizacji Studiów, Dział Spraw Studenckich, Dział Nauki jako koordynator Dolnośląskiego Festiwalu Nauki, Biuro Karier, a także organizatorzy wydarzeń (*eventów*), takich jak: Koncert Noworoczny, Dni Przyrodników, dolnośląskie obchody Światowego Dnia Wody, konferencje czy wystawy, w których Biuro Informacji i Promocji uczestniczyło jako współorganizator.

SYSTEM IDENTYFIKACJI WIZUALNEJ

Zakończono wdrażanie Systemu Identyfikacji Wizualnej (SIW). Nadzór Biura Informacji i Promocji nad prawidłowością wykorzystania znaku Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, zgodnie z zarządzeniem rektora w sprawie SIW, jest na ogół respektowany, odstępstwa zdarzają się bardzo rzadko, a uwagi dotyczące projektu – przyjmowane bez zastrzeżeń. Nie było w roku ubiegłym przypadków wykorzystania logo uczelni przez osoby bądź instytucje do tego nieuprawnione, co dowodzi, że zarządzenie rektora i pismo okólne w sprawie stosowania logo uczelni są stosowane.

SERWIS INTERNETOWY

Serwis internetowy Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, zgodny z SIW oraz zintegrowany z Biuletynem Informacji Publicznej, funkcjonuje od 2009 r., a w roku 2011 został zmodyfikowany.

W roku 2012 zmodyfikowano mechanizm wyszukiwania haseł na stronie oraz wyszukiwarkę pracowników, wprowadzono zalecenia związane z przeprowadzonymi audytami – bezpieczeństwa sieci oraz użyteczności strony (dostosowanie serwisu dla osób niepełnosprawnych).

Przed nową kampanią rekrutacyjną na studia, którą rozpoczął „Salon Maturzystów” (impreza targowa organizowana przez Fundację „Perspektywy”), odnowiono strukturę i architekturę nawigacyjną oraz szatę graficzną serwisu rekrutacyjnego. Rozszerzono zakres tematyczny zamieszczanych informacji i bieżących komunikatów z poszczególnych etapów rekrutacji oraz uzupełniono o informacje dotyczące spraw socjalnych – pomocy materialnej i oferty zakwaterowania w domach studenckich, a także relacje z niektórymi wydarzeniami z życia uczelni. Atrakcyjność dopełniają dostępne w serwisie wtyczki do portali społecznościowych (Facebook, Twitter i Google+).

ADMINISTROWANIE SERWISEM

Administrowanie serwisem obejmowało aktualizację elementów stałych oraz redagowanie aktualności, ogłoszeń i zapowiedzi konferencji naukowych. W roku 2012 ukazało się łącznie ponad 250 relacji, blisko 300 ogłoszeń i ponad 50 zapowiedzi konferencji. Liczba odsłon poszczególnych aktualności waha się od 150 do 2000.

Od 1 stycznia 2012 do 1 stycznia 2013 r. odnotowano prawie 2 mln odwiedzin i ponad 6,5 mln odsłon (6 647 485). Stronę obsługuje zaawansowany system służący do analityki internetowej Google Analytics. Dane są na bieżąco zbierane i analizowane (np. serwis jest modyfikowany pod kątem najczęściej wyszukiwanych na witrynie haseł).

PORTALE SPOŁECZNOŚCIOWE

- Facebook – liczba fanów to ponad 5,5 tys., zasięg, czyli liczba wyświetleń publikowanej informacji dla indywidualnego użytkownika, wynosi od 1000 do 5000.
- Twitter – funkcjonują dwa profile: uczelni oraz dolnośląskich obchodów Światowego Dnia Wody (liczba obserwujących profil uczelni w minionym roku wzrosła z kilkunastu do ponad 300, są wśród nich dziennikarze, redaktorzy naczelni dzienników, posłowie, ważni urzędnicy państwowi, a także administratorzy profili innych polskich uczelni oraz portali zajmujących się komunikacją społeczną i edukacją; liczba interakcji, w tym zapytań dotyczących wydarzeń na uczelni, wzrosła do kilkunastu tygodniowo, znacząco zwiększyła się liczba przekazywanych dalej informacji).
- Google+ (uruchomiono profil uczelni w roku ubiegłym).
- YouTube (w 2012 r. ponad 16 tys. razy odwiedzono kanał uczelni; szacowany łączny czas oglądania filmów – 6 dni i 12 godzin).

OPTIMALIZACJA SERWISU

Działania mające na celu zapewnienie wysokiej pozycji w wyszukiwarkach internetowych dotyczą optymalizacji witryny pod kątem pozycjonowanych fraz (umowa z firmą Kompan.pl) oraz optymalizacji witryny na tzw. „długi ogon zapytań” (*long tail* SEO).

- uczelnie wrocław – pierwsze miejsce w wyszukiwarce Google
- studia wrocław – drugie miejsce w wyszukiwarce Google

Pozycjonowanie wsparte reklamą w wyszukiwarce Google AdWords (tzw. linki sponzorowane) to blisko 16 tys. kliknięć (15 913), przy liczbie 326 472 odsłon reklamy (współczynnik CTR ok. 5%).

WSPÓŁPRACA Z MEDIAMI

Podstawą pracy rzecznika prasowego było, podobnie jak w latach poprzednich, utrzymywanie dobrych relacji z dziennikarzami poprzez kontakty osobiste i telefoniczne, a przede wszystkim szybkie reagowanie na ich prośby o informacje, zestawienia danych czy opinie ekspertów. Wydarzenia atrakcyjne medialnie były zapowiadane poprzez informacje prasowe, umieszczane na stronie internetowej w zakładce dla mediów i wysyłane do mediów. Liczba adresów wzrosła do 48 podmiotów i 85 dziennikarzy, z którymi prowadzona jest współpraca, a informacji prasowych wysłanych w 2012 roku było 70. Opracowano ponadto 55 zestawień dla mediów i kilka wywiadów rektora.

