



**WYDZIAŁ
INŻYNIERII KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA I GEODEZJI
UNIWERSYTETU PRZYRODNICZEGO WE WROCŁAWIU**

**Sprawozdanie dziekanów
prof. dr. hab. inż. Jerzego Soboty
dr hab. inż. Bernarda Kontnego prof. nadzw.
z działalności Wydziału w roku 2012**

Redakcja

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.

Zestawienie danych

mgr inż. Irena Czarkowska

Skład komputerowy

mgr inż. Maria Malgorzata Boczarska

© Copyright by
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, 2013

Spis treści

1. Organizacja Wydziału	5
1.1. Rada Wydziału	5
1.2. Władze dziekańskie	9
1.3. Komisje Rady Wydziału	10
1.4. Komisje dziekańskie	14
1.5. Pełnomocnicy Dziekana	22
1.6. Jednostki organizacyjne Wydziału	24
2. Pracownicy Wydziału	34
2.1. Stan zatrudnienia	34
2.2. Kadra naukowo-dydaktyczna	34
2.3. Rozwój kadry naukowej.....	38
2.3.1. Uprawnienia Wydziału do nadawania stopni i tytułu naukowego	38
2.3.2. Habilitacje	39
2.3.3. Doktoraty	40
2.4. Udział we władzach i komisjach Uczelni.....	40
2.5. Członkostwo w komitetach naukowych PAN	46
2.6. Odznaczenia i nagrody	47
2.6.1. Odznaczenia państwowe nadane przez Prezydenta RP	47
2.6.2. Odznaczenia Uczelniane	47
2.6.3. Medal „Za zasługi dla Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”	48
2.6.4. Nagrody J. M. Rektora UP we Wrocławiu	49
3. Działalność dydaktyczna	52
3.1. Kształcenie studentów	52
3.1.1. Oferta dydaktyczna Wydziału	52
3.1.2. Charakterystyka liczbowa procesu dydaktycznego	54
3.1.3. Sprawność nauczania	56
3.1.4. Nagrody i wyróżnienia za prace dyplomowe	63
3.1.5. Studencki ruch naukowy	64
3.1.6. Wyjazdy zagraniczne	71
3.2. Studia doktoranckie w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska oraz geodezja i kartografia.....	81
3.2.1. Uczestnicy studiów	82
3.2.2. Przebieg studiów	82
3.3. Studia podyplomowe	87

4. Działalność naukowo-badawcza	89
4.1. Programy i projekty finansowane środków unijnych	89
4.2. Projekty badawcze finansowane przez MNiSzW oraz NCN.....	90
4.3. Działalność statutowa.....	95
4.4. Ocena parametryczna Wydziału	101
5. Najważniejsze osiągnięcia jednostek organizacyjnych (wg kierowników poszczególnych jednostek)	102
5.1. Instytut Architektury Krajobrazu	102
5.2. Instytut Budownictwa	111
5.3. Instytut Geodezji i Geoinformatyki	115
5.4. Instytut Inżynierii Środowiska	118
5.5. Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	123
5.6. Katedra Gospodarki Przestrzennej	132
5.7. Katedra Matematyki	134
5.8. Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia.....	136
6. Konferencje, sympozja i seminaria naukowe	142
7. Wystawy i instalacje	144
8. Współpraca z gospodarką	145
9. Współpraca z zagranicą	149
10. Budżet	164
11. Remonty, modernizacje i inwestycje	167
12. Zakup aparatury i sprzętu	168
13. Podsumowanie	171

1. Organizacja Wydziału

W okresie sprawozdawczym, od 1 stycznia do 31 grudnia 2012 r.^{*)}, działalność Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji (Wydział) i władz dziekańskich określały następujące akty prawne:

- Ustawa o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 ze zm.),
- Ustawa o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki z dnia 14 marca 2003 r. (Dz. U. Nr 65, poz. 595 ze zm.) (tekst jednolity z dnia 18 marca 2011 r.),
- Statut Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (Uczelnia) uchwalony przez Senat w dniu 24 lutego 2012 r. obowiązujący od 24 lutego 2012 r.,
- Regulamin studiów uchwalony w dniu 30.03.2012 r., obowiązujący od 1.10.2012 r.,
- Uchwały Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (Senat),
- Uchwały Rady Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (Rada Wydziału),

1.1. Rada Wydziału

Rada Wydziału według stanu na dzień 31 grudnia 2012 r. liczyła 100 członków, w tym 74 z głosem stanowiącym i 26 z głosem doradczym:

a) członkowie Rady Wydziału z głosem stanowiącym – 74 osób:

- 15 członków z tytułem profesora, zatrudnionych na stanowisku profesora zwyczajnego:
 - prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
 - prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielał,
 - prof. dr hab. Leszek Kuchar,
 - prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
 - prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
 - prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
 - prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
 - prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
 - prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
 - prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
 - prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,

^{*)} tytuły i stopnie naukowe oraz stanowiska podano według stanu na dzień 31 grudnia 2012 r.

- prof. dr hab. inż. Paweł Śniady,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz;
- 7 członków z tytułem profesora, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego:
 - prof. dr hab. Piotr Błażejowski,
 - prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
 - prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
 - prof. dr hab. inż. Jan Kempański,
 - prof. dr hab. Marek Lorenc,
 - prof. dr hab. inż. Kazimierz Rykaluk,
 - prof. dr hab. inż. Józef Sasik;
- 13 członków ze stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego:
 - dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska,
 - dr hab. inż. Andrzej Borkowski,
 - dr hab. inż. Jarosław Bosy,
 - dr hab. inż. Kazimierz Bęcek – profesor wizytujący,
 - dr inż. Marek Filipiak,
 - dr hab. inż. Halina Klimczak,
 - dr hab. inż. Bernard Kontny,
 - dr hab. Elżbieta Musiał,
 - dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski,
 - dr hab. Beata Raszka,
 - dr hab. Wiesław Szulczewski,
 - dr hab. inż. Zenon Zamiar,
 - dr hab. inż. Andrzej Żyromski;
- 12 członków ze stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych na stanowisku adiunkta:
 - dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz
 - dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
 - dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski,
 - dr hab. Ryszard Deszcz,
 - dr hab. inż. Grzegorz Janik,
 - dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis,
 - dr hab. Andrzej Michalski,
 - dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
 - dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
 - dr hab. inż. Szymon Szewrański,
 - dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska,
 - dr hab. inż. Romuald Żmuda;

- 8 członków ze stopniem doktora przedstawicieli adiunktów i asystentów:
 - dr inż. Małgorzata Akińcza,
 - dr inż. Włodzimierz Białas,
 - dr Mieczysław Chalfen,
 - dr inż. Olgierd Jamroz,
 - dr inż. Olgierd Kempa,
 - dr inż. Wojciech Kilian,
 - dr inż. Hanna Marszałek,
 - dr inż. Jerzy Oleszek,
 - **dr inż. arch. Jerzy Potyrała (prodziekan);**
- 2 członek przedstawiciel doktorantów:
 - mgr inż. Karolina Kolasińska,
 - mgr inż. Krzysztof Stępień;
- 14 członków przedstawicieli studentów:
 - Maria Ciechanowicz, kierunek geodezja i kartografia,
 - Emilia Grabska, kierunek architektura krajobrazu,
 - Dominik Gruziński, kierunek geodezja i kartografia,
 - Kaja Kobusińska, kierunek budownictwo,
 - Andrzej Kuryło, kierunek inżynieria środowiska,
 - Agnieszka Łowigus, kierunek gospodarka przestrzenna,
 - Hanna Maleszka, kierunek gospodarka przestrzenna,
 - Katarzyna Mądry, kierunek gospodarka przestrzenna,
 - Witold Osak, kierunek gospodarka przestrzenna,
 - Natalia Palikowska, kierunek geodezja i kartografia,
 - Joanna Tryhut, kierunek geodezja i kartografia,
 - Joanna Wawryczuk, kierunek architektura krajobrazu,
 - Berenika Wielowiejska, kierunek budownictwo,
 - Krzysztof Wolski, kierunek inżynieria środowiska;
- 2 członków przedstawicieli pracowników nie będących nauczycielami akademickimi:
 - inż. Jolanta Just-Maruszewska,
 - mgr inż. Tadeusz Kiwacz;

b) członkowie Rady Wydziału z głosem doradczym – 26 osób:

- 24 emerytowanych profesorów tytularnych i doktorów habilitowanych:
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Bac,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Bieszczad,
 - prof. dr hab. inż. Zuzanna Borcz,
 - prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
 - prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,
 - prof. dr hab. inż. Franciszek Gospodarczyk,
 - prof. dr hab. Alojzy Gryt,

- prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Kowalski,
- prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum,
- prof. dr hab. inż. Jan Kutera,
- prof. dr hab. inż. Marian Mokwa,
- dr hab. Tomasz Nowak,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
- prof. dr hab. inż. Julian Paluch,
- dr hab. inż. Krystyna Panek,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Parzonka,
- dr hab. Zbigniew Przybyła,
- prof. dr hab. inż. Laura Radczuk,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Rojek,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki,
- dr hab. inż. Czesław Szczegielniak,
- dr hab. inż. Andrzej Świątkiewicz,
- prof. dr hab. inż. Mieczysław Trybała;
- 2 przedstawicieli związków zawodowych:
 - dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz (NSZZ Solidarność),
 - dr inż. Andrzej Klimczak (Związek Nauczycielstwa Polskiego).

Na posiedzenia zapraszano również doc. dr. Tadeusza Cichego, doc. dr. inż. Denata Dejasa, dr. inż. Jerzego Krężła oraz mgr. inż. Konstantego Pietraszkę († 11.03.2012 r.).

W roku 2012 odbyło się 10 posiedzeń Rady Wydziału, w tym 2 dwuczęściowe.

Przedmiotem posiedzeń Rady Wydziału było między innymi:

- 1) nadanie prof. Pavlovi Vlasakovi tytułu „Profesora Honorowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”,
- 2) wszczęcie trzech przewodów habilitacyjnych (dr inż. Maria Heldak, dr inż. Wojciech Jakubowski, Eleonora Gonda-Soroczyńska),
- 3) zaopiniowano wniosek w sprawie zatrudnienia prof. dr hab. inż. Janusza Łomotowskiego na stanowisku profesora zwyczajnego,
- 4) wszczęcie przewodów doktorskich dla 3 osób,
- 5) zaopiniowanie wniosków o przyznanie odznaczeń państwowych i uczelnianych oraz wniosków o przyznanie nagród Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu za wybitne osiągnięcia w działalności naukowej, w pracy dydaktycznej i organizacyjnej, a także za autorstwo podręczników i skryptów,
- 6) zatwierdzenie planu rzeczowo-finansowego na rok 2012,
- 7) uaktualnienie planu studiów na siedmiu kierunkach studiów stacjonarnych i niestacjonarnych,

- 8) zaopiniowano wniosek w sprawie uruchomienia studiów drugiego stopnia na kierunku gospodarka przestrzenna,
- 9) wystąpienie z wnioskiem o utworzenie studiów doktoranckich w dyscyplinie geodezja i kartografia,
- 10) zatwierdzenie planów studiów doktoranckich w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska oraz geodezja i kartografia,
- 11) zaopiniowanie 29 wniosków o przyznanie medali „Za zasługi dla Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”.

1.2. Władze dziekańskie

Skład władz dziekańskich był następujący:

a) w kadencji 1.09.2008-31.08.2012

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	– dziekan,
prof. dr hab. inż. Jan Kempański	– prodziekan ds. kierunków budownictwo oraz gospodarka przestrzenna,
dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunku geodezja i kartografia,
prof. dr hab. Marek Lorenc	– prodziekan ds. kierunku architektura krajobrazu,
dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunków inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria i gospodarka wodna oraz inżynieria środowiska.

a) w kadencji 1.09.2012-31.08.2016

dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.	– dziekan,
dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunków budownictwo oraz inżynieria bezpieczeństwa,
dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunku geodezja i kartografia,
dr inż. arch. Jerzy Potyrała	– prodziekan ds. kierunku architektura krajobrazu,
dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunków inżynieria i gospodarka wodna oraz inżynieria środowiska,
dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunku gospodarka przestrzenna.

1.3. Komisje Rady Wydziału

a) w kadencji 1.09.2008-31.08.2012

☞ Komisja Badań Naukowych

- dr hab. inż. Krzysztof Parylak – przewodniczący,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski,
- dr hab. Ryszard Deszcz,
- dr inż. Teresa Dzikowska,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- dr inż. Janusz Kuchmister,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Marian Mokwa,
- dr inż. Jerzy Oleszek,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki prof. nadzw.,
- mgr inż. Urszula Szachowicz (doktorantka – obrona 19.11.11)
- dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.

☞ Komisja Finansowa

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- dr hab. Ryszard Deszcz,
- dr hab. inż. Zbigniew Mańko prof. nadzw.,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik.

☞ Komisja Kadry Naukowej

- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- dr inż. Teresa Dzikowska,
- mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,
- prof. dr hab. Leszek Kuchar,
- prof. dr hab. Marek Lorenc,

- dr hab. Elżbieta Musiał prof. nadzw.,
- dr inż. Jerzy Oleszek
- dr hab. Zbigniew Przybyła prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,

☞ **Komisja Spraw Studenckich i Nauczania**

- dr hab. inż. Romuald Żmuda – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński,
- dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.,
- dr inż. Tomasz Kowalczyk,
- dr inż. Wojciech Łyczko,
- dr inż. Krzysztof Mąkolski,
- dr inż. Hanna Marszałek,
- dr hab. Elżbieta Musiał prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- dr inż. Ryszard Pokładek,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.,
- dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.,
- Justyna Dziedzic, GP,
- Agnieszka Grała, GiK,
- Dominik Grudziński, GiK,
- Maciej Iwachów, B,
- Edyta Jamróz, IŚ,
- Jacek Janik, GiK,
- Kaja Kubasińska, B,
- Agnieszka Łowigus, GP,
- Agnieszka Pszczółkowska, GiK,
- Anna Siegień, AK,
- Anna Skrzynecka, IŚ,
- Aleksandra Strojna, GP,
- Monika Strzelec, AK,
- Berenika Wielowiejska, B.

☞ **Komisja Statutowa**

- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,

- dr inż. Justyna Hachoł,
- inż. Ryszard Klaus,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
- dr hab. inż. Czesław Szczegielniak,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.

☞ **Komisja Wyborcza**

- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Piotr Gołuch,
- dr inż. Beata Olszewska,
- dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak,
- mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
- dr inż. Monika Paluch-Puk – przedstawiciel samorządu doktoranckiego,
- Mateusz Baran – przedstawiciel samorządu studenckiego.

☞ **Komisja Oceniająca**

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw. – sekretarz,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
- dr hab. Ryszard Deszcz,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz.

b) w kadencji 1.09.2012-31.08.2016

☞ **Komisja Badań Naukowych**

- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski – przewodniczący,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski,
- dr hab. Ryszard Deszcz,
- dr inż. Olgierd Kempa,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielał,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- dr inż. Jerzy Oleszek,

- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,

☞ **Komisja Finansowa**

- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.

☞ **Komisja Kadry Naukowej**

- prof. dr hab. Leszek Kuchar – przewodniczący,
- dr inż. Włodzimierz Białas,
- dr Mieczysław Chalfen,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- dr inż. Olgierd Kempa,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński,
- dr hab. Andrzej Michalski,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
- dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.

☞ **Komisja Spraw Studenckich i Kształcenia**

- dr hab. inż. Romuald Żmuda – przewodniczący,
- dr inż. Małgorzata Akińcza,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- dr inż. Hanna Marszałek,
- dr hab. Elżbieta Musiał prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński.

☞ **Komisja Statutowa**

- dr hab. inż. Grzegorz Janik – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,

- inż. Jolanta Just-Maruszewska,
- mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- dr inż. arch. Jerzy Potyrała,
- dr hab. Beata Raszka, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
- dr hab. inż. Szymon Szewrański,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.

☞ **Komisja Wyborcza**

- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Piotr Gołuch,
- dr inż. Beata Olszewska,
- dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak,
- mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
- mgr inż. Anna Pochwała – przedstawiciel samorządu doktoranckiego,
- Aleksandra Lis – **przedstawiciel samorządu studenckiego.**

☞ **Wydziałowa Komisja ds. Oceny Nauczycieli Akademickich**

- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr Mieczysław Chalfen – sekretarz,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.

1.4. Komisje Dziekańskie

a) w kadencji 1.09.2008-31.08.2012

☞ **Komisja ds. Nagród i Odznaczeń**

- dr hab. inż. Jarosław Bosa prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, prof. nadzw.,
- dr hab. Ryszard Deszcz,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,

- dr inż. Daniel Garlikowski.

✦ **Komisja ds. Programu Studiów Doktoranckich i Rekrutacji**

- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik.

✦ **Rada Programowa dla kierunku architektura krajobrazu**

- prof. dr hab. Marek Lorenc – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Białczyk – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny UP we Wrocławiu,
- prof. dr hab. Piotr Błażejowski,
- prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borecz,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer prof. nadzw. – Politechnika Wrocławska,
- dr inż. Zbigniew Kuriata,
- prof. dr hab. inż. Stanisława Licznar – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny UP we Wrocławiu,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- dr hab. Tomasz Nowak prof. nadzw. – Uniwersytet Wrocławski,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- starosta IV roku,
- starosta V roku.

✦ **Rada Programowa dla kierunku budownictwo**

- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- dr hab. inż. Zbigniew Mańko prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
- dr inż. Andrzej Pawłowski,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Paweł Śniady,
- starosta III roku.

✦ **Rada Programowa dla kierunku geodezja i kartografia**

- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Cacoń,

- dr hab. Ryszard Deszcz,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- dr inż. Edward Sawiłow,
- starosta III roku studiów I stopnia,
- starosta I roku studiów II stopnia.

☞ **Rada Programowa dla kierunku gospodarka przestrzenna**

- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński – przewodniczący,
- dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
- dr inż. Maria Heldak,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- dr hab. Zbigniew Przybyła prof. nadzw.,
- dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- dr hab. inż. Szymon Szewrański
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- starosta III roku.

☞ **Rada Programowa dla kierunku inżynieria bezpieczeństwa**

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – sekretarz,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Józef Cież – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- dr hab. inż. Franciszek Molendowski – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny,
- dr inż. Krystyna Pogoda-Sewerniak – Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,
- prof. dr hab. Maria Wojtatowicz – Wydział Nauk o Żywności,
- dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.,
- starosta III roku.

☞ **Rada Programowa dla kierunku inżynieria środowiska**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,

- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- starosta I roku studiów II stopnia.

✦ **Rada Programowa dla kierunku inżynieria i gospodarka wodna**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
- dr inż. Robert Kasperek,
- dr inż. Dorota Olearczyk,
- dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.
- dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,

✦ **Komisja ds. Rozkładów Zajęć**

- dr inż. Jerzy Piotrowski – koordynator,
- dr Jan Jełowicki,
- mgr inż. Piotr Kaługa,
- dr inż. Jacek Markowski,
- dr inż. Edmund Mulica,
- mgr inż. Magdalena Owczarek-Wesołowska,
- dr Jolanta Srzednicka,
- mgr inż. Rafał Wójcik.

✦ **Komisja ds. Ankietyzacji Jakości Kształcenia**

- prof. dr hab. Leszek Kuchar – przewodniczący,
- dr inż. Zbigniew Alberski,
- dr inż. Czesław Banaś,
- dr inż. Włodzimierz Białas,
- dr Roman Dąbrowski,
- dr Jan Jełowicki,
- dr inż. Mirosław Kaczalek,
- dr Marek Krukowski (do 30.09.11),
- dr inż. Zbigniew Kuriata,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- dr Andrzej Moryl,
- dr inż. Ryszard Nowak,
- dr inż. Zbigniew Patrzalek,
- dr inż. Ryszard Wiśniewski,

- dr inż. Waław Zakrzewski.

a) w kadencji 1.09.2012-31.08.2016

☞ **Komisja ds. Nagród i Odznaczeń**

- dr hab. inż. Jarosław Bosa prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- dr inż. Daniel Garlikowski,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempński,
- dr inż. Zbigniew Kuriata
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.

☞ **Komisja ds. Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji**

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempński,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis,
- prof. dr hab. Marek Lorenc,
- dr hab. Elżbieta Musiał prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda.

☞ **Komisja ds. Uruchomienia Wspólnych Studiów z Hunan Agricultural University na Kierunku Architektura Krajobrazu**

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący,
- dr inż. arch. Jerzy Potyrała,
- dr hab. inż. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- dr inż. Joanna Markowska.

☞ **Komisja ds. Informatyzacji Wydziału**

- dr hab. inż. Jarosław Bosa, prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Wiesław Fiałkiewicz,
- dr Mariusz Grządziel,
- dr inż. Sławomir Iwański,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- mgr inż. Artur Majchrzak,
- dr inż. Jacek Markowski,

- dr inż. Maciej Orzechowski,
- dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- mgr inż. Jan Sierny,
- dr inż. Przemysław Tymków.

↻ **Komisja Programowa dla kierunku architektura krajobrazu**

- dr inż. arch. Jerzy Potyrała – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Białczyk – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny UP we Wrocławiu,
- prof. dr hab. Piotr Błazejewski – Akademia Sztuk Pięknych we Wrocławiu,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer prof. nadzw. – Politechnika Wrocławska,
- dr hab. Maciej Filipiak,
- dr inż. Zbigniew Kuriata,
- dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis,
- prof. dr hab. Marek Lorenc,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- mgr inż. Anna Ornatek – specjalista, Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu,
- dr inż. Łukasz Pardela,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- mgr inż. Piotr Śnigucki – dyrektor Dolnośląskiego Zespołu Parków Krajobrazowych,
- mgr inż. arch. Marek Wilard – przewodniczący Dolnośląskiej Izby Urbanistów,
- starosta I roku studiów stacjonarnych II stopnia,
- starosta III roku studiów stacjonarnych I stopnia.