Kontynuowano gromadzenie wycinków prasowych o uczelni i jej pracownikach (zbiór został rozszerzony o wydruki z informacyjnych serwisów internetowych; zgromadzono ponad 300 różnej objętości artykułów).

W zakładce „dla mediów” na stronie uczelni uzupełniono wykaz badań naukowych o 14 pozycji, a także utworzono nową opcję „wywiady”, gdzie umieszczono rozmowy z rektorem i prorektorami oraz opcję „uczelnia w mediach”, gdzie są archiwizowane informacje o najważniejszych wydarzeniach uczelnianych w informacyjnych portalach internetowych.

Zwiększyła się obecność Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w mediach – w badaniach monitoringu mediów uczelnia awansowała z trzeciej na drugą pozycję (po SGGW) w mediach ogólnopolskich w grupie uczelni przyrodniczych oraz zajmuje pierwszą lokatę *ex aequo* z Politechniką Wrocławską w mediach lokalnych.

STRATEGIE MARKETINGOWE I REKLAMOWE

Akcje informacyjno-promocyjne zarówno wizerunkowe, budowane z wykorzystaniem cyklicznych wydarzeń organizowanych przez uczelnię, jak i towarzyszące poszczególnym etapom rekrutacji na studia, realizowano z wykorzystaniem reklamy zewnętrznej, prasowej (dodatki edukacyjne), a przede wszystkim informacji w Internecie. Ważną rolę w tworzeniu wizerunku uczelni odgrywa synergia informacji w mediach, Internecie oraz udział w imprezach targowych i bezpośredni kontakt z uczniami.

Szczególną rolę w kreowaniu pozytywnego wizerunku odegrały organizowane przez uczelnię wydarzenia:

- Koncert Noworoczny,
- Dni Przyrodników,
- dolnośląskie obchody Światowego Dnia Wody połączone z grą miejską Niezatapialny Wrocław (Biuro Informacji i Promocji koordynowało wydarzenie i przygotowało opracowanie dokumentujące obchody, zarówno w wersji drukowanej, jak i *video* w formie dołączonych płyt),

a także akcje informacyjne podczas spotkań grup lokalnych działających na rzecz ochrony środowiska, takich jak:

- targi ZOO-BOTANICA, które Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu ponownie objął patronatem (wpis do katalogu targowego ze słowem wstępnych rektora oraz reklama wizerunkowa, a także umieszczenie w strategicznych miejscach trzech promocyjnych rollupów),
- wystawa terrarystyczna,
- warsztaty biotechnologiczne DNA – Encyklopedia Życia (Biuro Informacji i Promocji przygotowało banner prezentujący uczelnię z możliwością dalszego wykorzystania w reklamie zewnętrznej).

W promocji oferty rekrutacyjnej drugi rok z rzędu zastosowano reklamę zewnętrzną:

- banery reklamowe na oparciach siedzisk w tramwajach w czterech wagonach tramwajowych kursujących we Wrocławiu (kampania trwająca przez 1,5 miesiąca w czerwcu i pierwszej połowie sierpnia),
- sponsoring turniejów siatkówki plażowej *Beach Spartan Cup 2012*, które odwiedziło ponad 100 tys. osób (trwająca przez miesiąc kampania objęła: umieszczenie logo na ulotkach i plakatach oraz strojach zawodników, reklamy na bandach wokół boisk oraz na stronie internetowej).

Uaktualnianie oraz tworzenie nowych wizytówek i profili Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na portalach i wortalach internetowych (złoty pakiet w sieci portali edukacyjnych Centrum Efekty wsparty prezentacją graficzną w informatorach dla pięciu województw – dolnośląskie i województwa ościennie, roczna promocja w serwisach: uczelnie.edu.pl, uczelnie.pl, kierunkistudiow.pl, Edulandia.pl, mmwroclaw.pl, mmopole.pl, Informator-Szkolny.com.pl, mmzielonagora.pl). Ponadto istotną rolę odegrało:

- zamieszczenie bieżących informacji wysyłanych przez rzecznika prasowego,
- aktualizacja danych,
- weryfikacja odwiedzin i przekierowań do strony www uczelni,
- tworzenie synergii reklamy w portalach internetowych i dodatkach edukacyjnych wydań drukowanych dzienników lub periodyków (gazeta.pl, edulandia.pl, nto.pl, mmwroclaw.pl z wykorzystaniem kontekstu – wyniki próbnych matur, egzaminów dojrzałości, relacje w Internecie połączone z fotoreportażem ze studniówek itp., a także podczas imprez targowych, gdzie dodatki edukacyjne patronów medialnych rozdawane są odwiedzającym),
- reklama mailingowa grupy ONET z geotargetowaniem na obszarze czterech województw z wykazem wszystkich kierunków studiów i linkami z każdego z nich do strony rekrutacyjnej.

Biuro Informacji i Promocji (dyrektor biura był członkiem sześciuosobowego zarządu) uczestniczyło w organizacji środowiskowej inicjatywy pod nazwą „Wrocławski Indeks” obejmującej imprezę targową, w której uczestniczyło 25 wrocławskich uczelni, oraz ogólnopolski konkurs internetowy „Wrocławski Indeks”, który zwiększył znacząco liczbę uczestników, przyciągając na studia do Wrocławia kandydatów z całej Polski.