↻ **Komisja Programowa dla kierunku budownictwo**

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. – przewodnicząca,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielał,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
- dr inż. Andrzej Pawłowski,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- prof. dr hab. inż. Paweł Śniady,
- mgr inż. Janusz Szczepański – przedstawiciel Dolnośląskiej Izby Inżynierów Budownictwa,

- przedstawiciel studentów studiów I-stopnia,
- przedstawiciel studentów studiów II-stopnia.

☞ **Komisja Programowa dla kierunku geodezja i kartografia**

- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Małgorzata Akińcza,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Cacoń,
- dr hab. inż. Kazimierz Ćmielowski,
- dr inż. Teresa Dzikowska,
- dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.,
- mgr inż. Stanisław Talerzowski – Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- mgr inż. Tadeusz Wiśniewski – Prezes Zarządu Oddziału Wrocławskiego Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- starosta I roku studiów II stopnia,
- starosta III roku studiów I stopnia.

☞ **Komisja Programowa dla kierunku gospodarka przestrzenna**

- dr hab. Beata Raszka prof. nadzw. – przewodnicząca,
- dr Magdalena Belof – Wojewódzkie Biuro Urbanistyczne,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.
- dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
- dr inż. Maria Heldak,
- dr inż. Alina Kulczyk-Dynowska,
- dr hab. Elżbieta Musiał prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- dr hab. inż. Szymon Szewrański,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- dr Maciej Zathay – Dyrektor Departamentu Rozwoju Regionalnego Urzędu Marszałkowskiego we Wrocławiu,
- przedstawiciel samorządu studenckiego,
- przedstawiciel samorządu studenckiego.

☞ **Komisja Programowa dla kierunku inżynieria bezpieczeństwa**

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. – przewodnicząca,
- dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- dr hab. inż. Józef Cież – Wydział Przyrodniczo-Technologiczny,
- dr inż. Adam Iwaniak,

- mgr inż. Marek Janusz – kierownik Centrum Zarządzania Kryzysowego, UM we Wrocławiu
- dr hab. inż. Andrzej Michalski,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.,
- Maciej Bartłódziej – przedstawiciel studentów.

✦ **Komisja Programowa dla kierunku inżynieria i gospodarka wodna**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- mgr inż. Adam Cegieła – kierownik w Dolnośląskim Zarządzie Melioracji i Urządzeń Wodnych,
- dr inż. Dorota Olearczyk,
- dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- mgr inż. Witold Sumiślawski – dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.
- dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- starosta III roku studiów stacjonarnych.

✦ **Komisja Programowa dla kierunku inżynieria środowiska**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Ewa Burszta-Adamiak,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- mgr inż. Adam Drzazga – dyrektor Zakładu Gospodarki Komunalnej Czernica,
- dr inż. Daniel Garlikowski,
- mgr inż. Joanna Gustowska – dyrektor Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- dr inż. Wojciech Łyczko,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- starosta I roku studiów II stopnia,
- starosta III roku studiów II stopnia.

✦ **Komisja ds. Rozkładów Zajęć**

- dr inż. Jerzy Piotrowski – koordynator,
- dr Jan Jełowicki,
- dr inż. Mirosław Kaczałek,

- mgr inż. Piotr Kaługa,
- dr inż. Jacek Markowski,
- dr inż. Edmund Mulica,
- dr Jolanta Szrednicka,
- mgr inż. Rafał Wójcik.

⚡ **Komisja ds. Ankietyzacji Jakości Kształcenia**

- prof. dr hab. Leszek Kuchar – przewodniczący,
- dr inż. Zbigniew Alberski,
- dr inż. Czesław Banaś,
- dr inż. Włodzimierz Białas,
- dr Roman Dąbrowski,
- dr Marek Furmankiewicz,
- dr Jan Jełowicki,
- dr inż. Mirosław Kaczałek,
- dr inż. Zbigniew Kuriata,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- dr Andrzej Moryl,
- dr inż. Ryszard Nowak,
- dr inż. Zbigniew Patrzalek,
- dr inż. Jakub Szczepański,
- dr inż. Ryszard Wiśniewski,
- dr inż. Waław Zakrzewski.

1.5. Pełnomocnicy Dziekana

a) w kadencji 1.09.2008-31.08.2012

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk Studenckich**

- dr inż. Jarosław Haliniak

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Współpracy z Gospodarką, Wdrożeń, Licencji i Patentów**

- dr inż. Janusz Kuchmister

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Wystaw, Ekspozycji i Instalacji Artystycznych**

- dr inż. arch. Jerzy Potyrała

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. ECTS**

- na kierunku inżynieria środowiska – dr inż. Magdalena Kuśnierz,
- na kierunku geodezja i kartografia – dr inż. Katarzyna Kopańczyk,
- na kierunku budownictwo – mgr inż. Małgorzata Mazij,
- na kierunku architektura krajobrazu – dr inż. Jacek Burdziński,

- na kierunku gospodarka przestrzenna – dr hab. inż. Szymon Szewrański,
- na kierunku inżynieria bezpieczeństwa – dr Małgorzata Głogowska
- na kierunku inżynieria i gospodarka wodna – dr inż. Justyna Zapart

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Stacji Dydaktyczno-Badawczej Mściwojów**

- dr inż. Olgierd Kempa – kierownik stacji,
- dr inż. Jolanta Dąbrowska – z-ca kierownika ds. badawczych,
- dr inż. Marta Weber-Siwirska – z-ca kierownika ds. Ogródu Narodów w Targoszynie.

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Promocji i Rekrutacji**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. budowy Centrum Geo-Info-Hydro**

- prof. dr hab. inż. Józef Sasik.

a) w kadencji 1.09.2012-31.08.2016

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk Studenckich**

- dr inż. Jarosław Haliniak

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Współpracy z Gospodarką, Wdrożeń, Licencji i Patentów**

- dr inż. Janusz Kuchmister

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. wystaw na terenie Wydziału**

- dr sztuki Anna Borcz

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. informatyzacji Wydziału**

- dr inż. Wiesław Fiałkiewicz

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. ECTS**

- na kierunku inżynieria środowiska – dr inż. Magdalena Kuśnierz,
- na kierunku geodezja i kartografia – dr inż. Katarzyna Kopańczyk,
- na kierunku budownictwo – mgr inż. Zofia Zięba,
- na kierunku architektura krajobrazu – dr inż. Jacek Burdziński,
- na kierunku gospodarka przestrzenna – mgr inż. Piotr Krajewski,
- na kierunku inżynieria bezpieczeństwa – dr Małgorzata Głogowska,
- na kierunku inżynieria i gospodarka wodna – dr inż. Justyna Kubicz

⚡ **Pełnomocnik Dziekana ds. Stacji Dydaktyczno-Badawczej Mściwojów**

- dr inż. Olgierd Kempa – kierownik stacji,
- dr inż. Jolanta Dąbrowska – z-ca kierownika ds. badawczych,

- dr inż. Marta Weber-Siwirska – z-ca kierownika ds. Ogrodu Narodów w Targoszynie.

☞ **Pełnomocnik Dziekana ds. Promocji i Rekrutacji**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.

☞ **Pełnomocnik Dziekana ds. budowy Centrum Geo-Info-Hydro**

- prof. dr hab. inż. Józef Sasik.

☞ **Pełnomocnik Dziekana ds. Współpracy z Samorządem Studenckim**

- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik

1.6. Jednostki organizacyjne Wydziału

- Instytut Architektury Krajobrazu
 - Zakład Projektowania i Kompozycji Krajobrazu
 - Zakład Inżynierii i Ochrony Krajobrazu
 - Zakład Przyrodniczych Podstaw Kształtowania Środowiska
- Instytut Budownictwa
 - Zakład Budownictwa Ogólnego
 - Zakład Konstrukcji Budowlanych
 - Zakład Mechaniki i Wytrzymałości Materiałów
 - Zakład Geotechniki
- Instytut Geodezji i Geoinformatyki
 - Zakład Geodezji i Geodynamiki
 - Zakład Kartografii, Fotogrametrii i Geoinformatyki
 - Zakład Podstaw Geodezji
- Instytut Inżynierii Środowiska
 - Zakład Geotechniki i Wód Podziemnych
 - Zakład Hydrologii i Gospodarki Wodnej
 - Zakład Infrastruktury i Techniki Sanitarnej
 - Zakład Inżynierii Wodnej i Hydrotransportu
- Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska
 - Zakład Agro- i Hydrometeorologii
 - Zakład Inżynierii Ekologicznej
 - Zakład Melioracji Wodnych
 - Zakład Inżynierii Bezpieczeństwa Środowiska
- Katedra Gospodarki Przestrzennej
 - Zakład Geodezyjnych Urządzeń Rolnych i Gospodarki Nieruchomościami
 - Zakład Planowania Przestrzennego i Kształtowania Wsi
- Katedra Matematyki
 - Zakład Statystyki

- Zakład Zastosowań Matematyki
- Dziekanat z Biurem Programów Międzynarodowych i Krajowych
- Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia
- Wydziałowe Laboratorium Technologii Wody i Ścieków
- Ośrodek Edukacji Ekologicznej Samotwór
- Stacja Dydaktyczno-Badawcza Mściwojów

INSTYTUT ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU

Dyrektor

dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak adiunkt ze stopniem dr. hab.

Z-ca Dyrektora

dr inż. Janusz Gubański adiunkt

Sekretariat

inż. Beata Kwiecień st. technik

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Kamila Adamczyk	asystent
prof. dr hab. Piotr Błażejowski	prof. nadzw.
dr inż. arch. Anna Bocheńska-Skałeczka	asystent
dr Anna Borcz	adiunkt
prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz	prof. zw. (do 31.08.12)
mgr inż. Monika Brodzka	asystent
dr inż. arch. Jacek Burdziński	adiunkt
dr hab. inż. Kazimierz Chmura	adiunkt ze stopniem dr. hab.
prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski	prof. nadzw. (do 30.09.12)
prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński	prof. zw.
dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer	adiunkt ze stopniem dr. hab. (do 31.10.12)
dr hab. Maciej Filipiak	prof. nadzw.
dr inż. arch. Renata Gubańska	adiunkt
dr inż. Bartosz Jawecki	adiunkt
dr inż. Justyna Jaworek-Sztejn	asystent
dr inż. Zbigniew Kuriata	st. wykładowca
dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis	adiunkt ze stopniem dr. hab.
prof. dr hab. Marek Lorenc	prof. nadzw.
mgr inż. Artur Majchrzak	wykładowca
dr inż. Jacek Markowski	st. wykładowca
prof. dr hab. inż. Lech Nowak	prof. zw.
dr hab. Tomasz Nowak	prof. wizytujący (do 30.09.12)
dr inż. Iwona Orzechowska-Szajda	asystent
dr inż. Łukasz Pardela	asystent

dr inż. Maciej Piotrowski	adiunkt
dr inż. Ewa Podhajska	asystent
dr inż. Anna Podolska	asystent
dr inż. arch. Jerzy Potyrała	adiunkt
dr Marcin Sobota	adiunkt
dr Elżbieta Szopińska	adiunkt
dr inż. Paweł Szyszkowski	adiunkt
dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak	adiunkt
dr Tomasz Tomaszewski	adiunkt
dr inż. Ewa Walter	adiunkt
dr inż. Marta Weber-Siwirska	adiunkt
dr inż. Monika Ziemiańska	adiunkt
dr inż. arch. Magdalena Zienowicz	adiunkt
dr inż. arch. Justyna Zygmunt-Rubaszek	adiunkt
Pracownicy techniczni i administracyjni	
Halina Celmer	st. technik (do 31.05.12)
inż. Jolanta Just-Maruszewska	specjalista
mgr inż. Artur Majchrzak	specjalista
INSTYTUT BUDOWNICTWA	
Dyrektor	
dr hab. inż. Zbigniew Mańko	prof. nadzw. (do 29.02.12)
p.o. Dyrektora	
prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	prof. zw. (od 2.03.12)
z-ca Dyrektora	
prof. dr hab. inż. Edward Hutnik	prof. nadzw.
Sekretariat	
Barbara Zwierz	sam. referent
inż. Renata Nogaj	specjalista
Pracownicy naukowo-dydaktyczni	
dr inż. Adam Balawejder	adiunkt
dr inż. Czesław Banaś	st. wykładowca
dr inż. Włodzimierz Białas	st. wykładowca
mgr inż. Alicja Bułdys	asystent (od 1.10.12)
dr inż. Jarosław Dąbrowski	adiunkt
dr inż. Arkadiusz Dróżdź	adiunkt
dr inż. Andrzej Duber	st. wykładowca
mgr inż. Rafał Idzikowski	asystent

mgr inż. Daniel Kałuziński	asystent
prof. dr hab. inż. Jan Kempieński	prof. nadzw.
dr inż. Wojciech Kilian	adiunkt
prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela	prof. zw.
dr inż. Bogusława Mamok	asystent
dr inż. Hanna Marszałek	adiunkt
mgr inż. Małgorzata Mazij	asystent
dr inż. Edmund Mulica	st. wykładowca
dr inż. Maciej Orzechowski	adiunkt
dr hab. inż. Krzysztof Parylak	adiunkt ze stopniem dr hab.
prof. dr hab. inż. Kazimierz Rykaluk	prof. nadzw. (od 1.10.12)
prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński	prof. zw.
prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	prof. zw.
dr hab. inż. Andrzej Surowiecki	prof. nadzw. (do 30.09.12)
prof. dr hab. inż. Paweł Śniady	prof. nadzw.
dr inż. Robert Świerko	asystent
dr inż. Radosław Tatko	adiunkt
mgr inż. Kinga Witek	asystent (od 1.10.12)
mgr inż. Agata Włoka	asystent
mgr inż. Filip Zakęś	asystent (od 1.11.12)
dr inż. Wacław Zakrzewski	st. wykładowca
mgr inż. Michał Zieliński	asystent
mgr inż. Zofia Zięba	asystent

Pracownicy techniczni i administracyjni

Jan Dębicki	st. technik
mgr Robert Selmaj	specjalista

INSTYTUT GEODEZJI I GEOINFORMATYKI

Dyrektor

dr hab. inż. Andrzej Borkowski	prof. nadzw.
--------------------------------	--------------

Z-ca Dyrektora

dr hab. inż. Jarosław Bosy	prof. nadzw.
----------------------------	--------------

Sekretariat

Anna Kontna	st. technik
-------------	-------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr hab. inż. Kazimierz Bęcek	prof. wizytujący (od 1.10.12)
prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	prof. zw.
dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Dariusz Felcenloben	adiunkt

mgr inż. Magdalena Fitrzyk	asystent
dr inż. Piotr Gołuch	adiunkt
dr inż. Piotr Grzempowski	adiunkt (do 31.08.12)
mgr inż. Tomasz Hadaś	asystent
dr inż. Adam Iwaniak	adiunkt
dr inż. Olgierd Jamroz	adiunkt
mgr inż. Małgorzata Jarzabek-Rychard	asystent
dr inż. Grzegorz Józków	adiunkt
dr inż. Mirosław Kaczałek	st. wykładowca
dr inż. Jan Kapłon	adiunkt
dr inż. Andrzej Klimczak	st. wykładowca
dr hab. inż. Halina Klimczak	prof. nadzw.
dr hab. inż. Bernard Kontny	prof. nadzw.
dr inż. Katarzyna Kopańczyk	adiunkt
dr inż. Tomasz Kubik	adiunkt
dr inż. Janusz Kuchmister	adiunkt
dr inż. Krzysztof Mąkowski	adiunkt
dr inż. Adam Michalski	adiunkt
dr inż. Zbigniew Patrzalek	st. wykładowca (do 30.09.12)
dr inż. Witold Rohm	asystent
mgr inż. Wojciech Sowa	asystent (od 1.10.12)
dr inż. Marek Trojanowicz	adiunkt
dr inż. Przemysław Tymków	adiunkt

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr Wojciech Dach	specjalista
mgr inż. Mieczysław Łyskawa	specjalista
mgr inż. Magdalena Owczarek-Wesołowska	st. technik
mgr inż. Stanisław Rogowski	specjalista
mgr inż. Jan Sierny	specjalista
Wiktor Żukowski	st. technik

INSTYTUT INŻYNIERII ŚRODOWISKA

Dyrektor

prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban	prof. zw.
-------------------------------------	-----------

Z-ca Dyrektora

dr inż. Daniel Garlikowski	adiunkt
----------------------------	---------

Sekretariat

mgr Bożena Klatt-Piasecka	specjalista
---------------------------	-------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Zbigniew Alberski	st. wykładowca
mgr inż. Aleksandra Bawiec	asystent (od 1.11.12)

dr inż. Ewa Burszta-Adamiak	adiunkt
prof. dr hab. inż. Alicja Czamara	prof. nadzw.
prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara	prof. zw. (do 30.09.12)
dr inż. Jolanta Dąbrowska	adiunkt
dr inż. Magdalena Domańska	asystent
dr inż. Wiesław Fiałkiewicz	adiunkt
dr inż. Robert Głowski	adiunkt
mgr inż. Maciej Gruszczyński	asystent (od 1.12.12)
dr inż. Elżbieta Jagiełło	st. wykładowca
dr inż. Ireneusz Kajewski	adiunkt
dr inż. Robert Kasperek	adiunkt
mgr inż. Karolina Kolasińska	asystent
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski	prof. zw.
dr inż. Justyna Kubicz	asystent
dr inż. Magdalena Kuśnierz	adiunkt
dr Krzysztof Lejcuś	adiunkt
mgr inż. Paweł Lochyński	asystent (od 1.12.12)
prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski	prof. nadzw.
dr inż. Beata Malczewska	adiunkt
dr inż. Izabela Małecka	asystent (od 1.12.12)
dr inż. Bogusława Mamok	adiunkt (do 27.01.12)
dr inż. Joanna Markowska	adiunkt
dr inż. Tadeusz Molski	adiunkt (do 30.09.12)
dr Andrzej Moryl	adiunkt
dr inż. Dorota Olearczyk	adiunkt
dr inż. Henryk Orzeszyna	adiunkt (do 30.09.12)
dr inż. Katarzyna Pawęska	adiunkt
dr inż. Andrzej Pawłowski	adiunkt
dr inż. Jerzy Piotrowski	st. wykładowca
dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski	prof. nadzw.
dr inż. Radosław Stodolak	asystent
dr hab. inż. Czesław Szczegielniak	adiunkt ze stopniem dr. hab. (do 30.09.12)
dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Tomasz Tymiński	adiunkt
dr inż. Ryszard Wiśniewski	st. wykładowca

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr inż. Maria Boczarska	specjalista (do 30.06.12)
mgr Karolina Gerlicz	sam. referent
mgr inż. Piotr Kaługa	specjalista
mgr inż. Tadeusz Kiwacz	specjalista
Mieczysław Kiwacz	technik
Sławomir Nowak	st. technik

Izabela Schauer	st. technik (do 31.08.12)
mgr inż. Edmund Solecki	st. specjalista
mgr inż. Józef Sołtys	specjalista
mgr inż. Katarzyna Suszek	specjalista
mgr Olga Szarska	st. specjalista
Elżbieta Trośniak	st. technik
mgr Sebastian Zakrzewski	menadżer projektu

INSTYTUT KSZTAŁTOWANIA I OCHRONY ŚRODOWISKA

Dyrektor

prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk	prof. zw.
-------------------------------------	-----------

Z-ca Dyrektora

dr inż. Wojciech Łyczko	adiunkt
-------------------------	---------

Sekretariat

mgr inż. Czesława Krzyśków	specjalista
----------------------------	-------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg	adiunkt
dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska	prof. nadzw.
dr Krystyna Bryś	adiunkt
dr inż. Justyna Hachoł	asystent
dr hab. inż. Grzegorz Janik	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Tomasz Kowalczyk	adiunkt
dr inż. Beata Olszewska	adiunkt
dr inż. Wojciech Orzepowski	adiunkt
dr inż. Grzegorz Pęczkowski	adiunkt
prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk	prof. zw.
dr inż. Ryszard Pokładek	adiunkt
prof. dr hab. inż. Marian Rojek	prof. zw.
dr inż. Maciej Szymański	st. wykładowca († 4.03.12).
dr hab. inż. Zenon Zamiar	prof. nadzw.
dr hab. inż. Romuald Żmuda	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr hab. inż. Andrzej Żyromski	prof. nadzw.