Do wszystkich materiałów promocyjnych, reklam prasowych oraz internetowych wykorzystanych w kampanii informacyjno-promocyjnej skierowanej do kandydatów na studia opracowano i zastosowano nowy marketingowy *design*.

PROMOWANIE JAKOŚCI – CERTYFIKACJE I WYRÓŻNIENIA

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu przystąpił po raz trzeci do programu certyfikacji „Uczelnia Liderów” oraz konkursu *Quality International* w kategorii Order (zarządzanie najwyższej jakości), a także uzyskał Dolnośląską Nagrodę Jakości i tytuł „Pracodawca przyjazny kreatywności” w trzeciej edycji konkursu „Kreator jutra”.

- Dolnośląska Nagroda Jakości:
 - ♦ udział w szkoleniu z zakresu systemów jakości oraz przygotowania samooceny,
 - ♦ przygotowanie danych do samooceny we współpracy z pełnomocnikiem rektora ds. wdrażania systemu jakości,
 - ♦ przygotowanie do audytu certyfikującego,
 - ♦ uzupełnienie dokumentacji uwzględniające uwagi audytora,
 - ♦ promocja wszystkich etapów uzyskania Dolnośląskiej Nagrody Jakości.
- Program certyfikacji „Uczelnia Liderów” organizowany pod patronatem Parlamentu Europejskiego – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu uzyskał certyfikat, a Rektor Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu prof. Roman Kołacz – jako jeden

z trzech rektorów uczelni publicznych w Polsce i jedyny z Wrocławia – otrzymał statuetkę „Aurea Praxis” za działalność na rzecz podnoszenia jakości kształcenia, rozwój współpracy z zagranicą oraz wzorcową aktywność w dziedzinie inicjowania i zacieśniania kooperacji uczelni z otoczeniem zewnętrznym (przygotowanie aplikacji, udział w gali rozdania nagród).

- Konkurs *Quality International* w kategorii Order – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu został wyróżniony Złotym Godłem QI ORDER oraz specjalnym wyróżnieniem Perła QI (przygotowanie aplikacji, udział w gali rozdania nagród).

MATERIAŁY PROMOCYJNE I GADŻETY REKLAMOWE

Zgodnie z pismem okólnym rektora nr 1/2010 z 22 stycznia 2010 r. Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu wydaje drukiem materiały reklamowe, informacyjne, opracowania stylistyczno-językowe oraz inne publikacje wymagające projektów graficznych.

Przygotowano różne wersje prezentacji multimedialnych (okolicznościowe na inaugurację roku akademickiego, Święto Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, sprawozdanie rektora, posiedzenie Kolegium Rektorów Uczelni Wrocławia, Opola, Częstochowy i Zielonej Góry w Pawłowicach, podczas gali wręczenia Dolnośląskiej Nagrody Jakości, dla kandydatów na studia, a także prezentację towarzyszącą aukcji obrazów podczas Koncertu Noworocznego). Niektóre z nich są dostępne na stronie internetowej uczelni.

Opracowano nową wersję broszury oraz ulotki z informacjami dla kandydatów.

Unowocześnianie, rozszerzanie i uzupełnianie asortymentu gadżetów reklamowych jest pracą ciągłą. W ubiegłym roku akademickim realizowano zasadę, aby oferta gadżetów obejmowała zawsze 25 różnych asortymentów, które w miarę wycofywania jednego rodzaju zastępowano innym, nowocześniejszym. W roku 2012 wydano z magazynu materiały promocyjne na łączną kwotę 24 353 zł netto.

KONTAKTY ZE SZKOŁAMI

Istotnym uzupełnieniem działań promocyjnych były inicjatywy związane z kontaktem bezpośrednim z uczniami i szkołami, na co wskazały badania ankietowe, które podczas ubiegłorocznej akcji rekrutacyjnej przeprowadzono po raz piąty. Na tę formę promocji składały się następujące inicjatywy:

- ponad 80 wizyt w szkołach połączonych z prelekcjami oraz targi lokalne w Zduńskiej Woli, Legnicy, Wałbrzychu, Jeleniej Górze, Sieradzu, Zielonej Górze, Olesnie, Kluczborku, Kędzierzynie-Koźlu, Brzegu, Bełchatowie, Krapkowicach, Opolu, Nysie, Namysłowie, Świebodzicach oraz w miastach powiatowych województwa dolnośląskiego, a także w Kijowie (przygotowano materiały w języku ukraińskim, które prezentowane były na dwóch stoiskach: jedno pod patronatem MNiSW i drugie w ramach programu „Teraz Wrocław”);

- współpraca z pedagogami szkolnymi i doradcami zawodowymi (informacja o wydarzeniach, wysyłanie materiałów informacyjnych, stałe kontakty z około 35 szkołami z całej Polski);
- nawiązanie nowych umów o współpracę, podtrzymywanie kontaktów z pedagogami i nauczycielami szkół ponadgimnazjalnych;
- rozwijanie systemu wolontariatu studenckiego, co pozwoliło włączyć studentów do promocji oferty edukacyjnej uczelni;
- realizacja projektu „Edukacja ekologiczna uczniów szkół ponadgimnazjalnych z zakresu odnawialnych źródeł energii” finansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w kwocie ponad 215 tys. zł, w którym uczestniczyło ok. 2000 uczniów.

UDOSTĘPNIANIE INFORMACJI NA STRONIE BIP

Administrowanie serwisem obejmuje adiustację i weryfikację treści dokumentów oraz formatowanie ich zgodnie z wymogami edytora CRS Harmony.