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr inż. Józef Hulboj	specjalista
Piotr Klaus	st. technik (do 1.07.12)
inż. Ryszard Klaus	specjalista
mgr inż. Alicja Lech	specjalista
Bogdan Sempik	st. technik
mgr inż. Rafał Wójcik	st. technik

KATEDRA GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ**Kierownik**

prof. dr hab. inż. Józef Sasik	prof. nadzw.
--------------------------------	--------------

Sekretariat

Mariola Kunicka	sam. referent
-----------------	---------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Małgorzata Akińczka	adiunkt
dr hab. Ryszard Bról	prof. wizytujący (do 31.08.12)
dr inż. Teresa Dzikowska	adiunkt
dr Marek Furmankiewicz	adiunkt
dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska	adiunkt
dr inż. Maria Hełdak	adiunkt
dr Marian Kachniarz	adiunkt (od 1.10.12)
mgr inż. Iwona Kaczmarek	asystent (od 1.10.12)
mgr inż. Jan Kazak	asystent
dr inż. Olgierd Kempa	adiunkt
mgr inż. Piotr Krajewski	asystent (od 1.10.12)
dr Alina Kulczyk-Dynowska	adiunkt
dr inż. Tadeusz Lasota	st. wykładowca
dr inż. Barbara Mastalska-Cetera	adiunkt
dr inż. Ryszard Nowak	st. wykładowca
dr inż. Jerzy Oleszek	adiunkt
mgr inż. Ciechosław Patrzalek	asystent (od 1.10.12)
dr Katarzyna Przybyła	adiunkt
dr hab. Zbigniew Przybyła	prof. nadzw. (do 30.09.12)
dr hab. Beata Raszka	prof. nadzw.
dr inż. Edward Sawiłow	adiunkt (do 30.09.12)
mgr inż. Agnieszka Stacherzak	asystent
dr inż. arch. Leszek Stanek	adiunkt
dr inż. Jakub Szczepański	adiunkt
dr hab. inż. Szymon Szewrański	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Beata Warczewska	adiunkt
prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz	prof. zw.

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr inż. Halina Dzieżyc	specjalista
licencjat Piotr Kunicki	specjalista
mgr inż. Ciechosław Patrzalek	st. technik

KATEDRA MATEMATYKI**p.o. Kierownik**

dr hab. Ryszard Deszcz
dr hab. Wiesław Szulczewski

adiunkt (do 31.08.12)
prof. nadzw. (od 1.09.12)

Sekretariat

Krystyna Holdenmajer

sam. referent

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr Mieczysław Chalfen
dr Andrzej Dąbrowski
dr Roman Dąbrowski
dr inż. Ryszard Deszcz
dr Edward Gąsiorek
dr Małgorzata Głogowska
dr Mariusz Grządziel
dr inż. Barbara Hetman-Sajdak
dr inż. Sławomir Iwański
dr Wojciech Jakubowski
dr Jan Jelowicki
dr Zbigniew Jurzyk
dr Joanna Kamińska
prof. dr hab. Leszek Kuchar
dr hab. Andrzej Michalski
dr hab. Elżbieta Musiał
mgr Hanna Okraśńska
dr Jolanta Szrednicka

adiunkt
st. wykładowca
st. wykładowca
adiunkt ze stopniem dr. hab.
adiunkt
adiunkt
st. wykładowca
adiunkt
adiunkt
st. wykładowca
st. wykładowca
adiunkt
prof. zw.
adiunkt ze stopniem dr. hab.
prof. nadzw.
asystent
st. wykładowca

Pracownicy techniczni i administracyjni

Krystyna Adamek
mgr Ewa Skuza

specjalista (do 30.09.12)
specjalista (od 10.09.12)

DZIEKANAT

mgr inż. Irena Czarkowska
Marianna Drozd
Karolina Dziekan
Katarzyna Gajewska
Anna Gil
Kamil Kłosowicz
Wioletta Młotek
mgr Agnieszka Musik
Agnieszka Raczyńska
Zofia Rogóż
mgr inż. Katarzyna Szydłowska
Krystyna Zamiela

kierownik
samodzielny referent
pedel (do 10.02.12))
referent
samodzielny referent
pedel (od 13.02.12)
samodzielny referent
asystent dziekana
samodzielny referent
samodzielny referent
samodzielny referent
samodzielny referent

2. Pracownicy Wydziału

2.1. Stan zatrudnienia

Według stanu na 31 grudnia 2012 r. na Wydziale zatrudnionych było 246 pracowników, w tym 190 nauczycieli akademickich: 15 profesorów zwyczajnych, 21 profesorów nadzwyczajnych (w tym 8 z tytułem profesora), 96 adiunktów (w tym 12 doktorów habilitowanych), 37 asystentów, 21 wykładowców i starszych wykładowców, 34 pracowników inżynieryjno-technicznych i naukowo-technicznych, 20 administracyjnych i 1 pracownik obsługi.

Stan zatrudnienia w poszczególnych jednostkach organizacyjnych przedstawiono w tabeli 1.

2.2. Kadra naukowo-dydaktyczna

Minima kadrowe określone przez odpowiednie przepisy jako warunek prowadzenia kształcenia studentów na studiach I stopnia (inżynierskich) i II stopnia (magisterskich) na poszczególnych kierunkach studiów były w 2011 następujące:

Minimum kadrowe dla kierunku studiów architektura krajobrazu:

- 1) prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- 2) dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis,
- 3) prof. dr hab. Marek Lorenc,
- 4) prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- 5) dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- 6) dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer,
- 7) dr hab. Maciej Filipiak,
- 8) dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- 9) dr inż. Kamila Adamczyk,
- 10) dr inż. arch. Anna Bocheńska-Skałecka,
- 11) dr Anna Borcz,
- 12) dr inż. arch. Jacek Burdziński,
- 13) dr inż. arch. Renata Gubańska,
- 14) dr inż. Janusz Gubański,
- 15) dr inż. Bartosz Jawecki,
- 16) dr inż. Justyna Jaworek-Sztejn,
- 17) dr inż. Tomasz Kowalczyk,
- 18) dr inż. Zbigniew Kuriata,
- 19) dr inż. Jacek Markowski,

Tabela 1

Stan zatrudnienia (na dzień 31.12.2012 r.)

Jednostka organizacyjna	Ogółem pracownicy (bez doktorantów)	Profesorowie zatrudnieni na stanowisku		Dr. hab. zatrudnieni na stanowisku prof. nadzw. i wizytującego	Dr. hab. zatrudnieni na stanowisku adiunkta	Adiunkci	Asystenci	Wykładowcy, starsi wykładowcy	Pracownicy inżyniersko-techniczni i naukowo-techniczni	Prac. administracyjni	Pracownicy obsługi	Doktoranci
		prof. zwyczaj.	prof. nadzw.									
Instytut Architektury Krajobrazu	38	2	2	1	3	18	7	3	2	-	-	8
Instytut Budownictwa	36	4	4	-	1	7	11	5	3	1	-	2
Instytut Geodezji i Geoinformatyki	35	1	-	5	2	14	4	2	7	-	-	9
Instytut Inżynierii Środowiska	45	3	1	1	1	16	8	3	10	2	-	1
Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	23	3	-	3	2	8	1	-	6	-	-	5
Katedra Gospodarki Przemysłowej	29	1	1	1	1	14	5	2	3	1	-	4
Katedra Matematyki	21	1	-	2	2	7	1	6	1	1	-	-
Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Dziekanat	13	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-
Wydziałowe Laboratorium Technologii Wody i Ścieków	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Samotworze	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Ogółem 2012	246	15	8	13	12	84	37	21	34	20	2	27
2011	252	15	8	16	13	87	27	24	41	19	2	25
2010	241	15	9	17	12	82	18	26	42	18	2	28
2009	235	14	11	17	7	88	15	24	44	14	1	38
2008	237	15	12	17	8	86	14	25	46	13	1	42
2007	245	13	15	16	8	86	19	28	45	14	1	33

- 20) dr inż. Iwona Orzechowska-Szajda,
- 21) dr inż. Łukasz Pardela,
- 22) dr inż. Maciej Piotrowski,
- 23) dr inż. Ewa Podhajska,
- 24) dr inż. Anna Podolska,
- 25) dr inż. arch. Jerzy Potyrała,
- 26) dr Elżbieta Szopińska,
- 27) dr inż. Paweł Szyszkowski,
- 28) dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak,
- 29) dr inż. Ewa Walter,
- 30) dr inż. Marta Weber-Siwirska,
- 31) dr inż. Monika Ziemiańska,
- 32) dr inż. arch. Magdalena Zienowicz.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów budownictwo:

- 1) prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- 2) prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- 3) prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
- 4) prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- 5) prof. dr hab. inż. Paweł Śniady,
- 6) dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
- 7) dr inż. Adam Balawejder,
- 8) dr inż. Jarosław Dąbrowski,
- 9) dr inż. Arkadiusz Dróżdź,
- 10) dr inż. Andrzej Duber,
- 11) dr inż. Wojciech Kilian,
- 12) dr inż. Hanna Marszałek,
- 13) dr inż. Maciej Orzechowski,
- 14) dr inż. Andrzej Pawłowski,
- 15) dr inż. Robert Świerzko,
- 16) dr inż. Radosław Tatko.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów geodezja i kartografia:

- 1) prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
- 2) prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- 3) dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz,
- 4) dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.,
- 5) dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
- 6) dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski,
- 7) dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.,
- 8) dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,
- 9) dr hab. Ryszard Deszcz,
- 10) dr inż. Teresa Dzikowska,
- 11) dr inż. Małgorzata Akińcza,
- 12) dr inż. Piotr Gołuch,

- 13) dr inż. Adam Iwaniak,
- 14) dr inż. Olgierd Jamroz,
- 15) dr inż. Grzegorz Józków,
- 16) dr inż. Mirosław Kaczałek,
- 17) dr inż. Jan Kapłon,
- 18) dr inż. Olgierd Kempa,
- 19) dr inż. Andrzej Klimczak,
- 20) dr inż. Janusz Kuchmister,
- 21) dr inż. Tadeusz Lasota,
- 22) dr inż. Krzysztof Mąkolski,
- 23) dr inż. Adam Michalski,
- 24) dr inż. Ryszard Nowak,
- 25) dr inż. Jakub Szczepański,
- 26) dr inż. Marek Trojanowicz,
- 27) dr inż. Przemysław Tymków.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów gospodarka przestrzenna (studia I stopnia):

- 1) prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
- 2) prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- 3) dr hab. Beata Raszka,
- 4) dr hab. inż. Szymon Szewrański,
- 5) dr inż. Marek Furmankiewicz,
- 6) dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
- 7) dr inż. Maria Heldak,
- 8) dr Alina Kulczyk-Dynowska,
- 9) dr inż. Barbara Mastalska-Cetera,
- 10) dr inż. Jerzy Oleszek,
- 11) dr Katarzyna Przybyła,
- 12) dr inż. arch. Leszek Stanek,
- 13) dr inż. Beata Warczevska.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów inżynieria bezpieczeństwa, (studia I stopnia):

- 1) dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- 2) dr hab. inż. Józef Cież (Wydział Przyrodniczo-Technologiczny),
- 3) dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.,
- 4) dr inż. Zbigniew Alberski,
- 5) dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- 6) dr inż. Robert Głowski,
- 7) dr inż. Justyna Hachoł,
- 8) dr inż. Adam Iwaniak,
- 9) dr inż. Hanna Marszałek,
- 10) dr inż. Radosław Tatko,
- 11) dr inż. Tomasz Tymiński.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów inżynieria i gospodarka wodna:

- 1) prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- 2) prof. dr hab. inż. Jan Kempański,
- 3) prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- 4) prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- 5) dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.,
- 6) dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.,
- 7) dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- 8) dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,
- 9) dr Mieczysław Chalfen,
- 10) dr inż. Wiesław Fiałkiewicz,
- 11) dr inż. Piotr Grzempowski,
- 12) dr inż. Ireneusz Kajewski,
- 13) dr inż. Robert Kasperek,
- 14) dr inż. Dorota Olearczyk,
- 15) dr inż. Andrzej Pawłowski,
- 16) dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- 17) dr inż. Radosław Stodolak.

Minimum kadrowe dla kierunku studiów inżynieria środowiska:

- 1) prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- 2) prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- 3) prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- 4) prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- 5) dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- 6) dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska,
- 7) dr inż. Ewa Burszta-Adamiak,
- 8) dr inż. Jolanta Dąbrowska,
- 9) dr inż. Daniel Garlikowski,
- 10) dr inż. Magdalena Kuśnierz,
- 11) dr inż. Wojciech Łyczko,
- 12) dr inż. Wojciech Orzepowski,
- 13) dr inż. Katarzyna Pawęska,
- 14) dr inż. Ryszard Pokładek.

2.3. Rozwój kadry naukowej**2.3.1. Uprawnienia Wydziału do nadawania stopni i tytułu naukowego**

W 2012 roku Rada Wydziału posiadała uprawnienia do nadawania:

- stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska,
- stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska,

- stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia oraz do przeprowadzania postępowania o nadanie tytułu naukowego profesora w dziedzinie nauk rolniczych.

2.3.2. Habilitacje

W roku 2012 dwie pracownice Wydziału uzyskały stopień naukowy doktora habilitowanego poza Wydziałem:

- **dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis**
uzyskała 9 października stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie architektura i urbanistyka (specjalność architektura krajobrazu, konserwacja i projektowanie terenów zielonych) na Wydziale Architektury Politechniki Warszawskiej;
tytuł rozprawy: *Struktura przestrzenna i społeczna terenów rekreacyjnych w osiedlach mieszkaniowych Wrocławia z lat 70. i 80. ubiegłego stulecia*
recenzenci: dr hab. inż. arch. Aleksandra Sas-Bojarska prof. nadzw. – Politechnika Warszawska,
dr hab. inż. arch. Grażyna Schneider-Skalska prof. nadzw. – Politechnika Krakowska,
dr hab. inż. Marek Czyński – Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie,
prof. dr hab. inż. Marta Tobolczyk – Politechnika Warszawska,
- **dr hab. inż. arch. Joanna Bac-Bronowicz**
uzyskała 30 listopada stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia (specjalność kartografia i systemy informacji geograficznej) na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej;
tytuł rozprawy: *Metodyka wykorzystania modeli topograficznych do analiz czasoprzestrzennych opadu atmosferycznego w systemach informacji geograficznej*
recenzenci: prof. dr hab. Idzi Gajderowicz – Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie,
dr hab. inż. Wiesława Żyszkowska prof. nadzw. – Uniwersytet Wrocławski
dr hab. inż. Dariusz Gotlib – Politechnika Warszawska,
prof. dr hab. inż. Elżbieta Bielecka prof. nadzw. – Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie.

2.3.3. Doktoraty

Pracownik Wydziału uzyskał stopień naukowy doktora na innej uczelni:

1. **dr inż. Robert Świerzko** – *Modele reologiczne zaczynów wapiennych oraz wpływ wapna na właściwości reologiczne hybrydowych zaczynów cementowo-wapiennych i gipsowo-wapiennych*
 Promotor: prof. dr hab. inż. Jan Kempański
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
 dr hab. inż. Lech Rudziński prof. nadzw. – Politechnika Świętokrzyska w Kielcach
 uzyskał 4 lipca stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie budownictwo, w specjalności technologia betonu na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach.

W okresie sprawozdawczym wszczęto 3 przewody doktorskie.

2.4. Udział we władzach i komisjach Uczelni

a) w kadencji 1.09.2008-31.08.2012

członkowie Senatu:

- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – przedstawiciel Wydziału,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – prorektor ds. rozwoju i informatyzacji uczelni,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik – przedstawiciel Wydziału,
- Mateusz Jazienicki – przedstawiciel Samorządu Studenckiego,
- dr Zbigniew Jurzyk – przedstawiciel Wydziału,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – przedstawiciel Wydziału,
- Anna Kwiatkowska – przedstawiciel Samorządu Studenckiego,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – dziekan Wydziału.

• udział w komisjach i przedstawicielstwo:

- Tomasz Bis (Samorząd Studencki) – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. – członek: Rektorskiej Komisji ds. Oceny Jakości Kształcenia i Akredytacji, Komisji Fundacji Rektorów Polskich,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw. – przedstawiciel UP w klastrze: Wspólnota wiedzy i innowacji w zakresie technik informacyjnych,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, członek Senackiej Komisji Badań Naukowych, Senackiej Komisji Finansowej,
- mgr inż. Irena Czarkowska – członek Rektorskiej Komisji ds. Systemu Zarządzania Jakością,
- dr Roman Dąbrowski – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,

- prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski – wiceprzewodniczący Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich, członek Rektorskiej Komisji ds. budowy Centrum Dydaktyczno-Badawczego Energii Odnawialnej,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – przewodniczący: Doraźnej Komisji Senackiej ds. Strategii Rozwoju, członek: Senackiej Komisji Statutowej, Senackiej Komisji Finansowej,
- Michał Dudek (Samorząd Studencki) – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami, członek Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Nauczania, Senackiej Komisji Statutowej,
- inż. Zdzisława Jakubowska – sekretarz Rektorskiej Komisji ds. budowy Centrum Dydaktyczno-Badawczego Energii Odnawialnej,
- dr hab. inż. Grzegorz Janik – członek: Rektorskiej Komisji ds. Hotelu Asystenta, Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń, Wydziałowy Społeczny Inspektor Pracy WIKŚiG Komisji ds. Bezpieczeństwa i Higieny Pracy,
- dr Zbigniew Jurzyk – przewodniczący: Rektorskiej Komisji ds. Socjalnych i Mieszkaniowych, ZNP na Uczelni, Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń, członek: Doraźnej Komisji Senackiej ds. Strategii Rozwoju, Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Nauczania, Senackiej Komisji Kadry Naukowej, Rektorsko-Związkowej Komisji ds. nagród dla pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu niebędących nauczycielami akademickimi, Uczelnianej Komisji Oceniającej Nauczycieli Akademickich,
- mgr inż. Piotr Kaługa – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,
- dr inż. Olgierd Kempa - Pełnomocnik Rektora ds. Przebudowy Stacji Badawczej w Samotworze na Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Samotworze,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – przewodniczący Senackiej Komisji Finansowej, członek Senackiej Komisji Kadry Naukowej,
- prof. dr hab. Leszek Kuchar – członek: Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, koordynator ds. Uniwersytetu Otwartego, pełnomocnik Rektora w Radzie E-Wrocław, przewodniczący Komisji (przy prorektorsze ds. współpracy z zagranicą i rozwoju Uczelni) ds. rekrutacji na stypendia (głównie Dekabana),
- prof. dr hab. Marek Lorenc – członek Rektorskiej Komisji ds. Współpracy z Zagranicą i Regionem oraz Stypendium im. Profesora Stanisława Tołpy,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- dr inż. Wojciech Łyczko – pełnomocnik Rektora ds. uzależnień,

- prof. dr hab. inż. Marian Mokwa – członek Rektorskiej Komisji ds. budowy Centrum Dydaktyczno-Badawczego Energii Odnawialnej,
- dr inż. Jerzy Oleszek – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak – członek Odwoławczej Komisji Oceniającej Nauczycieli Akademickich,
- dr inż. Jerzy Piotrowski – rzecznik dyscyplinarny dla studentów,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – przewodniczący: Uczelnianej Komisji Wyborczej (od 1.12.2011 r.), członek: Rektorskiej Komisji ds. Oceny Jakości Kształcenia i Akredytacji, Rektorskiej Komisji stypendialnej dla kierunków zamawianych, pełnomocnik Rektora ds. Studenckich Kół Naukowych, Rzecznik Dyscyplinarny dla Nauczycieli Akademickich,
- mgr inż. Anna Popów-Nowicka – członek Rady Bibliotecznej,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – członek: Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Nauczania, Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej,
- mgr inż. Stanisław Rogowski – członek Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący: Uczelnianej Komisji Wyborczej (do 30.11.2011 r.), Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów, Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów, Uczelnianej Komisji ds. Oceny Kół Naukowych,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik – członek: Komisji Pojednawczej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej dla Doktorantów,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – członek: Senackiej Komisji Statutowej, Senackiej Komisji Finansowej, Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, Rektorskiej Komisji ds. RZD, Doraźnej Komisji Senackiej ds. Strategii Rozwoju,
- mgr inż. Urszula Szachowicz (doktorantka) – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- dr inż. Kazimierz Szczepaniak – członek Rektorskiej Komisji ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej, Przedstawiciel Rady Wydziału w Komisji Rektorskiej ds. Centrum Kształcenia Ustawicznego
- dr inż. Paweł Szyszkowski – pełnomocnik Rektora ds. odpadów na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu,
- dr inż. Wacław Zakrzewski – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda – członek Rady Bibliotecznej,

- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw. – członek: Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich, Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów.

a) w kadencji 1.09.2012-31.08.2016

członkowie Senatu:

- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – przedstawiciel Wydziału,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – prorektor ds. rozwoju i informatyzacji uczelni,
 - dr Zbigniew Jurzyk – wiceprzewodniczący RU ZNP,
 - dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – dziekan Wydziału,
 - dr inż. Hanna Marszałek – przedstawiciel Wydziału,
 - dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak – przedstawiciel Wydziału,
 - Natalia Palikowska – studentka Wydziału,
 - Agata Pawłowska – studentka Wydziału,
 - dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – przedstawiciel Wydziału,
 - prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przedstawiciel Wydziału,
 - Aneta Szramkowska – studentka Wydziału.
- udział w komisjach i przedstawicielstwo:
 - dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. – członek: Rektorskiej Komisji Zapewnienia Jakości Kształcenia, Komisji Fundacji Rektorów Polskich,
 - dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw. – przedstawiciel UP w klantrze: Wspólnota wiedzy i innowacji w zakresie technik informacyjnych,
 - dr hab. inż. Kazimierz Chmura – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, członek: Senackiej Komisji Finansowej, Senackiej Komisji Kadry Naukowej,
 - dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
 - mgr inż. Paweł Dąbek – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
 - dr inż. Jarosław Dąbrowski – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów, członek Rady Naukowej Centrum Odnawialnych Źródeł Energii Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
 - dr Roman Dąbrowski – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,
 - dr hab. Ryszard Deszcz – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,

- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – przewodniczący: Doraźnej Komisji ds. aktualizacji Strategii Rozwoju Uczelni do 2020 r., Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej, członek: Senackiej Komisji Finansowej,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami,
- dr inż. Olgierd Jamroz – rzecznik dyscyplinarny dla studentów,
- dr hab. inż. Grzegorz Janik – członek: Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń, Wydziałowy Społeczny Inspektor Pracy WIKŚiG Komisji ds. Bezpieczeństwa i Higieny Pracy,
- dr Zbigniew Jurzyk – przewodniczący: Rektorskiej Komisji ds. Socjalnych i Mieszkaniowych, ZNP na Uczelni, Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń, członek: Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, Rektorsko-Związkowej Komisji ds. nagród dla pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu niebędących nauczycielami akademickimi, Uczelnianej Komisji Oceniającej Nauczycieli Akademickich,
- mgr inż. Piotr Kaługa – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,
- prof. dr hab. inż. Jan Kempieński – członek Rektorskiej Komisji ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami,
- mgr inż. Karolina Kolasińska – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – członek: Senackiej Komisji Finansowej, Senackiej Komisji Statutowej, Doraźnej Komisji ds. aktualizacji Strategii Rozwoju Uczelni do 2020 r., Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń, Rektorskiej Komisji ds. Rolniczych Zakładów Naukowych,
- prof. dr hab. Leszek Kuchar – członek: Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń,
- prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- dr inż. Hanna Marszałek – członek: Senackiej Komisji Statutowej, Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Kształcenia,
- Mateusz Niebyła (Samorząd Studencki) – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak – członek: Senackiej Komisji Badań Naukowych, Senackiej Komisji Kadry Naukowej, Doraźnej Komisji ds. aktualizacji Strategii Rozwoju Uczelni do 2020 r.,
- dr inż. Jerzy Oleszek – członek Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej ds. Nauczycieli Akademickich,
- Iwona Palińska – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- Magdalena Polańska – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr inż. Jerzy Piotrowski – rzecznik dyscyplinarny dla studentów,

- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – przewodniczący: Uczelnianej Komisji Wyborczej, rzecznik dyscyplinarny dla nauczycieli akademickich, Rzecznik Dyscyplinarny dla Nauczycieli Akademickich,
- Wioletta Prandzioch – członek Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej ds. Nauczycieli Akademickich,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw. – Przewodniczący Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Kształcenia, członek: Senackiej Komisji Badań Naukowych, Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej,
- dr hab. Beata Raszka prof. nadzw. – Pełnomocnik Rektora UP we Wrocławiu reprezentujący kierunek gospodarka przestrzenna prowadzonym na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w porozumieniu pn. „Unia Uczelni na Rzecz Rozwoju Kierunku Studiów Gospodarka Przestrzenna”,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący: Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów, Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów, Uczelnianej Komisji ds. Oceny Kół Naukowych,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik – członek: Komisji Pojedynczej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej ds. Nauczycieli Akademickich, Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej dla Doktorantów,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Współpracy z Zagranicą i Regionem oraz Stypendium im. Profesora Stanisława Tolpy, członek: Rektorskiej Komisji ds. Rolniczych Zakładów Naukowych, Odwoławczej Komisji Oceniającej Nauczycieli Akademickich,
- dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,
- dr hab. inż. Agata Szymańska-Pulikowska – członek Rektorskiej Komisji ds. Socjalnych i Mieszkaniowych,
- dr inż. Paweł Szyszkowski – pełnomocnik Rektora ds. odpadów,
- Jacek Świentek (Samorząd Studencki) – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr inż. Tomasz Tymiński – pełnomocnik Rektora ds. uzależnień
- dr inż. Waclaw Zakrzewski – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda – członek Rady Bibliotecznej,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw. – członek: Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich, Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów.

2.5. Członkostwo w komitetach naukowych PAN

Komitet Badań Czwartorzędu

- Komisja Neotektoniki: dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,

Komitet Badań Kosmicznych i Satelitarnych

- Komisja Geodezji Satelitarnej: prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw., dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,

Komitet Geodezji

prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw., dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw., dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw., dr hab. inż. Kazimierz Ćmielowski, dr inż. Janusz Kuchmister,

- Sekcja Gospodarki Przestrzennej i Katastru: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz

Komitet Gospodarki Wodnej

- Sekcja Gospodarki Wodnej i Jakości Wód: prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- Sekcja Ochrony Środowiska Wodnego: prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara, prof. dr hab. inż. Marian Mokwa

Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej

- Sekcja Geotechniki i Infrastruktury Podziemnej: dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
- Sekcja Inżynierii Przedsięwzięć Budowlanych: dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,
- Sekcja Konstrukcji Hydrotechnicznych: prof. dr hab. Marian Mokwa, dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- Sekcja Konstrukcji Metalowych i Drewnianych: prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński, prof. dr hab. inż. Kazimierz Rykaluk,
- Sekcja Inżynierii Sanitarnej – prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski, prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski

Komitet Inżynierii Środowiska

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota

Komitet Melioracji i Inżynierii Środowiska Rolniczego

prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – z-ca przewodniczącego, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.,

- Sekcja Kształtowania i Inżynierii Środowiska Rolniczego – prof. dr hab. inż. Józef Sasik, dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.

Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju

- Komisja Obszarów Wiejskich: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz

- Zespół Problemowy ds. Kształcenia i Rozwoju Kadr z Zakresu Gospodarki Przestrzennej: dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.
- Zespół Problemowy ds. Zrównoważonego Rozwoju: dr inż. Beata Warczewska

Komitet Techniki Rolniczej

- Sekcja Budownictwa Rolniczego i Infrastruktury: prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz

Komitet Zagospodarowania Ziem Górskich

prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk

- Sekcja Sudecka: prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz, dr inż. Leszek Oleszek

2.6. Odznaczenia i nagrody

2.6.1. Odznaczenia państwowe nadane przez Prezydenta RP

Medal Złoty za Długoletnią Służbę

Dr inż. Adam Balawejder
 Dr inż. Włodzimierz Białas
 Dr hab. inż. Kazimierz Chmura
 Mgr inż. Irena Czarkowska
 Dr Andrzej Dąbrowski
 Marianna Drozd
 Dr inż. Andrzej Duber
 Anna Gil
 Prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
 Dr inż. Hanna Marszałek
 Zofia Rogóż
 Dr hab. inż. Romuald Żmuda

Medal Srebrny za Długoletnią Służbę

Wioletta Młotek
 Dr inż. arch. Jerzy Potykała
 Agnieszka Raczyńska

Medal Brązowy za Długoletnią Służbę

Dr inż. arch. Renata Gubańska

2.6.2. Odznaczenia Uczelniane

Odznaka „Zasłużony dla Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”

1. Dr inż. Czesław Banaś
2. Mgr inż. Krystyna Drozdowska
3. Prof. dr hab. inż. Jan Kempieński

2.6.3. Medal „Za zasługi dla Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”

- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 16.11.2011 r.
 1. mgr inż. Antoni Kopeć – burmistrz gminy Kąty Wrocławskie
 2. mgr inż. Paweł Dańczuk – prezes zarządu Centrali Nasiennej w Środzie Śląskiej
 3. Władysław Osadkowski – dyr. działu marketingu Firmy „OSAD-KOWSKI” w Bierutowie
- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 28.03.2012 r.
 1. prof. dr hab. Jerzy Jeznach – SGGW w Warszawie
 2. prof. dr hab. Jan Pawełek – UR w Krakowie
 3. prof. dr hab. Jolanta Komisarek – UP w Poznaniu
 4. prof. dr hab. Jan Żelazo – SGGW w Warszawie
 5. prof. dr hab. Eugeniusz Hotała – przewodniczący Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
 6. mgr inż. Jerzy Biegalski – Prezes Firmy SOFTLINE Plus we Wrocławiu
 7. prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara
 8. prof. dr hab. Elżbieta Nachlik – Politechnika Krakowska
 9. mgr Bogusław Węgrzanowski – Dyr. Firmy MITEK INDUSTRIES Polska w Legnicy
- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 18.04.2012 r.
 1. mgr Urszula Paszkowska-Szczerba
 2. mgr inż. Krzysztof Grembowski
 3. prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski
 4. dr hab. Elżbieta Musiał, prof. nadzw.
 5. prof. dr hab. Ryszard Kotliński – IOM Interoceanmetal w Szczecinie
 6. dr Tomasz Abramowski – IOM Interoceanmetal w Szczecinie
 7. dr inż. Edward Sawiłow
 8. dr inż. Andrzej Klimczak
 9. dr inż. Zbigniew Patrzalek
 10. dr Andrzej Dąbrowski
- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 5.05.2012 r.
 1. mgr inż. Julian Kurzeja – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
 2. prof. dr hab. Udo Simon – Politechnika w Berlinie
- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 13.06.2012 r.
 1. dr hab. inż. Krzysztof Świątek, prof. nadzw. – UW-M w Olsztynie
 2. dr hab. inż. Jerzy Piotrowski, prof. nadzw. – Politechnika świątokrzyńska
 3. prof. dr hab. inż. Jan Danielewicz – Politechnika Wrocławska
 4. prof. dr hab. inż. Witold Prószyński – Politechnika Warszawska

5. prof. dr hab. inż. Jerzy Hoła – Politechnika Wroclawska
6. prof. dr hab. inż. Ireneusz Winnicki – WAT w Warszawie
7. Jadwiga Radzina – Uniwersytet Rolniczy w Jelgawie
8. prof. dr hab. inż. Ritvars Sudārs – Litewski Uniwersytet Rolniczy

2.6.4. Nagrody J. M. Rektora UP we Wroclawiu

1. Za całokształt działalności naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej:

- **nagroda indywidualna I stopnia**

prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz,
 prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
 prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski;

- **nagroda indywidualna III stopnia**

dr inż. arch. Marek Staffa;

2. Za osiągnięcia naukowe, w tym za patenty:

- **nagrody zespołowe I stopnia**

zespół: dr inż. Tadeusz Lasota, dr inż. Olgierd Kempa,
 zespół: prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum, dr inż. Janusz Kuchmister,
 zespół: dr inż. Daniel Garlikowski, dr inż. Krzysztof Lejcuś, dr inż. Henryk
 Orzeszyna, dr inż. Andrzej Pawłowski,
 zespół: dr hab. Andrzej Michalski oraz pracownicy innych Wydziałów;

3. Za osiągnięcia naukowe:

- **nagrody indywidualne III stopnia**

dr inż. Ewa Burszta-Adamiak,
 dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
 dr Katarzyna Przybyła,
 dr hab. inż. Kazimierz Ćmielowski,
 dr inż. Jerzy Oleszek,
 prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński;

- **nagrody zespołowe II stopnia**

zespół: dr hab. Beata Raszka prof. nadzw., dr inż. Maria Hełdak,
 zespół: dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw., dr inż. Grzegorz
 Józków,
 zespół: dr hab. Ryszard Deszcz, dr Małgorzata Głogowska,
 zespół: dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw. oraz pracownicy innych
 Wydziałów;

- **nagrody zespołowe III stopnia**

zespół: dr inż. Zbigniew Kuriata, dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-
 Filipiak,
 zespół: dr inż. Ryszard Pokładek, dr inż. Tomasz Kowalczyk, dr inż.

Wojciech Orzepowski,
 zespół: prof. dr hab. inż. Lech Nowak, dr inż. Maciej Piotrowski,
 mgr inż. Halina Dzieżyc,
 zespół: prof. dr hab. Marek Lorenc,
 zespół: dr inż. Barbara Mastalska-Cetera, dr inż. Beata Warczewska;

4. Za osiągnięcia organizacyjne:

- **nagrody indywidualne I stopnia**
 dr hab. inż. Elzbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.
 prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk;
- **nagrody zespołowe I stopnia**
 zespół: dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw., prof. dr hab. inż. Jan
 Kempniński, Marek Lorenc, dr hab. inż. Krzysztof
 Pulikowski prof. nadzw.,
 zespół: prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński oraz pracownicy innych
 Wydziałów,
 zespół: prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota oraz pracownicy innych Wydziałów;
- **nagrody zespołowe II stopnia**
 zespół: dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw., dr hab. inż. Romuald
 Żmuda, dr hab. inż. Krzysztof Parylak, dr hab. inż. Andrzej
 Borkowski prof. nadzw., dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.,
 zespół: dr inż. Adam Iwaniak, mgr inż. Iwona Karczmarek, dr inż. Tomasz
 Kubik, mgr Wojciech Dach,
 zespół: prof. dr hab. inż. Alicja Czamara, dr inż. Tomasz Tymiński, dr inż.
 Krzysztof Mąkolski, dr inż. Mirosław Kaczałek, dr hab. inż.
 Grzegorz Janik,
 zespół: dr inż. Radosław Stodolak, dr inż. arch. Jerzy Potyrała, dr Elżbieta
 Szopińska, dr inż. Radosław Tatko, dr inż. Adam Michalski, dr inż.
 Beata Warczewska,
 zespół: prof. dr hab. inż. Edward Hutnik, prof. dr hab. inż. Stanisław
 Czaban oraz pracownik innego Wydziału,
 zespół: prof. dr hab. inż. Marian Rojek oraz pracownicy innych Wydziałów,
 zespół: dr Zbigniew Jurzyk oraz pracownik innej jednostki,
 zespół: dr inż. Joanna Markowska oraz pracownicy innych Wydziałów;
- **nagrody zespołowe III stopnia**
 zespół: dr inż. Waclaw Zakrzewski, dr inż. Czesław Banaś, dr inż.
 Zbigniew Kuriata, dr inż. Ryszard Nowak, dr inż. Tadeusz Lasota,
 zespół: prof. dr hab. Leszek Kuchar, dr inż. Zbigniew Alberski, dr inż.
 Ryszard Wiśniewski, dr inż. Zbigniew Patrzalek;

5. Za osiągnięcia dydaktyczne:

- **nagroda indywidualna I stopnia**
 dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.;

- **nagrody indywidualne III stopnia**
dr inż. Renata Gubańska,
dr inż. Marta Weber-Siwirska,
dr inż. Monika Ziemiańska;
- **nagrody zespołowe II stopnia**
zespół: prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski, prof. dr hab. Marek Lorenc,
dr hab. Beata Raszka prof. nadzw., dr inż. arch. Jerzy Potyrała;
- **nagroda zespołowa III stopnia**
zespół: dr inż. Elżbieta Jagiełło, mgr inż. Robert Świerzko, dr inż. Piotr
Gołuch, dr inż. Tomasz Kowalczyk;

3. Działalność dydaktyczna

3.1. Kształcenie studentów

- Projekt pt. „Program Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu dotyczący zwiększenia liczby absolwentów kierunków przyrodniczo-technicznych o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy” finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Priorytetu IV „Szkolnictwo wyższe i nauka”, Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Działanie 4.1 „Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy” wdrażany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego – kierownik Elżbieta Bondar-Nowakowska,
- Projekt systemowy pn. „Przedsiębiorczy doktorant – inwestycja w innowacyjny rozwój regionu”, którego celem jest zwiększenie innowacyjności gospodarki regionu poprzez zintensyfikowanie powiązań między nauką i przemysłem, finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007-2013 (POKL, Priorytet VIII, Działanie 8.2 Transfer Wiedzy, Poddziałanie 8.2.2 Regionalne Strategie Innowacji – wykonawcy (stypendyści): dr Joanna Kajewska i mgr inż. Daniel Skarżyski,
- Wydział Gospodarki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego w latach 2012 – 2015 realizuje projekt systemowy pn. „GRANT PLUS” (Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet VIII Regionalne Kadry Gospodarki, Działanie 8.2 Transfer Wiedzy, Poddziałania 8.2.2 Regionalne Strategie Innowacji). Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego. Uczestnikami I edycji projektu „Grant Plus” zostali: Martyna Surma, Monika Pec-Święcicka, Krzysztof Stępień.

3.1.1. Oferta dydaktyczna Wydziału

Studia stacjonarne

W roku akademickim 2011/2012 kształcenie studentów odbywało się na siedmiu kierunkach studiów:

- inżynieria środowiska
 - studia I stopnia w jednej specjalności inżynieria sanitarna, wodna i melioracyjna,
 - studia II stopnia z pięcioma specjalnościami:
 - technika sanitarna – kierownik: prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,

- gospodarka odpadami – kierownik: prof. dr hab. inż. Alicja Czama-
ra,
 - inżynieria wodna – kierownik: prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
 - melioracje wodne – kierownik: prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
 - zagospodarowanie wód opadowych na terenach zurbanizowanych –
kierownik: prof. dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
 - geodezja i kartografia
 - studia I stopnia z dwoma specjalnościami:
 - geodezja i gospodarka nieruchomościami,
 - geodezja i geoinformatyka,
 - studia II stopnia z trzema specjalnościami:
 - geodezja gospodarcza – kierownik: prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
 - gospodarka nieruchomościami – kierownik: prof. dr hab. inż. Józef
Sasik,
 - geoinformatyka – kierownik: dr hab. inż. Halina Klimczak prof.
nadzw.,
 - budownictwo
 - studia I stopnia,
 - studia II stopnia z czterema specjalnościami:
 - budownictwo drogowe – kierownik: dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
 - budownictwo rolnicze – kierownik: prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
 - budownictwo wodne – kierownik: prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
 - konstrukcje budowlane – kierownik: prof. dr hab. inż. Sylwester Ko-
bielak
 - architektura krajobrazu
 - studia I stopnia w jednej specjalności:
 - kształtowanie i ochrona krajobrazu – kierownik: prof. dr hab. inż.
Andrzej Drabiński,
 - studia II stopnia w jednej specjalności:
 - kształtowanie i ochrona krajobrazu – kierownik: prof. dr hab. inż.
Andrzej Drabiński,
 - gospodarka przestrzenna
 - studia I stopnia,
 - inżynieria bezpieczeństwa
 - studia I stopnia,
 - inżynieria i gospodarka wodna
 - studia I stopnia
- Studia I stopnia trwają 3,5 roku, studia II stopnia trwają 1,5 roku.

Studia niestacjonarne

W roku akademickim 2011/2012 studia niestacjonarne prowadzone były na siedmiu kierunkach studiów:

- inżynieria środowiska

- studia I stopnia,
- studia II stopnia w specjalności:
 - inżynieria sanitarna, wodna i melioracyjna – kierownik: dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.,
- geodezja i kartografia
 - studia I stopnia,
 - studia II stopnia w specjalności:
 - geodezja gospodarcza i gospodarka nieruchomościami – kierownik: dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.,
- budownictwo
 - studia I stopnia,
 - studia II stopnia,
- architektura krajobrazu
 - studia I stopnia w specjalności:
 - kształtowanie i ochrona krajobrazu – kierownik: prof. dr hab. Marek Lorenc,
 - studia II stopnia w specjalności:
 - kształtowanie i ochrona krajobrazu – kierownik: prof. dr hab. Marek Lorenc,
- gospodarka przestrzenna
 - studia I stopnia,
- inżynieria bezpieczeństwa
 - studia I stopnia.

Studia I stopnia trwają 4 lata, studia II stopnia trwają 2 lata.

3.1.2. Charakterystyka liczbowa procesu dydaktycznego

Według stanu na dzień 30.XI.2012 r. na Wydziale studiowało 3836 studentów, w tym:

- na studiach stacjonarnych 2536 studentów, z czego:
 - 512 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 494 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 431 – na kierunku budownictwo,
 - 447 – na kierunku architektura krajobrazu,
 - 313 – na kierunku gospodarka przestrzenna,
 - 220 – na kierunku inżynieria bezpieczeństwa,
 - 119 – na kierunku inżynieria i gospodarka wodna;
- na studiach niestacjonarnych 1300 studentów, z czego:
 - 217 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 398 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 290 – na kierunku budownictwo,
 - 196 – na kierunku architektura krajobrazu,

164 – na kierunku gospodarka przestrzenna,
35 – na kierunku inżynieria bezpieczeństwa.

W roku sprawozdawczym wydano 807 dyplomów ukończenia studiów, z czego:
na studiach stacjonarnych

- 153 na kierunku inżynieria środowiska:
 - 89 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 64 osoby studia II stopnia,
- 145 na kierunku geodezja i kartografia:
 - 95 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 50 osób studia II stopnia,
- 84 na kierunku budownictwo:
 - 68 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 16 osób studia II stopnia,
- 154 na kierunku architektura krajobrazu:
 - 15 osób ukończyło jednolite studia magisterskie,
 - 80 osób studia I stopnia,
 - 59 osób studia II stopnia,
- 65 na kierunku gospodarka przestrzenna studia I stopnia,

na studiach niestacjonarnych

- 38 na kierunku inżynieria środowiska:
 - 11 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 27 osób studia II stopnia,
- 58 na kierunku geodezja i kartografia:
 - 27 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 31 osób studia II stopnia,
- 20 na kierunku budownictwo:
 - 10 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 10 osób studia II stopnia,
- 62 na kierunku architektura krajobrazu:
 - 50 osób ukończyło studia I stopnia,
 - 12 osób studia II stopnia,
- 28 na kierunku gospodarka przestrzenna studia I stopnia.