W roku 2012 na stronie BIP zamieszczono:

- 158 ogłoszeń o przetargach wraz załącznikami (od pięciu do 90 plików każde ogłoszenie),
- 10 ogłoszeń w zakładce „Przetargi na zbycie nieruchomości”,
- 173 uchwały senatu i 201 zarządzeń rektora, a także aktualizowano na bieżąco zakładkę „Akty normatywne”,
- sprawozdanie roczne, dwa obwieszczenia rektora, dwa pisma okólne rektora, sześć komunikatów kwestora oraz dwa zarządzenia pokontrolne.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Na pracę uczelnianego fotografa składała się dokumentacja fotograficzna bieżących wydarzeń z życia uczelni, dokumentowanie bazy materialnej, a także prowadzenie archiwum fotograficznego. Obsługa fotograficzna obejmowała uroczystości uczelniane, konferencje, seminaria, zebrania oraz spotkania związane z podpisywaniem umów itp.

Ponadto:

- skatalogowano bieżący materiał fotograficzny na dyskach zewnętrznych (609 folderów, 98287 plików);
- prowadzono aktualną dokumentację fotograficzną kampusu uczelni, wyposażenia laboratoryjnego, nowych budynków itp.;
- fotografowano gadzety reklamowe na potrzeby strony internetowej;
- tworzono kopie fotografii dla zainteresowanych podmiotów (doktorzy *honoris causa*, profesorowie, rektor, absolwenci itd.);
- tworzono galerie internetowe na potrzeby WWW i portale społecznościowe (Facebook, Google+);
- przygotowywano zestawienia materiałów prasowych o uczelni za ubiegły rok.

Praca przy archiwizacji materiałów fotograficznych obejmowała katalogowanie i opisywanie materiałów archiwalnych, a także sporządzenie systemu opisywania i tagowania folderów zawierających cyfrowy materiał fotograficzny uczelni oraz przygotowanie fotograficznych materiałów archiwalnych w celu przekazania ich do archiwum uczelnianego.

INNE DZIAŁANIA

Biuro Informacji i Promocji koordynowało cykl wystaw w Galerii „Horyzont”, w tym spektakularną prezentację wielkoformatowych fotogramów i map mitycznego miasta-twierdzy z okazji „Stulecia światowego odkrycia Machu Picchu”; wernisaż wystawy z udziałem Ambasador Republiki Peru w Polsce Marthy Chavarri Dupuy i Konsula Honorowego Republiki Peru Kajetana Pyrzyńskiego (przygotowanie do druku folderów wystawy i biogramu Marthy Chavarri Dupuy).

Przygotowano dane i opracowano analizę wyników rankingu „Rzeczpospolitej” i miesięcznika „Perspektywy”. Opracowano zestawienia danych dotyczących ubiegłorocznej rekrutacji na studia oraz ich analizę uwzględniającą miejsce zamieszkania kandydatów.

DZIAŁANIA PROMOCYJNE INNYCH JEDNOSTEK

Poza Biurem Informacji i Promocji zadania związane z promocją uczelni realizowały też inne jednostki. Poniżej zestawienie najważniejszych z nich.

DZIAŁ ORGANIZACJI STUDIÓW I DZIAŁU SPRAW STUDENCKICH

- Powołany przez prorektora ds. studenckich i nauczania zespół ds. promocji oferty rekrutacyjnej, w skład którego weszli przedstawiciele wszystkich wydziałów, brał udział w organizowanych w szkołach spotkaniach z młodzieżą, głównie w liceach wrocławskich oraz liceach i szkołach ponadgimnazjalnych na terenie województwa dolnośląskiego oraz koordynował akcję rekrutacyjną na wydziałach.
- Po raz drugi odbyła się impreza promocyjna Szalona Studencka Noc Naukowa oraz po raz jedenasty – Dzień Aktywności Studenckiej, podczas którego prezentowały się studenckie koła naukowe, a także organizacje studenckie i grupy twórcze.

„GŁOS UCZELNI. CZASOPISMO UNIwersYTETU PRZYRODNICZEGO WE WROCŁAWIU”

„Głos Uczelni” od grudnia 2010 r. wydawany jest jako dwumiesięcznik, a redaktorem naczelnym została dr Ewa Jaworska – dyrektor Wydawnictwa. Pismo, ukazujące się pięć razy w roku, zmieniło swój charakter, dostosowując się do nowych trendów, zarówno pod względem redakcyjnym (przewaga artykułów problemowych i przeglądowych nad informacyjnymi), jak i edytorskim (nowoczesny *design*, dużo dobrej jakości zdjęć). Łączy funkcję informacyjną i promocyjną, zwłaszcza w odniesieniu do odbiorców zewnętrznych, także zagranicznych (streszczenia najważniejszych artykułów w języku angielskim).

WIECZORY PAWŁOWICKIE

Kontynuowane były comiesięczne spotkania z muzyką i poezją pod nazwą „Wieczory Pawłowickie”, których inicjatorem i gospodarzem od ośmiu lat jest prof. dr hab. Jerzy Monkiewicz. W roku 2012 odbyło się dziewięć spotkań. Gromadzą one coraz liczniejsze grono słuchaczy. Dwa koncerty połączone zostały z aukcją kopii obrazów z kolekcji Kornów.