Łącznie na Wydziale od 1951 roku do 30.XI.2012 r. wydano 15155 dyplomów, w tym:

- na studiach stacjonarnych 11754, z czego:
 - 4746 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 3869 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 1810 – na kierunku budownictwo,
 - 853 – na kierunku architektura krajobrazu,

- 476 – na kierunku gospodarka przestrzenna,
- na studiach niestacjonarnych 3401, z czego:
 - 1231 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 1489 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 202 – na kierunku budownictwo,
 - 280 – na kierunku architektura krajobrazu.
 - 199 – na kierunku gospodarka przestrzenna,

W roku akademickim 2011/2012 Wydział świadczył zajęcia dydaktyczne na rzecz innych jednostek naszej Uczelni w następującej liczbie:

– dla Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt	–	609,00 godz.
– dla Wydziału Medycyny Weterynaryjnej	–	60,00 godz.
– dla Wydziału Nauk o Żywności	–	1334,80 godz.
– dla Wydziału Przyrodniczo-Technologicznego	–	5704,00 godz.
– dla jednostek ogólnouczelnianych	–	91,20 godz.
	Łącznie:	<u>7799,00 godz.</u>

a inne jednostki na rzecz naszego Wydziału:

– Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	–	200,40 godz.
– Wydział Nauk o Żywności	–	419,40 godz.
– Wydział Przyrodniczo-Technologiczny	–	5514,40 godz.
– Studium Języków Obcych	–	5532,40 godz.
– Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	–	1430,00 godz.
	Łącznie:	<u>13196,60 godz.</u>

3.1.3. Sprawność nauczania

Podstawowe dane charakteryzujące sprawność nauczania podano w tabelach 2 i 3.

Tabela 2

Analiza sprawności nauczania

Rok studiów	Rok akademicki 2011/2012						
	Zarejestrowano	Odpad*	%	Odstew**	%	Zaliczyło rok	%
STUDIA STACJONARNE							
Architektura Krajobrazu							
I	111	13	11,71	1	0,90	97	87,39
II	101	3	2,97	3	2,97	95	94,06
III	88	-	-	4	4,55	84	95,45
IV	88	6	6,82	2	2,27	80	90,91
I	74	2	2,70	-	-	72	97,30
II	71	-	-	1	1,41	70	98,59
Razem:	533	24		11		498	
Budownictwo							
I	123	29	23,58	7	5,70	87	70,74
II	121	7	5,79	27	22,32	87	71,90
III	74	1	1,36	6	8,11	67	90,54
IV	70	1	1,43	1	1,43	68	97,15
I	41	7	17,08	-	-	34	82,93
II	18	2	-	-	-	16	88,89
Razem:	447	47		41		359	

cd. tabeli 2

		Geodezja i Kartografia						
studia pierwszego stopnia	I	103	18	17,48	3	2,91	82	79,61
	II	121	6	4,96	4	3,31	111	91,74
	III	87	8	9,20	7	8,05	72	82,76
	IV	94	1	1,06	1	1,06	92	97,87
studia drugiego stopnia	I	91	6	6,59	3	3,30	82	90,11
	II	53	2	3,77	1	1,89	50	94,34
Razem:		549	41		19		489	
		Gospodarka Przestrzenna						
studia pierwszego stopnia	I	108	27	25,0	3	2,78	78	72,23
	II	91	3	3,3	4	4,4	84	92,31
	III	66	-	-	1	1,52	65	98,49
	IV	69	3	4,35	1	1,45	65	94,21
Razem:		334	33		9		292	
		Inżynieria Bezpieczeństwa						
studia pierwszego stopnia	I	67	24	35,82	3	4,48	40	59,70
	II	52	3	5,77	3	5,77	46	88,46
	III	45	-	-	-	-	45	100,00
Razem:		164	27		6		131	
		Inżynieria i Gospodarka Wodna						
studia pierwszego stopnia	I	81	19	23,46	4	4,94	58	71,60
	Razem:		81	19		4		58

		Inżynieria Środowiska									
studia pierwszego stopnia	I	147	40	27,21	11	7,48	96	65,31			
	II	118	7	5,93	11	9,32	100	84,75			
	III	108	1	0,92	6	5,55	101	93,52			
	IV	94	3	3,19	3	3,19	88	93,62			
studia drugiego stopnia	I	81	22	27,16	-	-	59	72,84			
	II	66	2	3,03	1	1,51	63	95,45			
Razem:		614	75		32		507				

		Rok akademicki 2011/2012						
Rok studiów		Zarejestrowano	Odpad*	%	Odsiew**	%	Zaliczyło rok	%
		STUDIA NIESTACJONARNE						
		Architektura Krajobrazu						
studia pierwszego stopnia	I	46	12	26,08	-	-	34	73,92
	II	59	11	18,64	2	3,38	46	77,98
	III	56	2	3,57	-	-	54	96,43
	IV	41	-	-	2	4,87	39	95,13
studia drugiego stopnia	I	16	-	-	-	-	16	100
Razem:		218	25		4		189	

cd. tabeli 2

		Budownictwo						
studia pierw- szego stopnia	I	82	40	48,78	15	18,29	27	32,93
	II	19	1	5,26	8	42,10	10	52,63
	III	28	-	-	12	42,86	16	57,14
	IV	16	-	-	1	6,26	15	93,75
studia dru- giego stopnia	I	23	1	4,35	-	-	22	95,65
	II	39	-	-	1	2,56	38	97,43
Razem:		207	42		37		128	
Geodezja i Kartografia								
studia pierw- szego stopnia	I	112	48	42,86	6	5,36	58	51,78
	II	94	9	9,58	20	21,28	65	69,14
	III	51	-	-	8	15,68	43	84,32
	IV	37	2	5,40	1	2,70	34	91,90
studia dru- giego stopnia	I	46	14	30,43	2	4,35	30	65,22
	II	40	2	5,00	1	2,50	37	92,50
Razem:		380	75		38		267	
Gospodarka Przestrzenna								
studia pierw- szego stopnia	I	69	24	34,78	7	10,14	38	55,08
	II	32	-	-	7	21,87	25	78,13
	III	39	-	-	1	2,56	38	97,44
	IV	30	1	3,33	-	-	29	96,67
Razem:		170	25		15		130	
Inżynieria Bezpieczeństwa								
studia pierw- szego stopnia	I	25	8	32	-	-	17	68
	II	22	4	18,18	2	9,09	16	72,72
Razem:		47	12		2		33	

cd. tabeli 2

		Inżynieria Środowiska									
studia pierwszego stopnia	I	46	10	21,74	2	4,35	34	73,91			
	II	38	2	5,26	6	15,79	30	78,94			
	III	30	2	6,67	14	46,67	14	46,67			
	IV	8	-	-	-	-	8	100			
studia drugiego stopnia	I	29	1	3,45	-	-	28	96,55			
	II	33	-	-	3	9,09	30	90,91			
Razem:		184	15		25		144				

* Odpad – studenci, którzy zostali skreśleni z listy studentów.

** Odsiew – studenci, którzy nie zaliczyli roku ale nie zostali skreśleni z listy studentów.

Tabela 3

Zestawienie średnich ocen z egzaminów w roku akademickim 2011/2012

Studia stacjonarne

Rok studiów	Architektura krajozbrazu	Budownictwo	Geodezja i kartografia	Gospodarka przestrzenna	Inżynieria bezpieczeństwa	Inżynieria i gospodarka wodna	Inżynieria środowiska
studia pierwszego stopnia	I	3,27	3,22	3,43	3,23	3,19	3,19
	II	4,24	3,19	3,95	3,52	-	3,38
	III	4,20	3,78	3,31	4,42	-	3,45
	IV	3,50	4,54	-	3,79	-	-
studia drugiego stopnia	I	4,17	3,62	-	-	-	4,34
	II	4,38	3,51	-	-	-	4,25

3.1.4. Nagrody i wyróżnienia za prace dyplomowe

- Laureaci edycji 2011/2012 konkursu „Wrocławska Magnolia” za prace magisterskie w kategorii wdrożenie:
 - I miejsce w kat. wdrożenie – Anna Chrzastowska (absolwenta architektury krajobrazu), opiekun dr inż. arch. Magdalena Zienowicz,
 - I miejsce w kat. wdrożenie – Agata Przewłocka (absolwenta architektury krajobrazu), opiekun dr inż. arch. Monika Ziemiańska,
 - I miejsce w kat. wdrożenie – Martyna Kaleta (absolwenta architektury krajobrazu), opiekun dr inż. Marta Weber-Siwirska.
- Laureatka VI edycji konkursu o nagrodę Prezydenta Miasta Bolesławiec „Historia i współczesność miasta Bolesławiec”
 - I miejsce – Kinga Pokojowy (absolwentka budownictwa), opiekun dr inż. Wojciech Kilian.
- Laureatka Konkursu PROFON „Otwarte Drzwi”
 - III miejsce – Mariola Kwiecień (absolwentka architektury krajobrazu), opiekun dr inż. Hanna Marszałek.
- Laureatka Konkursu „Najlepszy dyplom roku” ufundowanego przez Marszałka Województwa Dolnośląskiego
 - nagroda – Marta Rybak (absolwentka architektury krajobrazu), opiekun dr inż. Jacek Markowski
- Laureatka VI Edycji Konkursu „Teraz Polska Promocja” na najlepszą pracę magisterską dotyczącą promocji Polski
 - wyróżnienie – Martyna Gruszczyńska (absolwentka architektury krajobrazu), opiekun dr inż. arch. Marek Staffa.

3.1.5. Studencki ruch naukowy

Na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji zarejestrowanych jest dziesięć studenckich kół naukowych:

1. Studenckie Koło Naukowe Architektury Krajobrazu – opiekunowie: dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, dr inż. arch. Jerzy Potyrała, dr Anna Borcz,
2. Studenckie Koło Naukowe Budownictwa – opiekun dr inż. Radosław Tatko,
3. Studenckie Koło Naukowe Dendrologii Stosowanej – opiekun dr Elżbieta Szopińska, mgr inż. Anna Gizowska,
4. Studenckie Koło Naukowe Geodetów – opiekunowie: dr inż. Krzysztof Mąkowski, dr inż. Mirosław Kaczałek,
5. Studenckie Koło Naukowe Hydrologów i Hydrotechników – opiekunowie: dr inż. Tomasz Tymiański, dr inż. Radosław Stodolak,
6. Studenckie Koło Naukowe Geodezyjnego Kształtowania Przestrzeni Wiejskiej – opiekun dr inż. Olgierd Kempa,
7. Studenckie Koło Naukowe Meliorantów im. prof. Stanisława Baca – opiekun dr hab. inż. Grzegorz Janik,
8. Studenckie Koło Naukowe Planowania Przestrzennego – opiekun dr inż. Beata Warczewska, mgr inż. Jan Kazak (od 21.05.2012 r.)
9. Studenckie Koło Naukowe Geoinformatyki – opiekunowie: dr inż. Adam Michalski, dr inż. Przemysław Tymków,
10. Studenckie Koło Naukowe Inżynierii Bezpieczeństwa „Bezpiecznik” – opiekun: dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg.

Wydziałowym Kuratorem Studenckich Kół Naukowych była prof. dr hab. inż. Alicja Czamara.

SKN Architektury Krajobrazu

W SKN Architektury Krajobrazu działają 4 sekcje:

- Malarska – opiekun dr Anna Borcz
- *Architectura Militaris* – opiekun dr inż. arch. Jerzy Potyrała
- Projektowa – opiekun dr inż. Justyna Jaworek-Sztejn, arch. kraj.
- Ambasadorzy Zieleni – opiekun dr inż. Marta Weber-Siwirska

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych XXIX Sejmik SKN, 10-11.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu – 4 referaty – 1 nagrodzony,
- III Ogólnopolska Konferencja Kół Naukowych Architektury Krajobrazu, 24-26.02.2012, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn – 3 referaty – 2 nagrodzone,

Wyjazdy i obozy naukowe:

- Plener rysunkowy w Łądku Zdroju. 17-26.06.2012. Tematem były architektura i zieleń miasta zdrojowego. Termin: roku. Kierownik obozu: dr inż. arch. Jerzy Potyrała. W obozie brało udział 15 osób.
- VI Wiosenny Rajd Architektury Krajobrazu i Budownictwa – Miedzogórze, 26-28.04.2012. Tematem była rola Śnieżnika jako dominanty w krajobrazie górskim. Liczba osób – 15.

Warsztaty:

- Warsztaty malarskie dla dzieci w ramach Dni Przyrodników w Pawłowicach (maj 2012),
- Zajęcia z dziećmi „Gdzie mieszka pszczołka Maja?” (gry i zabawy promujące zawód architekta krajobrazu) – współpraca z Uniwersytetem Dzieci.

SKN Budownictwa

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- II studencka Konferencja Budowlana EUROINŻYNIER, 13-15.04.2012, Politechnika Krakowska – 2 referaty (III miejsce),
- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych XXIX Sejmik SKN, 10.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu – 1 referat.

Wyjazdy i obozy naukowe:

- Wiosenny Rajd Architektury Krajobrazu i Budownictwa – Miedzogórze, 26-28.04.2012. Liczba osób – 15. W programie – zwiedzanie miasta Miedzogórze z zwróceniem uwagi na zabudowę w stylu tyrolskim oraz schronisk Orle Gniazdo i Na Śnieżku.
- Letni obóz naukowy w Sławie, 19-29.07.2012. Liczba osób – 15. Tematem były: Analiza stanu technicznego drewnianych domków letniskowych z zwróceniem uwagi na wpływ korozji biologicznej oraz skuteczności stosowanych środków ochronnych oraz erozja skarp przybrzeżnych, propozycje wzmocnień w oparciu o materiał miejscowy.

SKN Dendrologii Stosowanej

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych – Koła Naukowe szkołą twórczego działania, Olsztyn, 15-16.05.2012 (2 referaty, I i III miejsce)

- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych XXVIII Sejmik SKN, 10-11.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu – 2 referaty).

Wyjazdy i obozy naukowe:

- Wyjazd naukowy organizowany przez Studenckie Koło Naukowe Systematyków Roślin z Uniwersytetu Wrocławskiego, którego opiekunem jest prof. dr hab. Wiesław Fałtynowicz (UW). Temat: „Waloryzacja krajobrazu suwalskiego parku krajobrazowego”. Zakres pracy: waloryzacja krajobrazu metodą Kowalczyka, zapoznanie się rodzimą florą parku, problematyka kształtowania przestrzeni w pobliżu obszarów chronionych Suwalski Park Krajobrazowy. Liczba osób – 4 członków SKN+ opiekun.
Na rok 2013 maj przewidziana jest wystawa posterów z wyjazdu oraz prezentacja problemów związanych z ochroną krajobrazu na sejmikach studenckich kół naukowych.

Inna działalność:

- reprezentacja Uczelni oraz Instytutu Architektury Krajobrazu na targach deweloperskich pt. „Mieszkaj i żyj we Wrocławiu”, 14-15.04.2012 (udzielanie porad w zakresie aranżacji zieleni balkonów, tarasów i ogrodów, udzielanie informacji o kole naukowym, kierunku, instytucie oraz pracowni projektowej),
- aktywny udział i współpraca z Stowarzyszenia Pomocy „Larum”. Cykl wykładów organizowanych przez studentów i opiekunów, warsztaty: aranżacje stroików świątecznych, na cele charytatywne,
- zgłoszenie do I etapu ogólnopolskiego konkursu „Modernizacja Roku 2011” (4.04.2012) projektu studentów SKN Dendrologii Stosowanej – rewitalizacja historycznej alei świerkowo lipowej przy drodze powiatowej nr 2017D w Sadowicach Wrocławskich,
- współpraca z placówkami edukacyjnymi (projekty zagospodarowania terenu). Od sierpnia SKN współpracuje z Przedszkolem nr 55 we Wrocławiu. Pod koniec września odbyło się przedstawienie trzech koncepcji zagospodarowania terenu.

SKN Geodetów

Organizacja konferencji i seminariów:

- Współorganizator XVII Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych, 10-11.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu,
- Konferencja z okazji Jubileuszu 50-lecia SKN Geodetów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, 5-7.10.2012.

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- Międzynarodowa Konferencja „Aktualne kwestie racjonalnego wykorzystania zasobów naturalnych” w języku angielskim (International Forum-Competition of Young Researchers “Topical Issues of Rational Use of Natural Resources”), 25-27.04.2012, Sankt Petersburg, Rosja,
- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych we Wrocławiu, 10-11.05.2012,
- II Międzynarodowa Sesja Kół Naukowych na Uniwersytecie Rolniczym w Krakowie, 21-22.05.2012,
- VII Ogólnopolska Konferencja Kół Naukowych Studentów Geodezji w Gliwicach, 12-13.04.2012,
- Konferencja naukowa „Współczesne problemy geodezji” z okazji Jubileuszu 60-lecia działalności Kół Naukowych Geodetów w AGH, 19-20.04.2012, Kraków,
- Konferencja „Środowisko Dolnego Śląska Oczami Przyrodników” na Uniwersytecie Wrocławskim, 20-21.04.2012,
- Konferencja z okazji Jubileuszu 50-lecia SKN Geodetów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, 5-7.10.2012.

Obozy naukowe:

- Obóz naukowy w Jaskini Niedźwiedziej nt.: „Badania przemieszczeń bloków skalnych Jaskini Niedźwiedziej w Masywie Śnieżnika”, Kletno, 18-28.06.2012 r.
- Obóz naukowo-wypoczynkowy do Lwowa i na Pop Iwan w paśmie Czarnohory nt.: „Wykonanie modelu 3D metodą skaningu Laserowego budynku Ossolineum we Lwowie”, który odbył się w dniach 14-25.07 2012 r.

Inna działalność:

- XXXII Rajd Geodety, Duszniki Zdrój - 25-27 maja 2012 r.
- Wykonanie pomiarów przemieszczeń pionowych budynków zlokalizowanych we Wrocławiu przy ul. Traugutta.
- Wykonanie pomiarów przemieszczeń pionowych budynku Centrum Dydaktycznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

SKN Geoinformatyki

Organizacja konferencji i seminariów:

- GISDay 2012 na Uniwersytecie Przyrodniczym – 13.11.2012 r. – w ramach którego odbyły się wykłady, pokazy sprzętu i warsztaty w podgrupach. W obchodach brało udział wielu uczniów szkół gimnazjów i szkół średnich z Dolnego Śląska.

SKN Hydrologów i Hydrotechników

Organizacja konferencji i seminariów:

- organizacja warsztatów „Engineer Workshop Game 2012 r.” – 3 dniowe warsztaty poświęcone zagadnieniom: inżynierii wodnej, geotechnice oraz ochronie przed powodzią, 5-7.12.2012,
- współorganizacja Światowego Dnia Wody. Organizacja wystąpień studentów z referatami związanymi tematycznie z obchodami światowego dnia wody. Przygotowanie wystawy posterów poświęconych skutkom katastrofalnej powodzi 1997 r., 22.03.2012,
- pomoc przy organizacji sekcji referatowej budownictwa i inżynierii środowiska w trakcie trwania XVII Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, 10.05.2012.

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- XXXI Międzynarodowe Sympozjum im. Bolesława Krzysztofika – AQUA 2011, 9-10.06.2011, Płock – 2 referaty,
- II Studencka szalona noc naukowa, 16.02.2012, Wrocław – 1 referat,
- Konferencja Naukowa „Środowisko Dolnego Śląska Oczami Przyrodników” Uniwersytet Wrocławski, 20-22.04.2012, (nagroda specjalna za najlepsze wystąpienie),
- XVII Międzynarodowa Konferencja Naukowa Studenckich Kół Naukowych na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu, 10.05.2012 – 4 referaty, (dwa pierwsze miejsca),
- XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych „Koła Naukowe szkołą twórczego działania” 15-16.05.2012, Olsztyn – 3 referaty,
- II Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych “Studenckie Spotkania Odrzańskie nt. Woda-Człowiek-Środowisko”, Uniwersytet Opolski, 13.06.2012, Opole – (pierwsze miejsce za referat),
- 7 Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Students on their way to science”, 25-28.05.2012, Jelgava, Łotwa (2 referaty).

Obozy naukowe:

- Obóz naukowy w dniach 9-18.07.2012 – Pomiary parametrów fizykochemicznych i ocena stanu hydromorfologicznego, technicznego zbiorników wodnych Leśna i Złotniki na rzece Kwisie. Wykonano oznaczenia w improwizowanym laboratorium polowym zawartości: żelaza, magnezu, wapnia w wodzie oraz takich parametrów jak: temperatura, zasadowość, pH, przewodność, zawartość cząstek stałych, mętność. Wykonano 700 oznaczeń, (15 uczestników),

- Obóz naukowy w dniach 08-13.10.2012 r. – Inwentaryzacja i waloryzacja hydromorfologiczna Potoku Chochołowskiego i Kościeliskiego na terenie Tatrzańskiego Parku Narodowego, (14 uczestników).

SKN Meliorantów im. Prof. Stanisława Baca

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- XLI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych „Koła Naukowe szkołą twórczego myślenia”, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski Olsztyn, 15-16.05.2012 – 3 referaty,
- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych i XXIX Sejmik SKN, Wrocław, 10.05.2012 – 3 referaty,
- XXXV Conference of Agricultural and Veterinary Medicine Students with International Participation, Faculty of Agriculture in Novi Sad Serbia, 18.11.2011 – 1 referat.

Obozy naukowe:

- Obóz naukowo-badawczy Bory Tucholskie, miejscowość Wdzydze Tucholskie 24.09-2.10.2012 r.. Tematem przewodnim obozu naukowego w Borach Tucholskich było przeprowadzenie badań stateczności wałów przeciwpowodziowych za pomocą aparatury TDR. Przeprowadzony eksperyment dotyczył oceny wilgotności, przy której następuje przerwanie wału. Wyniki badań były prezentowane na zebraniach SKN, 10 osób.
- Studencki obóz naukowo-poznawczy dotyczący funkcjonowania zespołu służ w rejonu Niderfinow, 21.11-25.11.2012, 16 osób.