INICJATYWY WYDZIAŁOWE

- Wydział Przyrodniczo-Technologiczny zorganizował Piknik Edukacyjny *Zdrowa roślina – zdrowy świat* połączony z promocją nowego kierunku studiów *medycyna roślin*.
- W ramach 14. edycji GIS Day na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji zorganizowano seminarium i warsztaty, w których uczestniczyło blisko 500 osób.
- Wzorem lat ubiegłych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu zorganizowano akcję „Drzwi otwarte”, które obejmowały spotkania z kandydatami na studia na poszczególnych wydziałach – wydarzenie koordynowało Biuro Informacji i Promocji.
- Wydziały, podobnie jak w latach ubiegłych, przygotowały wykłady, wystawy i prezentacje w ramach Dolnośląskiego Festiwalu Nauki – wydarzenia podczas festiwalu organizowali koordynatorzy wydziałowi, a udział uczelni w środowiskowej imprezie koordynowany był przez Dział Nauki.
- Wydziały realizujące kierunki zamawiane w ramach przyznanych grantów prowadziły działania promujące te kierunki studiów, w tym uczestniczyły w targach oraz zamieszczały reklamy w prasie i na portalach internetowych.
- Wydziały Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, Nauk o Żywności oraz Biologii i Hodowli Zwierząt uczestniczyły w organizacji dolnośląskich obchodów Światowego Dnia Wody.

13. DZIAŁALNOŚĆ

STOWARZYSZENIA ABSOLWENTÓW

Stowarzyszenie Absolwentów Uniwersytetu Przyrodniczego (SAUP) – jako organizacja absolwentów Wyższej Szkoły Rolniczej, Akademii Rolniczej i Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – działa na rzecz społeczności uczelni i jej absolwentów.

W roku 2012 SAUP prowadziło działalność pod kierownictwem zarządu w składzie:

- Jerzy Bieniek – prezes,
- Henryk Zatorski – wiceprezes,
- Janusz Olszewski – wiceprezes,
- Tomasz Szuk – sekretarz,
- Roman Zajęc – skarbnik,
- członkowie zarządu: Henryk Bartoszewski, Paweł Dańczuk, Zdzisław Dunin-Mikulski, Teresa Gwara, Bogdan Jędrowiak, Jolanta Kempa, Tadeusz Szulc.

Komisją Rewizyjną kierował Marcin Kozak a Sądem Koleżeńskim Tadeusz Trziszka. W okresie sprawozdawczym odbyło się osiem posiedzeń zarządu.

SAUP w 2012 r. prowadziło szeroką i różnorodną działalność, współpracując z władzami rektorskimi, dziekańskimi oraz organizacjami studenckimi uczelni.

Do najważniejszych inicjatyw zrealizowanych w roku ubiegłym można zaliczyć:

- zorganizowanie po raz siódmy „Balu Absolwenta Uniwersytetu Przyrodniczego” dla absolwentów i pracowników uczelni,
- zorganizowanie „V Rejsu Absolwenta” statkiem po Odrze,
- zorganizowanie kolejnej edycji spotkania integracyjnego pod nazwą „Piknik Pawłowicki” z udziałem około 100 absolwentów,
- pomoc w organizacji zjazdów koleżeńskich kilku roczników absolwentów uczelni,
- prezentowanie na łamach uczelnianego dwumiesięcznika, we współpracy z redakcją „Głosu Uczelni”, sylwetek i sukcesów absolwentów (od 2010 r. ukazały się wywiady z 30 absolwentami).

Członkowie zarządu SAUP dyżurują w biurze w budynku A5, bieżące informacje działalności stowarzyszenia można znaleźć na stronie internetowej www.saar.pl.

14. CENTRUM MODELOWANIA PROCESÓW HYDROLOGICZNYCH

Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych (CMPH) powołano do życia w 2002 r. uchwałami senatów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Politechniki Wrocławskiej oraz Uniwersytetu Wrocławskiego. Do CMPH przystąpiły również wrocławskie instytucje zajmujące się gospodarką wodną: Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, Dolnośląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, Hydroprojekt oraz Biuro Pełnomocnika Rządu ds. Programu ODRA 2006.

W roku 2012 upłynęła kadencja 2008–2012 kierownictwa CMPH w składzie:

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – kierownik Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych,
- prof. dr hab. inż. Barbara Namysłowska-Wilczyńska z Politechniki Wrocławskiej – zastępca kierownika,
- prof. dr hab. Stanisław Staško z Uniwersytetu Wrocławskiego – zastępca kierownika.

W roku 2012 zakres działalności CMPH obejmował:

- udział w organizacji dolnośląskich obchodów Światowego Dnia Wody pod hasłem „Woda a bezpieczeństwo żywnościowe”;
- organizację seminarium dla mieszkańców Wrocławia i Dolnego Śląska pt. „15 lat po powodzi na Dolnym Śląsku” z udziałem: prof. Janusza Zaleskiego, ówczesnego wojewody dolnośląskiego i Sławomira Najnigiera, ówczesnego wiceprezydenta Wrocławia, oraz wydanie z tej okazji monografii o tym samym tytule pod redakcją prof. dr hab. inż. Jerzego Soboty;
- skierowanie i opracowanie do druku w 2012 roku artykułów prezentowanych podczas II Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Modelowanie Procesów Hydrologicznych” zorganizowanej przez CMPH do dwóch czasopism: „Studia Geotechnika et Mechanica” w nr 1(2012) – 5 artykułów, nr 2(2012) – 8 artykułów oraz w „Gospodarka Wodna” nr 7 (2012) – 4 artykuły, nr 8(2012) – 4 artykuły; wszystkie prace zostały wydrukowane;
- rozpoczęcie dyskusji o kierunkach zmian organizacyjnych w działaniach CMPH w kadencji 2013–2016.

Na zakończenie kadencji 2008–2012 odbyło się posiedzenie Rady Naukowej CMPH, na którym przyjęto zmiany w regulaminie.

15. PODSUMOWANIE OSIĄGNIĘĆ W ROKU 2012

DYDAKTYKA I SPRAWY STUDENCKIE

1. Powołanie dwóch nowych, unikatowych kierunków studiów:
 - ♦ medycyna roślin na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym,
 - ♦ żywienie człowieka na Wydziale Nauk o Żywności.
2. Powołanie nowych specjalności:
 - ♦ *inżynieria rolnicza i leśna* oraz *inżynieria rolno-spożywcza* na kierunku technika rolnicza i leśna na studiach stacjonarnych II stopnia na Wydziale Przyrodniczo-Technologicznym,
 - ♦ *gospodarka odpadami i odnawialne źródła energii* na kierunku inżynieria środowiska na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji.
3. Powołanie na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej nowych specjalizacyjnych studiów podyplomowych:
 - ♦ *choroby owadów użytkowych,*
 - ♦ *prewencja weterynaryjna i higiena pasz,*
 - ♦ *choroby przeżuwaczy.*
4. Uzyskanie dla kierunku odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami dofinansowania MNiSW w konkursie na kierunki zamawiane w roku akademickim 2012/2013.
5. Wzrost o prawie 600 liczby kandydatów na studia stacjonarne, a na studia niestacjonarne spadek tylko o 44 kandydatów w porównaniu z rokiem ubiegłym, mimo niżu demograficznego i zmniejszającej się liczby maturzystów.
6. Przyznanie przez Polską Komisję Akredytacyjną, która oceniła dwa kierunki studiów, oceny pozytywnej dla gospodarki przestrzennej i wyróżniającej dla weterynarii.
7. Wprowadzenie wytycznych do projektowania planów studiów i programów kształcenia zgodnie z wymaganiami Krajowych Ram Kwalifikacji
8. Określenie efektów kształcenia dla studiów pierwszego i drugiego stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich o profilu ogólnoakademickim na wszystkich kierunkach studiów na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu.
9. Rozpoczęcie funkcjonowania pilotażowego wirtualnego dziekanatu na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji.
10. Podpisanie dwóch nowych porozumień ze szkołami ponadgimnazjalnymi:

- ◆ Gimnazjalno-Licealnym Zespołem Szkół w Wołczynie,
 - ◆ Powiatowym Zespołem Szkół im. Jana Pawła II w Żmigrodzie.
11. Osiągnięcia studentów:
- ◆ drugie miejsce w konkursie „Studencki Nobel 2012” na poziomie regionalnym (studentka rolnictwa),
 - ◆ stypendium MNiSW za wybitne osiągnięcia w nauce dla trzech osób (student ekonomii oraz studentki rolnictwa i biologii),
 - ◆ I i II miejsce dla studentów z SKN Medyków Weterynaryjnych „Chiron” w Konkursie Polskiego Towarzystwa Weterynaryjnego w Warszawie,
 - ◆ sukcesy sportowe w rozgrywkach międzynarodowych: dwa brązowe medale uzyskane przez drużyny, w których startowali studenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
 - ◆ sukcesy sportowe w Akademickich Mistrzostwach Polski: w jeździectwie drużynowo – brązowy medal, indywidualnie – srebrny, w judo kobiet – brązowy,
 - ◆ pierwsza nagroda (pieśń katalońska) i druga nagroda (pieśń sakralna) dla Chóru Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu na Festiwalu i Konkursie Chóralnym w Lloret de Mar w Hiszpanii.
12. Sukcesy absolwentów:
- ◆ trzy pierwsze miejsca *exequo* w konkursie „Wrocławska Magnolia” (absolwentki architektury krajobrazu) i drugie miejsce (absolwent biologii),
 - ◆ trzy nagrody (pierwsza, druga i trzecia, każda w innej grupie tematycznej) w konkursie Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego na najlepszą pracę magisterską z zakresu nauk zootechnicznych,
 - ◆ wyróżnienie przyznawane przez Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego „Najlepszy Dyplom Roku” (absolwentka architektury krajobrazu),
 - ◆ trzecie miejsce za najlepszą pracę magisterską na temat niepełnosprawności w wymiarze zdrowotnym, zawodowym lub społecznym „Otwarte Drzwi” w konkursie ogłoszonym przez Państwowy Fundusz Osób Niepełnosprawnych (absolwentka architektury krajobrazu),
13. Kontynuowanie współpracy z Uniwersytetem Dzieci.

NAUKA I WDROŻENIA

1. Uzyskanie przez 11 osób tytułu naukowego profesora, 12 osób stopnia naukowego doktora habilitowanego i 33 osoby stopnia naukowego doktora.
2. Nadanie przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu tytułu doktora *honoris causa* oraz dwóch tytułów Profesora Honorowego.
3. Zorganizowanie przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu lub współorganizowanie z innymi instytucjami 21 krajowych i międzynarodowych konferencji naukowych.
4. Realizowanie 151 projektów badawczych finansowanych przez NCN i NCBiR na kwotę 10 543 274,44 zł oraz 106 prac zleconych przez podmioty gospodarcze na kwotę 5 341 938,07 zł.