Wyjazdy:

- Wyjazd naukowo-poznawczy do miejscowości Oradea, Dragan, Gilau, Cluj-Napoca, Sibiu, Vidraru, Bran (Rumunia) w terminie 11-15.04.2012, 14 osób;
Głównym celem wyjazdu naukowo – poznawczego było zwiedzenie i zapoznanie się z obiektami hydrotechnicznymi Rumuni, szczególnie budowlami piętrzącymi wodę usytuowanymi w paśmie Karpat Południowych.
Podczas wyjazdu do Rumunii studenci z SKN Meliorantów zwiedzili budowle hydrotechniczne:
 - zaporę Barajul – Vidraru (piętnasta pod względem wielkości w Europie), konstrukcja ta piętrzy wodę rzeki Arges na dwudziestym ósmym kilometrze, tworząc ogromne, nieregularne jezioro rozlane w górskim przełomie Czerwonej Wieży,
 - zaporę Gilau $V = 4200 \text{ m}^3$,
 - zaporę łukową Tarnita $V = 74000 \text{ m}^3$,

- zaporę lukową Dragan V = 112 mln m³.

SKN Planowania Przestrzennego

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- Ogólnopolska Studencka Konferencja Naukowa "Duże polskie miasta: metropolie czy prowincje na tle Europy?", 28-29.03.2012, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu – 2 referaty,
- Ogólnopolska Konferencja i Warsztaty Studenckie „pO KOLEI. Czas na Łódź!”, 18-22.04.2012, Uniwersytet Łódzki – 3 referaty,
- XVI Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych XXVII Sejmik SKN, 10-12.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu – 3 referaty,
- Topical Issues of Rational uses of Natural Resources, 25-27.04.2012, St. Petersburg State Mining Institute (Rosja) – 1 referat,
- Students on their Way to Science, 25-26.05.2012, Latvia University of Agriculture w Jelgawie (Łotwa) – 1 referat,
- University of Novi Sad, Faculty of Agriculture (Serbia), 18-20.11.2012, (1 referat),

Obóz naukowy:

- Obóz naukowy w dniach 15-20.09.2012, Kopenhaga (Dania) – „Badanie komponentów zrównoważonego rozwoju na przykładzie dużego miasta europejskiego” – opiekun mgr inż. Jan Kazak.

Wyjazdy naukowe:

- Wyjazd naukowo-badawczy: Sukcesja zabudowy mieszkaniowej i turystycznej na obszarze Ślązańskiego Parku Krajobrazowego, 27.02.2012 r., Sulistrowiczki, 4 osoby, inwentaryzacja fotograficzna, wyniki badań przedstawione na tegorocznym Sejmiku SKN Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- Wyjazd naukowo-badawczy: Sukcesja zabudowy mieszkaniowej i turystycznej na obszarze Ślązańskiego Parku Krajobrazowego, 02.03.2012 r., Przemiłów, 3 osoby, inwentaryzacja fotograficzna, wyniki badań przedstawione na tegorocznym Sejmiku SKN Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- Wyjazd naukowo-badawczy: Sukcesja zabudowy mieszkaniowej i turystycznej na obszarze Ślązańskiego Parku Krajobrazowego, 03.04.2012 r., Sulistrowiczki, 4 osoby, inwentaryzacja fotograficzna, wyniki badań przedstawione na tegorocznym Sejmiku SKN Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,

- Wyjazd naukowo-badawczy: Sukcesja zabudowy mieszkaniowej i turystycznej na obszarze Śląskiego Parku Krajobrazowego, 17.04.2012 r., Przemków, 3 osoby, inwentaryzacja fotograficzna, wyniki badań przedstawione na tegorocznym Sejmiku SKN Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Ponadto członkowie Koła Naukowego prowadzą badania naukowe:

- Badania satysfakcji użytkowników z korzystania z węzła Grunwaldzkiego – zakończone, obecnie w trakcie analiz uzyskanych wyników;
- Badania zaburzeń krajobrazowych na terenie Śląskiego Parku Krajobrazowego.

W 2012 r. zorganizowali warsztaty „Przestrzeń widziana oczami dzieci”, dla uczniów Szkoły Podstawowej nr 12 (ul. Janiszewskiego -Wrocław) oraz wyjazd integracyjny (I rajd Gospodarki Przestrzennej, 19-21.10.2012 r.; Szrenica).

SKN Inżynierii Bezpieczeństwa „Bezpiecznik”

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:

- XVII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych XXVII Sejmik SKN, 10-12.05.2012, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu – 1 referaty,

Wyjazdy:

Dnia 8 maja 2012 roku 10 osób z SKN Bezpiecznik uczestniczyło w plenarnym spotkaniu z p. Adamem Cegiłą – Kierownikiem Działu Utrzymania Wód i Urządzeń Wodnych Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu. Zapoznano się z działalnością DZMiUW, a w szczególności z zadaniami działu, którym kieruje. W rozumieniu poruszanych kwestii były budowle hydrotechniczne, znajdujące się w miejscowości Siechnice.

Dzięki temu wyjazdowi, poznano sposoby utrzymywania wód i urządzeń melioracji wodnych podstawowych (wały przeciwpowodziowe z międzywałami, stacje pomp, zbiorniki wodne, budowle hydrotechniczne) będących w administracji Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych.

3.1.6. Wyjazdy zagraniczne

W roku 2012 studenci Wydziału wyjeżdżali na stypendia w ramach programu Socrates/Erasmus oraz indywidualnie na konferencje. Wykaz wyjazdów przedstawiono w tabelach 4 i 5.

Tabela 4

**Wyjazdy studentów WIKŚiG w ramach programu Socrates/Erasmus
w roku akademickim 2011/2012 i 2012/2013**

Kierunek studiów	Nazwisko i imię	Kraj	Miasto	Uczelnia, Wydział	Okres pobytu
1	2	3	4	5	6
architektura krajobrazu	Romaniak Alicja	Dania	Kopenhaga	University of Copenhagen	1.09.2011-31.01.2012
architektura krajobrazu	Machowska Aleksandra	Dania	Kopenhaga	University of Copenhagen	1.09.2011-31.01.2012
architektura krajobrazu	Kowalewicz Wojciech	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	5.09.2011-31.01.2012
architektura krajobrazu	Fabisiak Martyna	Turcja	Canakkale	Canakkale Onsekiz Mart Universitesi	14.09.2011-19.01.2012
architektura krajobrazu	Nyklewicz Małgorzata	Turcja	Canakkale	Canakkale Onsekiz Mart Universitesi	14.09.2011-19.01.2012
architektura krajobrazu	Trepka Anna	Łotwa	Jełgawa	Latvia University of Agriculture	28.08.2011-21.01.2012
architektura krajobrazu	Jędrzejewski Bartłomiej	Łotwa	Jełgawa	Latvia University of Agriculture	28.08.2011-21.01.2012
architektura krajobrazu	Kozłowska Malwina	Wielka Brytania	Greenwich	University of Grenwich	19.09.2011-4.01.2012
architektura krajobrazu	Deberny Agnieszka	Wielka Brytania	Greenwich	University of Grenwich	19.09.2011-4.01.2012
architektura krajobrazu	Kozak Szymon	Wielka Brytania	Greenwich	University of Grenwich	19.09.2011-4.01.2012
architektura krajobrazu	Radziszewska Paulina	Austria	Wiedeń	BOKU	19.09.2011-3.02.2012
architektura krajobrazu	Osuchowska-Gozdawa Aleksandra	Włochy	Bolonia	University of Bologna	26.09.2011-26.02.2012
architektura krajobrazu	Jaworska Katarzyna	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	30.01.2012-30.06.2012
architektura krajobrazu	Majka Joanna	Turcja	Canakkale	Canakkale Onsekiz Mart Universitesi	6.02.2012-1.06.2012
architektura krajobrazu	Trawińska Agata	Turcja	Canakkale	Canakkale Onsekiz Mart Universitesi	6.02.2012-1.06.2012

Tabela 4 c.d.

1	2	3	4	5	6
architektura krajobrazu	Bunikowska Daria	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	7.02.2012-30.06.2012
architektura krajobrazu	Małuch Katarzyna	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	8.02.2012-30.06.2012
architektura krajobrazu	Niedbałka Ewa	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	8.02.2012-30.06.2012
architektura krajobrazu	Tumulka Alicja	Niemcy	Drezno	Technische Universität Dresden	1.04.2012-17.08.2012
architektura krajobrazu	Zawadzka Katarzyna	Niemcy	Drezno	Technische Universität Dresden	1.04.2012-17.08.2012
architektura krajobrazu	Trepka Anna	Łotwa	Jełgava	Latvia University of Agriculture	1.06.2012-31.08.2012
architektura krajobrazu	Jankowska Kornela	Finlandia	Helsinki	HAMK University of Applied Sciences	20.08.2012-21.12.2012
architektura krajobrazu	Ducka Marta	Wielka Brytania	Londyn	University of Greenwich	3.09.2012-1.01.2013
architektura krajobrazu	Gierko Aleksandra	Austria	Wiedeń	Universität für Bodenkultur Wien	4.09.2012-31.01.2013
architektura krajobrazu	Trawińska Martyna	Portugalia	Vila Real	Universidade de Trans-os-Montes e Alto Douro	16.09.2012-30.06.2013
architektura krajobrazu	Jędrzejczyk Kaja	Wielka Brytania	Londyn	University of Greenwich	17.09.2012-4.01.2013
architektura krajobrazu	Dwojak Maciej	Wielka Brytania	Londyn	University of Greenwich	17.09.2012-4.01.2013
architektura krajobrazu	Półtorak Agata	Wielka Brytania	Edenburg	Scottish Agriculture College	1.10.2012-26.01.2013
geodezja i kartografia	Bażant Anna	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	12.09.2011-30.01.2012
geodezja i kartografia	Bittner Marek	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	12.09.2011-30.01.2012

Tabela 4 c.d.

1	2	3	4	5	6
geodezja i kartografia	Mochalska Karolina	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	12.09.2011-30.01.2012
geodezja i kartografia	Szołtysik Agata	Hiszpania	Jean	University of Jean	12.09.2011-30.01.2012
geodezja i kartografia	Lis Aleksandra	Hiszpania	Jean	University of Jean	26.09.2011-18.02.2012
geodezja i kartografia	Hutnik Ewa	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	16.01.2012-5.07.2012
geodezja i kartografia	Janik Jacek	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	30.01.2012-5.07.2012
geodezja i kartografia	Pszczółkowska Agnieszka	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	30.01.2012-5.07.2012
geodezja i kartografia	Gębarowski Michał	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	22.08.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Małek Aleksandra	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	5.09.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Kubiczek Agnieszka	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	10.09.2012-7.02.2013
geodezja i kartografia	Kowalczyk Aleksandra	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	12.09.2012-7.02.2013
geodezja i kartografia	Henich Monika	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	13.09.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Zmonorska Anna	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	13.09.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Majchrzak Katarzyna	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	13.09.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Lipiński Karol	Hiszpania	Walencja	Universidad Politecnica de Valencia	13.09.2012-31.01.2013
geodezja i kartografia	Sosnowska Paulina	Hiszpania	Jean	University of Jean	24.09.2012-2.02.2013
geodezja i kartografia	Korzekwa Zuzanna	Niemcy	Hannover	Leibniz Universität	1.10.2012-31.07.2013
geodezja i kartografia	Sochiera Krzysztof	Niemcy	Hannover	Leibniz Universität	1.10.2012-31.07.2013
geodezja i kartografia	Grochowicz Katarzyna	Niemcy	Hannover	Leibniz Universität	1.10.2012-31.07.2013

Tabela 4 c.d.

1	2	3	4	5	6
inżynieria środowiska	Ławniczak Kamil	Czechy	Praga	Uniwersytet Rolniczy	26.09.2011-12.02.2012
inżynieria środowiska	Borkowska Julia	Czechy	Praga	Uniwersytet Rolniczy	26.09.2011-12.02.2012
inżynieria środowiska	Gryger Anna	Portugalia	Viana do Castelo	Instituto Politecnico de Viana do Castelo	1.05.2012-1.08.2012

Tabela 5

**Wykaz wyjazdów zagranicznych doktorantów i studentów
Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w roku 2012**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Data wyjazdu (liczba dni)	Kraj	Miejscowość	Nazwa wizytowa- nego ośrodka lub imprezy naukowej i organizator	Imię i nazwisko (jeśli wyjeżdżająca osoba była członkiem dele- gacji – nazwiska wszystkich człon- ków delegacji)	Kierunek/ studiów/ forma studiów	Cel wizyty	Źródło finansowania	Uwagi
21.01.2012- 28.01.2012 (8 dni)	RPA	Pretoria	University of Pretoria	Iwona Kaczmarek	Doktorantka	Warszaty	Strona obca i działalność statutowa Katedry	
25.01.2012- 27.01.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	University of Technology, Faculty of Civil Engineering	Izabela Wileczyńska	Doktorantka	Konferencja	Działalność statutowa Instytutu	
25.01.2012- 27.01.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	University of Technology, Faculty of Civil Engineering	Jan Kazak	Doktorant	Konferencja	Działalność statutowa Katedry + kwerenda biblioteczna	
25.01.2012- 27.01.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	University of Technology, Faculty of Civil Engineering	Iwona Rybka	Doktorantka	Konferencja	Działalność statutowa Instytutu	
27.01.2012- 4.02.2012 (9 dni)	Szwajcaria	Bern	Uniwersytet w Bern Instytut Astro- nomiczny	Tomasz Hadaś	Doktorant	Szkolenie	Grant	

cd. tabeli 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Marcin Ziaja	Student	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Agata Palusińska	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Karolina Resińska	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Maria Szatkowska	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Marta Szatkowska	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 24.04.2012 (3 dni)	Hiszpania	Jean	JGSM 2012 Jean University of Jean	Joanna Nowakowska	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
22.04.2012- 29.04.2012 (8 dni)	Serbia	Nowy Sad	University of Novi Sad	Natalia Bogucka	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.04.2012- 27.04.2012 (3 dni)	Rosja	Sankt Petersburg	Saint Petersburg State Mining Institute	Urszula Cyganik	Studentka	Konferencja		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25.04.2012- 27.04.2012 (3 dni)	Ukraina			Przemysław Goldyn	Student	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.04.2012- 27.04.2012 (3 dni)	Rosja	Sankt Petersburg	Saint Petersburg State Mining Institute	Małgorzata Żydek	Studentka	Konferencja	Środki własne	
25.04.2012- 27.04.2012 (3 dni)	Rosja	Sankt Petersburg	Saint Petersburg State Mining Institute	Wojciech Sowa	Student	Konferencja	Środki własne	
12.05.2012- 19.05.2012 (8 dni)	Kanada	Quebeck	Global Geospatial Conference	Iwona Kaczmarek	Doktorantka	Konferencja	Działalność statutowa Katedry	
15.05.2012- 18.05.2012 (4 dni)	Cypr			Michał Pluta	Student	Konferencja	TEMPUS EFA	
25.05.2012- 26.05.2012 (2 dni)	Lotwa	Jelgawa	Uniwersytet Rolniczy	Paweł Staniczek	Student	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.05.2012- 26.05.2012 (2 dni)	Lotwa	Jelgawa	Uniwersytet Rolniczy	Angelika Teppel	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.05.2012- 26.05.2012 (2 dni)	Lotwa	Jelgawa	Uniwersytet Rolniczy	Michał Spitalniak	Student	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.05.2012- 26.05.2012 (2 dni)	Lotwa	Jelgawa	Uniwersytet Rolniczy	Kama Wovk	Studentka	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
25.05.2012- 26.05.2012 (2 dni)	Lotwa	Jelgawa	Uniwersytet Rolniczy	Kamil Duziński	Student	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	

cd. tabeli 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30.05.2012 1.06.2012 (3 dni)	Niemcy	Bemburg, Dessau	Digital landscape architecture conference 2012	Jan Szejin	Doktorant	Konferencja	Grant	
1.06.2012 31.08.2012 (3 miesiace)	Niemcy			Pisarek Zuzanna	Studentka			
4.06.2012 4.09.2012 (3 miesiace)	Portugalia			Gruszczyńska Martyna	Studentka			
4.06.2012 4.09.2012 (3 miesiace)	Portugalia			Cieślak Agata	Studentka			
11.06.2012 11.09.2012 (3 miesiace)	Portugalia			Jokiel Natalia	Studentka			
11.06.2012 11.09.2012 (3 miesiace)	Portugalia			Gabala Edyta	Studentka			
18.08.2012- 31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Wojciech Kowalewicz	Student	Szkola letnia	Fundusz socjalno- wychowawczy	
18.08.2012- 31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Robert Kolodyński	Student	Szkola letnia	Fundusz socjalno- wychowawczy	
18.08.2012- 31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Michał Michalski	Student	Szkola letnia	Fundusz socjalno- wychowawczy	
18.08.2012- 31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Natalia Bando	Studentka	Szkola letnia	Fundusz socjalno- wychowawczy	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18.08.2012-31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Katarzyna Kobińska	Studentka	Szkoła letnia	Fundusz socjalno-wychowawczy	
18.08.2012-31.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Katarzyna Kaduliska	Studentka	Szkoła letnia	Fundusz socjalno-wychowawczy	
1.09.2012-28.02.2013 (6 miesięcy)	USA	New York	Columbia University in the City of New York	Martyna Surma	Doktorantka	Staż	Środki dziekańskie	
3.09.2012-5.09.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	Mendel University Brno	Krzysztof Stepien	Doktorant	Konferencja	Działalność statutowa Wydziału	
3.09.2012-5.09.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	Mendel University Brno	Liliana Zielińska	Doktorantka	Konferencja	Działalność statutowa Wydziału	
15.09.2012-20.09.2012 (6 dni)	Dania	Kopenhaga	Obóz naukowy SKN Planowania Przestrzennego	Witold Osak	Student	Obóz naukowy	Fundusz socjalno-wychowawczy	
15.09.2012-20.09.2012 (6 dni)	Wielka Brytania	Londyn	University of Greenwich	Monika Pec-Swięcicka	Doktorantka	Staż	Działalność statutowa	
5.11.2012-10.11.2012 (6 dni)	Francja	Lyon	Chambre Régionale D'Agriculture Rhones-Alpes	Krzysztof Stepien	Doktorant	Konferencja "V International Congress on Mountainous and Steep Slopes Viticulture"	Działalność statutowa Instytutu	
17.11.2012-21.11.2012 (5 dni)	Serbia	Nowy Sad	University of Novi Sad	Iwona Palinska	Studentka	Konferencja		

3.2. Studia doktoranckie w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska oraz geodezja i kartografia

Studia doktoranckie w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska

Czteroletnie studia doktoranckie w dyscyplinie kształtowanie środowiska zostały utworzone na podstawie Zarządzenia Rektora Akademii Rolniczej we Wrocławiu nr 37/94 z dnia 14 czerwca 1994 r. Obejmują one następujące specjalności:

- gospodarka odpadami,
- gospodarowanie wodą w agro- i ekosystemach,
- inżynieria wodna,
- kształtowanie i ochrona zasobów wodnych,
- ochrona środowiska rolniczego,
- kształtowanie i ochrona krajobrazu (specjalność od 2005 r.).

Od roku 2012 na podstawie Uchwały Rady Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji nr 4/793/2012 z 29 lutego 2012 r., w sprawie zmiany dyscypliny, studia realizowane są w dyscyplinie **ochrona i kształtowanie środowiska**.

Od 1995 co roku przeprowadzone są nabory. Do chwili obecnej przyjęto 169 doktorantów, wśród których są:

- absolwenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (139 osób) następujących kierunków studiów:
 - inżynieria środowiska – 63,
 - ochrona środowiska – 18,
 - architektura krajobrazu – 32,
 - budownictwo – 5,
 - geodezja – 20,
 - rolnictwo – 1,
- absolwenci Politechniki Wrocławskiej (14 osób) następujących kierunków studiów:
 - inżynieria środowiska – 5,
 - ochrona środowiska – 2,
 - architektura – 2,
 - budownictwo – 1,
 - WPPT – 3,
 - gospodarka przestrzenna – 1
- absolwenci Uniwersytetu Wrocławskiego (15 osób) następujących kierunków studiów:
 - geografia – 5,
 - matematyka – 1,

- ochrona środowiska - 5,
- biologia - 2,
- prawo - 2,
- o absolwent Akademii Ekonomicznej (1 osoba), kierunek – gospodarka narodowa,
- o absolwent Uniwersytetu Śląskiego (1 osoba), kierunek – geografia.

Kierownikiem studiów do 30.06.2007 roku był prof. dr hab. inż. Józef Sasik, od 1.07. do 4.12.2007 roku – dr hab. inż. Janusz Łomotowski, a od 1.01.2008 r. – dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. Od 1.09.2012 r. kierownikiem studiów jest dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw.

3.2.1. Uczestnicy studiów

W roku akademickim 2012/2013, w semestrze zimowym, w studiach uczestniczyło 25 doktorantów. Liczba doktorantów na poszczególnych latach studiów przedstawiała się następująco:

- I rok - 8,
- II rok - 5,
- III rok - 3,
- IV rok - 9.

Doktoranci realizowali swoje prace w następujących jednostkach organizacyjnych:

- Instytut Architektury Krajobrazu - 8 osób,
- Instytut Budownictwa - 2 osoby,
- Instytut Geodezji i Geoinformatyki - 5 osób,
- Instytut Inżynierii Środowiska - 1 osoba,
- Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska - 5 osób,
- Katedra Gospodarki Przestrzennej - 4 osoby.

3.2.2. Przebieg studiów

W roku akademickim 2012/2013 przyjęto na studia 8 doktorantów. 22 studentom przyznano stypendia doktoranckie.

Doktoranci realizowali studia według planu przedstawionego w tabelach 6a, 6b.

Studia doktoranckie w dyscyplinie geodezja i kartografia

Zarządzeniem nr 31/2012 Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z dnia 5 marca 2012 roku utworzono czteroletnie stacjonarne studia doktoranckie z zakresu **geodezji i kartografii** na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji.