5. Opublikowanie 892 prac recenzowanych i monografii, w tym 313 w czasopismach wyróżnionych przez *Journal Citation Reports*.
6. Zgłoszenie 70 projektów wynalazczych do Urzędu Patentowego RP i uzyskanie 81 decyzji o przyznaniu patentów na wynalazki, które zostały zgłoszone w latach poprzednich.
7. Nagrody i wyróżnienia za osiągnięcia naukowe:
 - ◆ wyróżnienie w konkursie „Wynalazczyni 2011”, organizowanym przez NOT, Urząd Patentowy RP, Stowarzyszenie Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów oraz redakcję „Przeglądu Technicznego”,
 - ◆ I nagroda w konkursie im. Profesora Jana Karola Kostrzewskiego organizowanego przez Fundację „Zdrowie i Środowisko” na najlepszą pracę doktorską z zakresu epidemiologii,
 - ◆ umowa licencyjna dotycząca geokompozytów sorbujących wodę – pierwsza w Polsce komercjalizacja wyników badań finansowanych z Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka,
 - ◆ srebrny medal na Międzynarodowej Wystawie Wynalazków w Genewie,
 - ◆ nagroda I stopnia i dwie II stopnia oraz wyróżnienie za wybitne osiągnięcia w dziedzinie techniki w dorocznym konkursie organizowanym przez Wrocławską Radę FSNT NOT.
8. Wydanie nakładem Wydawnictwa Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu 79 tytułów, w tym: 10 podręczników, 11 skryptów, 21 monografii, 8 wydziałowych Zeszytów Naukowych, 12 zeszytów *Acta Scientiarum Polonorum*, 3 numery czasopisma „Architektura Krajobrazu...”, 5 numerów uczelnianego czasopisma „Głos Uczelni” oraz 9 publikacji innego typu w łącznym nakładzie 24 192 egzemplarzy i sumarycznej objętości 868,5 arkuszy wydawniczych.
9. Zakupienie 286 sztuk aparatury zaliczanej do środków trwałych, w tym 7 aparatów zaliczanych do aparatury specjalistycznej na łączną kwotę 8 433 238 zł.
10. Zakupienie 105 komputerów stacjonarnych i 77 notebooków.
11. Modernizacja i rozbudowa sieci komputerowej na łączną kwotę ponad 2 428 000 zł. Na koniec 2012 r. wartość uczelnianej sieci komputerowej wynosiła 6 536 944 zł, a wartość wszystkich składników infrastruktury sieciowej wynosiła 10 120 842 zł.

WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

1. Realizacja czterech projektów badawczych na podstawie umów międzynarodowych: między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej i Rządem Republiki Południowej Afryki na lata 2010–2011, polsko-rosyjskiej współpracy naukowo-technicznej na lata 2012–2014, umowy o współpracy naukowo-technicznej między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej i Rządem Chińskiej Republiki Ludowej na lata 2010–2012, polsko-niemieckiego programu wykonawczego z DAAD na lata 2011–2012.
2. Zatwierdzenie do realizacji przez Polsko-Chińską Komisję ds. Współpracy Naukowo-Technicznej dwuletniego projektu badawczego zgłoszonego przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu i Uniwersytet Hunan w Changsha.

3. Realizacja 26 tematów badawczych na podstawie umów o dwustronnej współpracy naukowej z partnerami zagranicznymi, czego efektem było:
 - ♦ opublikowanie 17 prac w międzynarodowych czasopismach lub wydawnictwach uczelnianych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu albo partnera zagranicznego,
 - ♦ 42 referaty i komunikaty opublikowane w materiałach konferencyjnych,
 - ♦ wymiana osobowa (65 pracowników i 23 studentów lub doktorantów z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz 42 pracowników i 47 studentów lub doktorantów instytucji partnerskich).
4. Podpisanie sześciu nowych umów o współpracy z partnerami zagranicznymi w Czechach, Hiszpanii i Portugalii oraz na Białorusi i Litwie, a także odnowienie na kolejne pięć lat umowy z uniwersytetem łotewskim.
5. Zrealizowanie 633 wyjazdów zagranicznych, z czego ponad połowa krajów do Unii Europejskiej, w tym: 370 wyjazdów pracowników, 169 – studentów, 86 – doktorantów i 3 – absolwentów uczelni.
6. Przyjęcie na Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, w ramach fundowanego przez uczelnię stypendium im. Profesora Stanisława Tołpy, 7 studentów na studia stacjonarne z Ukrainy i Kazachstanu i 18 młodych naukowców z Ukrainy i Rosji na krótkoterminowe staże naukowe.
7. Realizowanie projektów w ramach programów europejskich:
 - ♦ wymiany osobowej – program Erasmus LLP (145 wyjazdów i 110 przyjazdów)
 - ♦ trzech projektów – 7. Program Ramowy UE,
 - ♦ dwóch projektów – program TEMPUS,
 - ♦ trzech innych projektów europejskich, w tym dwóch we współpracy z Wrocławskim Centrum Badań EIT+,
 - ♦ programu staży dla studentów weterynarii – program Leonardo da Vinci,
 - ♦ współpracy w ramach czterech sieci programu CEEPUS.

INWESTYCJE I REMONTY

1. Realizacja inwestycji budowlanych:
 - ♦ fundusze europejskie: przystosowanie zespołu parkowego w Pawłowicach do celów edukacji ekologicznej społeczeństwa, budowa Centrum Diagnostyki Eksperymentalnej i Innowacyjnych Technologii Biomedycznych, przebudowa stacji badawczo-dydaktycznej na Ośrodek Edukacji Ekologicznej „Samowtór”;
 - ♦ plan inwestycyjny MNiSW: przebudowa pomieszczenia do uprawy grzybów jadalnych i leczniczych w Stacji Badawczo-Dydaktycznej Roślin i Warzyw Ozdobnych w Psarach, modernizacja pomieszczeń i ciągów komunikacyjnych w budynku głównym przy ul. C.K. Norwida 25, przebudowa pomieszczeń Centrum Mikrobiologii i Oceny Zagrożeń Żywności, klimatyzacja budynku Centrum Dydaktyczno-Naukowego;
 - ♦ ze środków własnych, m.in.: klimatyzacja budynku Centrum Naukowo-Dydaktycznego, modernizacja i przebudowa drogi wewnętrznej z wymianą sieci kanalizacyjnej od ul. C.K. Norwida do ul. W. Mikulicza-Radeckiego, nowa rampa

- z wciągarką oraz nowe pomieszczenie chłodni w budynku Wydziału Medycyny Weterynaryjnej, termomodernizacje i modernizacje elektroenergetyczne;
- ◆ inwestycje nowe, m.in.: Centrum Geo-Info-Hydro oraz Centrum Dydaktyczno-Badawcze Energii Odnawialnej w Samotworze (wykonanie dokumentacji wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę), a także modernizacja pomieszczenia dla pracowni tomografii komputerowej.
2. Wykonanie remontów na ogólną kwotę 3 751 241 zł, w tym remontów obiektów na wydziałach – 395 370 zł, remonty ogólne i jednostek pozawydziałowych – 866 861 zł, domów studenckich – 2 002 070 zł.
 3. Przeprowadzenie remontów na terenach rolniczych zakładach doświadczalnych ze środków restrukturyzacyjnych RZD – 486 940 zł.

INNE

1. Uzyskanie przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu prestiżowych wyróżnień:
 - ◆ Dolnośląskiej Nagrody Jakości,
 - ◆ Złotego Godła w kategorii QI ORDER – zarządzanie najwyższej jakości oraz wyróżnienia Perła QI w konkursie „Quality International 2012” organizowanego przez redakcję Forum Biznesu pod patronatem Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Klubu Polskie Forum ISO 9000 oraz Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości,
 - ◆ certyfikatu „Uczelnia Liderów” w drugiej edycji programu certyfikacji organizowanego pod patronatem Parlamentu Europejskiego oraz specjalnego wyróżnienia „Aurea Praxis” dla rektora za działalność na rzecz podnoszenia jakości kształcenia, rozwój współpracy z zagranicą oraz wzorcową aktywność w dziedzinie inicjowania i zacieśniania kooperacji uczelni z otoczeniem zewnętrznym,
 - ◆ tytułu „Pracodawca przyjazny kreatywności” w trzeciej edycji konkursu „Kreator jutra” organizowanego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości.
2. Potwierdzenie najwyższych międzynarodowych standardów jakości zarządzania i utrzymanie certyfikatu PN-EN ISO 9001:2009 dla Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w wyniku audytu dokonanego przez niezależną jednostkę certyfikującą Dekra Certification.
3. Zwiększenie obecności Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w mediach – w badaniach monitoringu mediów uczelnia awansowała z trzeciej na drugą po SGGW pozycję w mediach ogólnopolskich w grupie uczelni przyrodniczych oraz pierwszą lokatę *ex aequo* z Politechniką Wrocławską w mediach lokalnych.
4. Organizacja dolnośląskich obchodów Światowego Dnia Wody.
5. Organizacja przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu kolejnych edycji cyklicznych wydarzeń o charakterze integracyjno-promocyjnym i kulturalnym:
 - ◆ Koncertu Noworocznego połączonego z aukcją dzieł sztuki na cel charytatywny (po raz trzeci),
 - ◆ Dni Przyrodników – zawody sportowe, koncert, kiermasze, pokazy konne, występy studenckich zespołów artystycznych, prezentacje wydziałów (po raz trzeci),

- ♦ kontynuowanie comiesięcznych spotkań z muzyką i poezją pod nazwą Wieczory Pawłowickie, w tym koncertów połączonych z aukcją kopii obrazów z kolekcji Kornów.
6. Współorganizowanie trzeciej edycji środowiskowej imprezy pod nazwą „Wrocławski Indeks” – targi edukacyjne i ogólnopolski internetowy konkurs dla maturzystów.

* * *

Wszystkim, którzy przyczynili się do realizacji programu badań naukowych i procesu kształcenia, poprawy bazy materialnej uczelni oraz wzrostu jej prestiżu, składam bardzo serdeczne podziękowania. Dziękuję moim najbliższym współpracownikom – prorektorom, dziekanom, członkom senatu i konwentu, komisji senackich i rektorskich, związków zawodowych i samorządu studenckiego obecnej i poprzedniej kadencji. Dziękuję pani kwesor, panu kanclerzowi i jego zastępcy, prodziekanom, dyrektorom instytutów, kierownikom katedr i zakładów, kierownikom jednostek administracyjnych uczelni i ich pracownikom oraz pracownikom obsługi i RZD. Słowa podziękowania kieruję też do resortowych ministrów: Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Rolnictwa i Rozwoju Wsi, a także władz samorządowych miasta i regionu za życzliwość wobec uczelni i zrozumienie jej problemów. Pragnę również wyrazić wdzięczność za opiekę duszpasterską oraz okazywaną nam życzliwość i wsparcie Jego Ekscelencji Arcybiskupowi Marianowi Gołębiewskiemu – Metropolicie Wrocławskiemu. Dziękuję również wszystkim pracownikom, samorządowi studenckiemu, doktorantom i studentom, a także rektorom uczelni Wrocławia, Opola i Zielonej Góry, Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich oraz Konferencji Rektorów Uczelni Rolniczych i Przyrodniczych za okazywaną życzliwość i współpracę.

Rektor

Prof. dr hab. Roman Kołacz

Wrocław, czerwiec 2013 roku