Z dniem 1 października 2012 roku studia rozpoczęło 4 doktorantów wśród których są:

- absolwenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, kierunku geodezja i kartografia – 2 osoby
- absolwenci Politechniki Wrocławskiej (2 osoby) następujących kierunków studiów:
 - elektronika i informatyka – 1,
 - podstawowe problemy techniki – 1.

Doktoranci realizują prace badawcze w Instytucie Geodezji i Geoinformatyki wg tabeli 6c.

Wszyscy studenci otrzymali stypendia doktoranckie.

Tabela 6a

PLAN STUDIÓW DOKTORANCKICH

Dziedzina: nauki rolnicze; **dysciplina:** kształtowanie środowiska;

Zatwierdzony Uchwałą nr 3/749/2008 Rady Wydziału Inżynierii, Kształtowania Środowiska i Geodezji z dnia 27 lutego 2008 r.

Obowiązuje od 27 lutego 2008 r.

L.p	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin		Rok I			Rok II			Rok III			Rok IV							
		Σ	w	ćw	sem. 1		sem. 2		sem. 3		sem. 4		sem. 5		sem. 6		sem. 7		sem. 8	
					w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw
1	Seminarium doktoranckie	240		240	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	Wykład monograficzny - kształtowanie środowiska	210			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	Pedagogika	30	30		2															
4	Przedmiot humanistyczny	30	30		2															
5	Organizacja badań naukowych	15		15	1															
6	Statystyczne metody opracowywania wyników badań	30		30					1					1						
7	Autoprezentacja	15		15					1											
8	Modelowanie procesów środowiskowych*	90	45	45			1	1							1	1				
9	Przedmiot specjalistyczny z zakresu tematyki rozprawy doktorskiej**	90	30	60	1	2	1	2												
10	Praktyka zawodowa (zajęcia dydaktyczne)***	270		270										3	3	3	3	3	3	3
	Razem	1020	345	675	5	6	6	5	2	2	120	135	135	120	135	135	105	105	75	75

Seminarium doktoranckie prowadzą kierownik studiów oraz pracownicy Wydziału. Obowiązuje aktywne uczestnictwo (co najmniej 1 referat w ciągu semestru związany z postępowaniem na studiach).

W ramach wykładu monograficznego przedstawiane będą prace naukowe pracowników Wydziału i zaproszonych gości. Część wykładów będzie prowadzona w języku obcym.

Lista wykładów będzie tworzona z wyprzedzeniem I semestru.

*Forma zajęć (wykład lub ćwiczenia) zostaną ustalone po opracowaniu programu przedmiotu

**Przedmioty specjalistyczne wybierane są przez doktora z uwzględnieniem jego indywidualnych potrzeb. Wybór ten powinien być zaakceptowany przez opiekuna naukowego i kierownika studiów. Nie będą zaliczane przedmioty, które były realizowane przez doktora w ramach ukończonych przez niego kursów i studiów. Wszystkie realizowane przedmioty kończą się oceną.

***Od II roku studiów doktorant jest zobowiązany do prowadzenia zajęć dydaktycznych w wymiarze do 90 godzin/rok.

PLAN STUDIÓW DOKTORANCKICH
Zatwierdzony Uchwałą nr 12/797/12 Rady Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji z dnia 13 czerwca 2012 r.
Obowiązuje od roku akad. 2012/2013 r.

Tabela 6b

Dziedzina: nauki rolnicze; **dyscyplina:** ochrona i kształtowanie środowiska;

Lp.	Nazwa przedmiotu	Punkty ECTS	Egz. po sem.	Zal. po sem*	Liczba godzin zajęć								III rok		IV rok	
					I rok		II rok		III rok		IV rok		5 sem.	6 sem.	7 sem.	8 sem.
					Razem	Wykłady	Cwiczenia	Wykłady	Cwiczenia	Wykłady	Cwiczenia	Wykłady	Cwiczenia	Wykłady	Cwiczenia	
MODUL: Przedmioty obowiązkowe																
1	Przedmiot humanistyczny	1	6	15	5	10										
2	Statystyka	2	3	30	10	20				10	20					
3	Ochrona i kształtowanie środowiska	3	1	30	30											
	RAZEM	6		75	45	30				10	20			5	10	
MODUL: Przedmioty fakultatywne																
1	Pracownia naukowa	20									60					60
2	Warsztaty grantowe i komercjalizacja wyników badań naukowych	2		2	15	5	10									
3	Metodologia i etyka badań naukowych	1		2	15	15										
4	Pedagogika z elementami dydaktyki	2		1	30	10	20									
5	Seminarium doktoranckie	3		45	45		75				15					15
	RAZEM	28		405	330	75	85	60	75	60	75					
MODUL: Praktyki dydaktyczne																
1	Praktyki dydaktyczne	14									45					45
	RAZEM	14		270	270					45	45				45	45
	OGÓLEM	48		750	375	375				125	120			5	130	45

3.3. Studia podyplomowe

- **„Wycena nieruchomości” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

- a) kontynuowano zajęcia na XXX SP: 51 osób,
- b) rozpoczęto zajęcia na XXXI SP: 101 osób,
- c) ogółem w 2012 roku
 - było 151 uczestników,
 - wydano 49 świadectw.

- **„Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

Nie prowadzono naboru

- **„Zarządzanie nieruchomościami i pośrednictwo w ich obrocie” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

- a) kontynuowano zajęcia na V SP: 99 osób,
- b) rozpoczęto zajęcia na VI SP: 41 osób,
- c) ogółem w 2012 roku
 - było 140 uczestników,
 - wydano 94 świadectwa.

- **„Zarządzanie nieruchomościami” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

Nie prowadzono naboru

- **„Urządzanie wsi i gospodarstw rolnych” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

Nie prowadzono naboru

- **„Systemy informacji o terenie i pomiary GPS” - kierownik studiów dr inż. Adam Iwaniak**

- a) w studiach uczestniczyło 16 osób,
- b) studia zakończyło 14 osób.

- **„Certyfikat energetyczny budynków” - kierownik studiów prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński**

Studia ukończyło 36 osób.

- **„Planowanie i urządzenie terenów dla rekreacji i sportów terenowych” - kierownik studiów dr inż. Hanna Houszka**

Studia nie zostały uruchomione

- **„Problemy gospodarowania wodą w terenach rolniczych, leśnych i zurbanizowanych” - kierownik studiów dr hab. inż. Romuald Żmuda**

Studia nie zostały uruchomione

4. Działalność naukowo-badawcza

4.1. Programy i projekty finansowane środków unijnych

- Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka, Działanie 1.3, Poddziałanie 1.3.1. „Geokompozyty sorbujące wodę – innowacyjne technologie wspomagające wegetację roślin”, koordynator Krzysztof Lejcuś, kierownicy zadań: Krzysztof Lejcuś, Henryk Orzeszyna, Daniel Garlikowski, Andrzej Pawłowski. Termin realizacji 1.10.2009-30.04.2014.
- Realizacja projektu OSCAR: Optimal design of climate change policies through the EU's rural development policy, CLIMA.A.2/SER/2011/0025 (Optymalne projektowanie polityki w sprawie zmian klimatu z wykorzystaniem unijnej polityki rozwoju obszarów wiejskich). Wykonawcy: Wiesław Fiałkiewicz, Dorta Olearczyk.
- Realizacja projektu 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), koordynowanego przez Shamoan College of Engineering (SCE) w Beer Sheva w Izraelu. Ze strony uczelni uczestniczy w nim Biuro Programów Międzynarodowych, Studium Języków Obcych oraz Centrum Kształcenia na Odległość. W ramach projektu Joanna Markowska zorganizowała spotkanie robocze, które odbyło się w dniach 26 czerwca do 2 lipca w CKNO.
- Realizacja projektu: 4CE493P3-WFPF “Introduction of Water Footprint Approach in Urban Area to Monitor, Evaluate and Improve the Water Use” Kierownik: Stanisław Czaban.
- Projekt systemowy pn. „Przedsiębiorczy doktorant – inwestycja w innowacyjny rozwój regionu”, którego celem jest zwiększenie innowacyjności gospodarki regionu poprzez zintensyfikowanie powiązań między nauką i przemysłem, finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007-2013 (POKL, Priorytet VIII, Działanie 8.2 Transfer Wiedzy, Poddziałanie 8.2.2 Regionalne Strategie Innowacji – wykonawcy (stypendyści): Joanna Kajewska i Daniel Skarżyński (doktorant), okres realizacji 1.10.2010-31.03.2012.

4.2. Projekty badawcze finansowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Narodowe Centrum Nauki

W roku 2012 realizowano następujące granty finansowane ze środków MNiSZW i NCN zestawione w tabeli 7.

Tabela 7

Lp.	Kierownik projektu	Temat	Numer rejestracyjny umowy	Termin rozpoczęcia i zakończenia	Kwota umowna
1	2	3	4	5	6
1	Dr Marek Furmankiewicz	Partnerstwa terytorialne na obszarach wiejskich z Polsce. Zróżnicowanie regionalne i wpływ na aktywność społeczną N N114 1710 36	37/4-M/09/G	02.07.09 01.07.12	60 000 zł
2	Dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.	Projekt INSAR-LIDAR: integracja danych interferometrii radarowej i lotniczego skaningu laserowego na potrzeby badania zjawisk osuwiskowych N N526 1460 37	65/1-M/09/G	09.10.09 08.02.12	261 300 zł
3	Dr inż. Beata Warczevska	Model koordynacji decyzji w polityce zrównoważonego rozwoju gmin o szczególnych wartościach przyrodniczych N N114 1689 38	16/4-M/10/G	29.03.10 31.12.13	166 690 zł
4	Prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara	Wpływ sieci rzecznej Wrocławia na kształtowanie fortyfikacji miejskich na przełomie XIX/XX w. ze szczególnym uwzględnieniem wojskowych zapór wodnych N N305 3637 38 3637/B/P/01/2010/38	31/2-M/10/G	25.05.10 29.03.13	101 100 zł
5	Prof. dr hab. inż. Józef Sasik	Modelowanie i prognozowanie zmian użytkowania gruntów w procesie suburbanizacji obszaru podmiejskiego PROMOTORSKI N N305 3687 38	18/4-M/10/G	30.03.10 01.10.14	47 500 zł
6	Dr inż. Szymon Szewrański	Wskaźnikowe oceny zmian środowiskowych powodowanych nierównoważonym rozprzestrzenianiem się dużych miast N N305 3848 38	29/4-M/10/G	18.05.10 17.05.13	187 830 zł
7	Prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński	Dynamika zmian zasobów krajo- brazowych strefy podmiejskiej Wrocławia w latach 1982-2009 PROMOTORSKI N N305 3895 38	19/6-M/10/G	13.04.10 09.02.12	50 500 zł

c.d. Tabeli 7

1	2	3	4	5	6
8	Dr inż. Tomasz Tymiński	Badania eksperymentalne przepływów z zabudową biologiczną N N523 5676 38	22/2-M/10/G	16.04.10 15.04.12	230 100 zł
9	Dr hab. inż. Jarosław Bosa prof. nadzw.	NRT model stanu atmosfery dla obszaru Polski z pomiarów GNSS i meteorologicznych realizowanych na stacjach referencyjnych systemu ASG-EUPOS N N526 1972 38	12/1-M/10/G	09.03.10 08.03.13	306 800 zł
10	Dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.	Teledetekcyjne monitorowanie zmian ukształtowania powierzchni terenu na obszarach objętych erozją wodną PROMOTORSKI N N526 2461 38	21/1-M/10/G	26.03.10 02.08.12	120 000 zł
11	Dr inż. Robert Kasperek	Badania procesu „karmienia” Odry w rumowisko wleczone poniżej stopnia piętrzącego Malczyce w oparciu o model hydrauliczny i o symulacje komputerowe N N305 3348 39	66/2-M/10/G	26.10.10 25.04.13	210 000 zł
12	Dr prof. prof. Andrzej Żyromski prof. nadzw.	Modelowanie matematyczne ewapotranspiracji wybranych roślin energetycznych przy zróżnicowanym dostępie do wody na podstawie eksperymentu polowego N N305 3835 39	54/7-M/10/G	30.09.10 29.09.13	193 480 zł
13	Dr inż. Tomasz Kubik	Wykorzystanie metadanych i sieci semantycznych do wyszukiwania, integracji i weryfikacji urzędowych danych posiadających aspekt czasowo-przestrzenny N N526 3581 39	52/1-M/10/G	30.09.10 29.03.13	374 200 zł
14	Dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer prof. nadzw.	Ochrona i zarządzanie krajobrazem reliktowym w planowaniu przestrzennym na przykładzie miasta Wrocławia PROMOTORSKI N N527 2631 39	58/6-M/10/G	27.10.10 26.04.12	49 750 zł
15	Prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński	Przemiany krajobrazu w dolinie rzeki Odry związane z ochroną przed powodzią w XIX i XX wieku PROMOTORSKI N N305 0560 40	3/6-M/11/G	10.05.11 09.05.12	32 760 zł

c.d. Tabeli 7

1	2	3	4	5	6
16	Dr hab. Beata Raszka	Świadczenia ekosystemów w kształtowania środowiska gmin powiatu wrocławskiego w kontekście gmin w parkach krajobrazowych. Modelowanie zmian - założenia teoretyczne i praktyczne N N305 1038 40	25/4-M/11/G	06.05.11 05.07.13	244 000 zł
17	Dr inż. Beata Malczewska	Transport rurowy wysokozaęszczonych mieszanin N N523 7553 40	15/2-M/11/G	16.05.11 15.05.14	316 000 zł
18	Dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.	Integracja pomiarów permanentnych i okresowych GNSS dla potrzeb lokalnych i regionalnych badań geodynamicznych na przykładzie polsko-czeskiej sieci SUDETY N N526 2789 40	26/1-M/11/G	16.05.11 15.11.13	270 000 zł
19	Dr inż. Przemysław Tymków	Stworzenie unikatowego warsztatu naukowego z zakresu pozyskania i przetworzenia danych geoprzestrzennych stosowanych w modelowaniu hydrodynamicznym przepływów powodziowych 2011/01/D/ST10/07671	5/1-M/11/G	15.12.11 14.12.14	311 400 zł
20	Mgr inż. Iwona Kaczmarek	Modelowanie i integracja danych planistycznych i środowiskowych z wykorzystaniem technologii sieci semantycznych UMO-2011/03/N/HS4/03819	50/4-M/12/G	20.08.12 19.08.14	80 130 zł

Wnioski złożone do Narodowego Centrum Nauki w ramach ogłoszonych konkursów w roku 2012 **przeznaczone** i nieprzeznaczone do finansowania

Tabela 8

Finansowanie projektów badawczych realizowanych w ramach współpracy międzynarodowej HARMONIA (termin zamknięcia 15.03.2012 r.)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	2	3	4
1	Dr inż. Adam Iwaniak	Wykorzystanie ontologii i sieci semantycznych w VGI i SDI	294 450 zł

Projekty badawcze, w tym finansowanie zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do realizacji tych projektów OPUS (termin zamknięcia 19.06.2012 r.)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	2	3	4
1	Dr inż. Adam Iwaniak	Modelowanie zjawisk i obiektów przestrzennych oraz relacji między nimi z wykorzystaniem ontologii i sieci semantycznych dla potrzeb gospodarki przestrzennej	331 100 zł

Projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową nieposiadające stopnia naukowego doktora PRELUDIUM (termin zamknięcia 19.06.2012 r.)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	Mgr Hanna Okraśńska (dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.)	Matematyczny model charakterystyk związanych z przepływem wody w środowisku glebowym	96 800,00 zł
2	Mgr inż. Paweł Dąbek (dr hab. inż. Romuald Żmuda)	Kształtowanie warunków erozyjnych leśnych obszarów górskich pod wpływem działalności antropogenicznej	99 350,00 zł
3	Mgr inż. Jaromar Łukowicz (dr inż. Adam Iwaniak)	Modelowanie dynamicznych zjawisk przestrzennych łączące reprezentację statyczno-przestrzenną z dynamiczno-temporalnym kontekstem do wspomagania monitoringu, projektowania i prognozowania w planowaniu przestrzennym, z użyciem ontologii formalnych	88 530,00 zł

Projekty badawcze mające na celu stworzenie unikatowego warsztatu naukowego lub powołanie nowego zespołu naukowego, realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową posiadające stopień naukowy doktora SONATA (termin zamknięcia 19.06.2012 r.)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	Dr inż. Joanna Kamińska	Ocena wypełnień złóż roślinno-gruntowo-glebowych w aspekcie skuteczności pracy	490 665,00 zł

Projekty badawcze, w tym finansowanie zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do realizacji tych projektów OPUS (termin zamknięcia 15.12.2012 r. – konkurs nierozstrzygnięty)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	Dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.	Punktowa i przestrzenna metoda prognozowania plonowania oraz wpływu zmian klimatu na plonowanie wybranych roślin uprawnych	482 547,00 zł
2	Dr Marek Furmankiewicz	Przestrzenne aspekty struktur i relacji władzy w lokalnych grupach działania LEADER w Polsce w kontekście koncepcji territorial governance	63 700,00 zł

Projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową nieposiadające stopnia naukowego doktora PRELUDIUM (termin zamknięcia 15.12.2012 r. – konkurs nierozstrzygnięty)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	Mgr inż. Tomasz Hadaś (dr hab. Jarosław Bosy)	Doskonalenie metod precyzyjnego pozycjonowania satelitarnego GNSS w czasie rzeczywistym	98 060,00 zł
2	Mgr Hanna Okraśńska (dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.)	Matematyczny model charakterystyk gleby związanych z przepływem wody w strefie aeracji	99 920,00 zł
3	Mgr inż. Marek Strzelecki (dr inż. Adam Iwaniak)	Implementacja interoperacyjności semantycznej w budowie Krajowej Infrastruktury Informacji Przestrzennej z wykorzystaniem Linked Data, ontologii i technologii sieci semantycznych	80 095,00 zł
4	Mgr inż. Piotr Krajewski (dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.)	Ocena zmienności krajobrazu jako wskaźnik wspomagający planowanie i monitorowanie zmian w zagospodarowaniu przestrzennym w granicach Wrocławskiego Obszaru Metropolitalnego, ze szczególnym uwzględnieniem gmin w parkach krajobrazowych	99 270,00 zł
Projekty badawcze mające na celu stworzenie unikatowego warsztatu naukowego, realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową posiadające stopień naukowy doktora SONATA (termin zamknięcia 15.12.2012 r. – konkurs nierozstrzygnięty)			
Lp.	Kierownik projektu	Temat	Kwota
1	Dr Małgorzata Pietras (os. fiz.)	Ulepszona metoda oceny potencjału energii słonecznej na obszarze miasta z zastosowaniem Systemów Informacji Geograficznej (GIS) na przykładzie Wrocławia	439 740,00 zł
2	Dr inż. Justyna Kubicz	Analiza i ocena wielkości emisji hałasu niskoczęstotliwościowego generowanego przez elektrownie wiatrowe	106 270,00 zł

4.3. Działalność statutowa

Tabela 9

Zadania badawcze w ramach działalności statutowej

Lp.	MPK	Nazwa jednostki	Temat zadania badawczego	Dotacja
1	435/2012/S	Instytut Budownictwa <i>Dyrektor – prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota</i>	Bezpieczeństwo i trwałość budowli	57 024
2	436/2012/S	Instytut Inżynierii Środowiska <i>Dyrektor - prof. dr hab. inż. Czaban Stanisław</i>	Techniki i technologie zwiększenia sprawności oczyszczania wód powierzchniowych i rewitalizacji zdegradowanych antropogenicznie zbiorników wodnych.	246 566
3	437/2012/S	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska <i>Dyrektor - prof. dr hab. inż. Pływaczyk Leszek</i>	Rozpoznanie procesów obiegu wody w systemie gleba - roślina - atmosfera oraz kształtowanie jakości środowiska.	110 144
4	438/2012/S	Katedra Gospodarki Przestrzennej <i>Kierownik - prof. dr hab. inż. Sasik Józef</i>	Planowanie i gospodarowanie przestrzenią obszarów wiejskich.	106 106
5	439/2012/S	Instytut Architektury Krajobrazu <i>Dyrektor - dr hab. inż. Irena Niedźwiecka-Filipiak</i>	Architektura krajobrazu w strefach miejskich i podmiejskich oraz na obszarach wiejskich.	170 133
6	440/2012/S	Instytut Geodezji i Geoinformatyki <i>Kierownik - dr hab. inż. Borkowski Andrzej, prof. nadzw.</i>	Monitoring zjawisk naturalnych i antropogenicznych z wykorzystaniem technik satelitarnych, geodezyjnych i fotograficznych oraz kartografii systemów geoinformatycznych.	162 730
7	441/2012/S	Katedra Matematyki <i>Kierownik - dr hab. Wiesław Szulczewski</i>	Modelowanie matematyczne procesów przyrodniczych.	58 532
			RAZEM	911 235

Po uwzględnieniu do finansowania na poziomie uczelni łączności komputerowej, importu czasopism i innych nośników informacji naukowej, współpracy naukowej i naukowo-technicznej z zagranicą między jednostki Wydziału podzielono kwotę 911235,00 zł.

Zadania badawcze finansowane z dotacji MNiSW na prowadzenie badań służących rozwojowi młodych naukowców oraz słuchaczy studiów doktoranckich

L.p	KIEROWNIK PROJEKTU	JEDNOSTKA	KWOTA PRZYZNANA
1	2	3	4
1.	Dr inż. Ewa Burszta-Adamiak	Instytut Inżynierii Środowiska	5850,00
2.	Dr inż. Justyna Hachoł	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	8483,61
3.	Dr inż. Joanna Kajewska-Szkudlarek	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	7150,00
4.	Dr Joanna Kamińska	Katedra Matematyki	5850,00
5.	Dr inż. Katarzyna Pawęska	Instytut Inżynierii Środowiska	8483,61
6.	Dr inż. Anna Podolska	Instytut Architektury Krajobrazu	7178,44
7.	Mgr inż. Paweł Dąbek	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	9136,20
8.	Mgr inż. Rafał Idzikowski	Instytut Budownictwa	8483,61
9.	Mgr inż. Karolina Kolasińska	Instytut Inżynierii Środowiska	3900,00
10.	Mgr inż. Małgorzata Mazij	Instytut Budownictwa	10145,00
11.	Mgr Hanna Okraśińska	Katedra Matematyki	2795,00
12.	Mgr inż. Monika Pec-Święcicka	Instytut Architektury Krajobrazu	7831,03
13.	Mgr inż. Krzysztof Stępień	Instytut Architektury Krajobrazu	4712,00
14.	Mgr inż. Iwona Rybka	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	8483,61
15.	Mgr inż. Liliana Zielińska	Instytut Architektury Krajobrazu	7504,73
16.	Mgr inż. Michał Zieliński	Instytut Budownictwa	9987,40
17.	Mgr inż. Agata Włóka	Instytut Budownictwa	10441,36

Monografie i rozprawy habilitacyjne, których wydanie sfinansowano ze środków na badania własne

- **Heldak M.:** Decyzje planistyczne a przemiany krajobrazu kulturowego obszarów wiejskich. Wyd. UP we Wrocławiu, 2011, nr CL 2011, Seria Rozprawy, ss. 201,
- **Domańska M.:** Kinetics of Change in the Concentrations of Chlorine and Chlorine Dioxide in Water Distribution Systems. Współczesne Problemy

Inżynierii Środowiska, Wyd. UP we Wrocławiu, 2012, nr XX, Seria Monografie, ss. 111,

- **Głowska M.:** Hiperpowierzchnie Ricci–pseudosymetryczne w przestrzeniach o stałej krzywiznie. Wyd. UP we Wrocławiu, 2012, nr CXLIV, Seria Monografie, ss. 88,
- **Szajda-Birnfeld E., Pływaczyk A., Skarżyski D.:** Zielone dachy”. Wyd. UP we Wrocławiu, ss. 176,
- **Zapart J.:** Influence of the tailing pond ”Żelazny Most” on local climate. Wyd. UP we Wrocławiu, 2012, nr XIX, Seria Monografie, ss. 89,

oraz finansowane z innych źródeł

- Kasprzak K, **Raszka B.:** Nadwarciański Park krajobrazowy. Wydawnictwo Wojewódzkiej Biblioteki Publicznej i Centrum Animacji Kultury, ss. 300,
- **Kuriata Z., Niedźwiecka-Filipiak I.:** Nowy krajobraz wsi dolnośląskiej. wyd. Wydawnictwo Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego, ss.190,
- **Krajewski P.:** Ślęzański Park Krajobrazowy. Dolnośląski Zespół Parków Krajobrazowych we Wrocławiu, ss. 149,
- Pielech R., **Brodzka M.,** Zając K., Miler K.: Natura 2000 in the flood plain of the river Odra (dokument elektroniczny). Wydawnictwo: WWF Polska (World Wide Fund for Nature), ss.187.

Publikacje pracowników Wydziału za 6 punktów i więcej

- Kapelko M., Zięba T., **Michalski A.** (2012): Effect of the production method on the properties of RS3/RS4 type resistant starch. Part 2. Effect of a degree of substitution on the selected properties of acetylated retrograded starch. Food Chemistry, 135, s. 2035-2042, IF 4,268 (45 pkt.),
- Kabała C., **Zapart J.** (2012): Initial soil development and carbon accumulation on moraines of the rapidly retreating Werenskiöld Glacier, SW Spitsbergen, Svalbard archipelago. GEODERMA, 175-176, s. 9-20, IF 2,318 (45 pkt.),
- **Szulczewski W., Żyromski A., Biniak-Pieróg M.** (2012): New approach in modeling spring wheat yielding based on dry periods. Agricultural Water Management, 103, s. 105-113, IF 2,50 (40 pkt.),
- **Filipiak M.,** Napierała-Filipiak A. (2012): Higher resistance of the offspring of Scots pine trees resulting from natural regeneration in old foci of *Heterobasidion annosum* root rot. Scandinavian Journal of Forest Research, 27, s. 794-799, IF 1,197 (30 pkt.),
- **Bosy J., Kapłon J., Rohm W., Sierny J., Hadaś T.** (2012): Near real-time estimation of water vapour in the troposphere using ground GNSS and the

meteorological data. *Annales Geophysicae*, Vol. 30, s. 1379-1391, IF 1.842 (25 pkt.),

- **Deszcz R.**, Hotłoś M., Sentürk Z. (2012): On curvature properties of certain quasi-Einstein hypersurfaces. *International Journal of Mathematics*, 23, ss.17 IF 0,53 (25 pkt.),
- **Furmankiewicz M.** (2012): LEADER+ territorial governance in Poland: Successes and failures as a rational choice effect. *Tijdschrift voor Economische en Sociale Geografie*, Vol. 103, No. 3, s. 261–275, IF 0,681 (25 pkt.).
- Rautenbach V., Coetzee S., **Iwaniak A.** (2012): Orchestrating OGC web services to produce thematic maps in a spatial information infrastructure. *Computers Environment and Urban Systems*, Vol. No. 2, IF 1,923, (25 pkt.),
- **Rohm W.** (2012): The precision of humidity in GNSS tomography. *Atmospheric Research*, Vol. 107 No. s. 69-75, IF 2,048, (25 pkt.),
- Wilczek A., Szyplowska A., Skierucha W., Cieśla J., Pichler V., **Janik G.** (2012): Determination of Soil Pore Water Salinity Using an FDR Sensor Working at Various Frequencies up to 500 MHz. *Sensors*, 12, IF 1,739, (25 pkt.),
- Bogusz J., Figurski M., **Kontny B.**, **Grzempowski P.** (2012): Horizontal velocity field derived from EPN and ASG-EUPOS satellite data on the example of South-Western part of Poland. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 3 (167), s. 349-357, IF 0,452, (20 pkt.),
- **Cacoń S.**, Košťák B., **Mąkolski K.** (2012): Geodynamic effects detected in the Stolowe Góry mountains investigated originally for gravitational mass movements. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 4 (168), s. 457-472, IF 0,53, (20 pkt.),
- **Ćmielewski K.**, **Kuchmister J.**, **Goluch P.**, Kowalski K. (2012): The use of optoelectronic techniques in studies of relative displacements of rock mass. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 3 (167), s. 409-418, IF 0,53, (20 pkt.),
- **Grzempowski P.**, Badura J., **Cacoń S.**, **Kapłon J.**, **Rohm W.**, Przybylski B. (2012): Geodynamics of south-eastern part of the Central European Subsidence Zone. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 3 (167), s. 359-369, IF 0,53, (20 pkt.),
- **Kontny B.**, Bogusz J. (2012): Models of vertical movements of the Earth crust surface in the area of Poland derived from leveling and GNSS data. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 3 (167), s. 331-337, IF 0,452, (20 pkt.),
- **Rohm W.** (2012): The ground GNSS tomography - unconstrained approach. *Advances in Space Research*, Vol. No., IF 1,178, (20 pkt.),

- Trawiński B., Smętek M., Telec Z., **Lasota T.** (2012): Nonparametric Statistical Analysis for Multiple Comparison of Machine Learning Regression Algorithms. *International Journal of Applied Mathematics and Computer Science (AMCS)*, vol. 22, no 4, s. 867-881, IF 0,794, (20 pkt.),
- **Trojanowicz M.** (2012): Local modelling of quasigeoid heights with the use of the gravity inverse method – case study for the area of Poland. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 1 (165), s. 5-18, IF 0,53, (20 pkt.),
- **Trojanowicz M.** (2012): Local quasigeoid modelling using gravity data inversion technique – analysis of fixed coefficients of density model weighting matrix. *Acta Geodynamica et Geomaterialia*, Vol. 9 No. 3 (167), s. 269-281, IF 0,53 (20 pkt.),
- **Burszta-Adamiak E.** (2012): Analysis of stormwater retention on green roofs. *Archives of Environmental Protection*, Vol. 38, no.4, s. 3-13, IF 0,444 (15 pkt.),
- **Głowski R., Czaban S., Kiwacz T., Malczewska B., Sobota J., Świerzko R.** (2012): Rheological Characteristic of Ash Slurry Originated from Power Plant. *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 5A, s. 115-122, IF 0,508, (15 pkt.),
- **Hachol J., Elżbieta Bondar-Nowakowska E.** (2012): An Assessment of the Ecological Status of Diverse Watercourses of Lower Silesia, Poland. *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 1, s. 75-81, IF 0,508, (15 pkt.),
- **Kaluża T., Tymków P., Strzeński P.** (2012): Use of remote sensing for investigating riparian shrub structures. *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 1, s. 115-122, IF 0,508, (15 pkt.),
- **Pawęska K., Kuczewski K.** (2012): The small wastewater treatment plants – hydrobotanical systems in environmental protection. *Archives of Environmental Protection*, Vol. 38, no.4, s. 51-64, IF 0,444 (15 pkt.),
- **Szczepański J., Orczykowski T., Tokarczyk T.** (2012): Using 3D Terrestrial Laser Scanning (TLS) for Surveying Hydrotechnical Structures when Preparing Flood Hazard Maps. *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 5, s. 1405-1412, IF 0,508, (15 pkt.),
- **Szymańska-Pulikowska A.** (2012): Changes in the content of selected heavy metals in groundwater exposed to the impact of a municipal landfill site. *Journal of Elementology*, 4/2012 (17) s. 689-702, IF.0,378, (15 pkt),
- **Tymiński T.** (2012): Hydraulic Model Investigation of Flow Conditions for Floodplains with Coniferous and Deciduous Shrubs, *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 4, s. 1047-1052, IF 0,508, (15 pkt.),
- **Tymiński T., Kaluża T.** (2012): Investigation of Mechanical Properties and Flow Resistance of Flexible Riverbank Vegetation. *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol. 21 No. 1, s. 201-207, IF 0,508, (15 pkt.),

- **Dąbrowski J.**, Hutnik E. (2012): Impact of the use of the solar installation and a heat pump in a residential building on reduction of conventional energy consumption. *Rynek Energii*, nr 5 (102), s. 153-158, (10 pkt.),
- **Bogusz J.**, Figurski M., **Kontny B.**, **Grzempowski P.** (2012): Unmodelled Effects in the Horizontal Velocity Field Determination: ASG-EUPOS Case Study. *Artificial Satellites, Journal of Planetary Geodesy*, Vol. 47 No. 2, s. 67-79, (8 pkt.),
- **Felcenloben D.** (2012): Przyczynek do historii powstania rejestrów gruntowych. *Czasopismo Prawno-Historyczne*, Vol. 1, s. 95-112, (8 pkt.),
- **Burszta-Adamiak E.** (2012): Analysis of the retention capacity of green roofs. *Journal of Water and Land Development*, No.16 (I-VI), s. 3-9, (pkt.7.),
- **Felcenloben D.** (2012): Zasady rozgraniczania gruntów pokrytych naturalnymi wodami powierzchniowymi. *Samorząd Terytorialny*, No. 10, s. 70-78, (7 pkt.),
- **Hachol J.**, **Bondar-Nowakowska E.** (2012): Tendencjes in the development of hydromacrophytes after the completion of regulatory and maintenance works in a river bed. *Ecological Chemistry and Engineering A*, Vol 19 nr 9, s. 997-1013 (7 pkt.),
- Lakatos L., **Biniak-Pieróg M.**, **Żyromski A.** (2012): Effect of night and day temperature on the cover colour and quality parameters of apple. *Journal of Water and Land Development*, 16 (I–VI), s. 23-28 (7 pkt.),
- Lakatos L., **Żyromski A.**, **Biniak-Pieróg M.** (2012): Possibility for modification of microclimate in orchards by using evaporative cooling irrigation. *Journal of Water and Land Development*, 16 (I–VI), s. 29-34 (7 pkt.),
- **Sobota M.**, **Jawecki B.**, **Tokarczyk-Dorociak K.** (2012): Prawne aspekty zmiany granic administracyjnych gmin. *Barometr Regionalny. Analizy i prognozy*, Zeszyt nr 4(30), (7 pkt.),
- Baczyńska E., **Lorenc M.W.** (2012): Eden Project – the Cornwall Peninsula peculiarity. *Geoturystyka-Geotourism*, 1-2, s. 23-38, (6 pkt.),
- **Burdziński J.** (2012): Parking samochodowy – pozytywny składnik krajobrazu. *Prace Komisji Krajobrazu Kulturowego PTG, Sosnowiec*, s. 20-30, (6 pkt.),
- **Dąbrowski J.**, Zabawa J. (2012): Wykorzystanie wody wodociągowej do zwiększenia wydajności dolnego źródła pompy ciepła. *Gaz Woda i Technika Sanitarna*, nr 4, s. 175-179, (6 pkt.),
- **Łomotowski J.**, Paluch-Puk M. (2012): Nowy sposób monitorowania ilości ścieków dopływających do oczyszczalni. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna*, No.5, s. 224-227, (6 pkt.),
- **Pawęska K.**, **Malczewska B.** (2012): Wstępna analiza stężeń wybranych składników mineralnych w spływach z powierzchni dachów. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna*, No.2, (6 pkt.),

- **Bosy J., Kaplon J., Rohm W., Sierny J., Hadaś T.** (2012): Near real-time estimation of water vapour in the troposphere using ground GNSS and the meteorological data. *Annales Geophysicae*, Vol. 30, s. 1379-1391, IF. 1,842,

4.4. Ocena parametryczna Wydziału

Tabela 11

Liczba punktów uzyskanych przez jednostki Wydziału
do oceny parametrycznej

Działalność B+R	IAK	IB	IGiG	IIŚ	IKiOŚ	KGP	KM	Razem
Publik. z listy filadelfijskiej	30	15	205	150	80	60	110	650
Publik. w innym czasopiśmie	108	82	61	172	121	265	54	863
Monografie w j. ang.	25			50				75
Rozdz. w monogr. w j. ang.		5	5	35	5	20		70
Monografie w j. pol.	20				100	60	20	200
Rozdz. w monogr. w j. pol.	24	8		20	4	8		64
Redakcja	4			4				8
Razem publikacje	211	110	271	431	310	413	184	1930
Międzyn. projekty badawcze				50				50
Umowy B+R (1pkt/5000zł)	8	38	47	159	41	4		297
Patenty krajowe (wzory uż.)			150	74	15			239
Wdrożenia					25			25
Razem punkty	219	148	468	714	391	417	184	2541
Udział w punktacji Wydziału	8,6	5,8	18,4	28,1	15,4	16,4	7,2	100

Punkty za publikacje w czasopismach od 6 pkt.
Punkty za umowy tylko fakturowane w 2012 roku

5. Najważniejsze osiągnięcia jednostek organizacyjnych*

5.1. Instytut Architektury Krajobrazu

Do najważniejszych osiągnięć naukowych Instytutu zaliczyć można:

- uzyskanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie architektura i urbanistyka przez dr inż. arch. Aleksandrę Lis.

Patenty

Patent zgłoszony do Urzędu Patentowego RP „Sposób zwiększania przepustowości budowli hydrotechnicznych/lub komunikacyjnych”. Zarejestrowany dnia 12.06.2012 r., pod numerem **P-399488**.

Redaktor naukowy monografii wieloautorskiej

- **Tokarczyk-Dorociak K.** (red.): Edukacja ekologiczna w województwie dolnośląskim, Wyd. Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,

Członkostwo w organizacjach i stowarzyszeniach

- dr inż. Kamila Adamczyk – członek: ECLAS – European Council of Landscape Architecture Schools, Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr Anna Borcz – przedstawiciel na terenie Polski Międzynarodowego Związku Pracowników Kultury i Sztuki „MARKIS”, członek Zarządu Europejskiego Stowarzyszenia Ekologów, przewodnicząca Sekcji Dolnośląskiej Międzynarodowego Stowarzyszenia Tradycji Regionalnych i Narodowych, przewodnicząca na Polskę Międzynarodowej Organizacji Malarzy „Krug”,
- mgr inż. Monika Brodzka – sekretarz Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, członek Polskiej Asocjacji Ekologii Krajobrazu,
- dr inż. arch. Jacek Burdziński – członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura – członek: Komisji Nauk Rolniczych Oddziału Wrocławskiego PAN, Polskiego Towarzystwa Agronomicznego,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – pełnomocnik J. M. Rektora ds. konkursu „Wrocławska Magnolia” organizowanego przez Prezydenta Wrocławia

* na podstawie tekstu kierowników jednostek organizacyjnych Wydziału

wia, członek Sekcji Architektury Krajobrazu Komisji Urbanistyki i Architektury Wrocławskiego Oddziału PAN, prezes zarządu głównego Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,

- dr inż. arch. Renata Gubańska – członek: Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, Międzynarodowej Rady Ochrony Zabytków i Miejsc Historycznych,
- dr inż. Janusz Gubański – członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr inż. Zbigniew Kuriata – członek: Zarządu Komisji Krajobrazu Kulturowego Polskiego Towarzystwa Geograficznego – Oddział Katowicki PTG, Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- prof. dr hab. Marek Lorenc – członek: Komisji Nauk o Ziemi PAN O/Wrocław, Karkonosko-Izerskiego Zespołu Badawczego Instytutu Archeologii i Etnologii PAN O/Wrocław, Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Polskiego Towarzystwa Przyrodników, członek założyciel International Association for Geotourism,
- dr hab. inż. arch. Aleksandra Lis – członek IAPS (International Association for People-Environmental Studies),
- dr inż. Jacek Markowski – członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak – sekretarz generalny Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, członek Sekcji Polskiej Europejskiego Ruchu Odnowy Wsi i Małych Miast (ECOWAST), członek honorowy Stowarzyszenia Ochrony Krajobrazu i Architektury Sudetów, członek Międzynarodowej Rady Ochrony Zabytków i Miejsc Historycznych,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak – członek: Polskiego Towarzystwa Agronomicznego, Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, Polskiego Towarzystwa Substancji Humusowych,
- dr hab. Tomasz Nowak prof. nadzw. – członek: Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Międzynarodowego Towarzystwa Upraw Bezglebowych, członek założyciel Polskiego Towarzystwa Dendrologicznego,
- dr inż. Łukasz Pardela – członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr inż. arch. Jerzy Potyrała – prezes O/Dolnośląskiego Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, członek Międzynarodowej Rady Ochrony Zabytków i Miejsc Historycznych,
- dr Marcin Sobota – członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr Elżbieta Szopińska – członek: Sekcji Dendrologicznej Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Sekcji Architektury Krajobrazu Komisji Urbanistyki i Architektury Wrocławskiego oddziału PAN, Stowarzyszenia Inżynierów

i Techników Ogrodnictwa NOT, członek założyciel Polskiego Towarzystwa Dendrologicznego,

- dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak – członek założyciel Stowarzyszenia „Środowisko dla środowiska”,
- dr inż. Ewa Walter – prezes Stowarzyszenia „Dachy zielone”, członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu,
- dr inż. Marta Weber-Siwirska – członek: Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, Polskiego Towarzystwa Dendrologicznego, Stowarzyszenia „Dachy zielone”,
- dr inż. Monika Ziemiańska – członek Międzynarodowego Towarzystwa Uprawy i Ochrony Drzew, Polskiego Klubu Ekologicznego, członek założyciel Federacji Arborystów Polskich, członek Sekcji Dendrologicznej Polskiego Towarzystwa Botanicznego, członek Stowarzyszenia Polskich Architektów Krajobrazu, Stowarzyszenia Akcja Park Szczytnicki,
- dr inż. arch. Magdalena Zienowicz – członek LUCI ASSOCIATION Lighting Urban Community International.

Prace w redakcjach i kolegiach wydawniczych

- dr Anna Borcz – redaktor językowy czasopisma „Architektura Krajobrazu – Landscape Architecture”,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – członek Rady Naukowej czasopisma „Architektura Krajobrazu – Landscape Architecture” członek rady programowej czasopisma „Wiadomości Melioracyjne i Łąkarskie”,
- dr hab. Maciej Filipiak prof. nadzw. – redaktor tematyczny czasopisma „Architektura Krajobrazu – Landscape Architecture”,
- dr inż. Aleksandra Lis – członek Kolegium Redakcyjnego czasopisma „Architektura Krajobrazu – Landscape Architecture”,
- dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak – redaktor tematyczny czasopisma „Architektura Krajobrazu – Landscape Architecture”,

Kształcenie kadry

Recenzje prac doktorskich poza Wydziałem:

- Dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak
 - A.M. Pilarczyk – „Cmentarze i tereny pocmentarne w krajobrazie Szczecina jako potencjał kulturowo przyrodniczy miasta”, Politechnika Krakowska,
 - J. Gancarz-Żebracka – „Ewolucja układu siedziby szlacheckiej w Kurozwękach jako przykład rozwoju ośrodków rezydencjonalnych Małopolski Północnej”, Politechnika Krakowska,
 - R. Stachańczyk – „Teoria i praktyka ogrodu krajobrazowego w twórczości księcia von Pückler-Muskau”, Politechnika Krakowska.

Udział w realizacji międzynarodowych projektów

- Narodowy Program Foresight Polska 2020 – dr inż. Ewa Kozłowska – ekspert zewnętrzny (2007-2020),
- Projekt międzynarodowy niewspółfinansowany z programu EU Culture 2007-2013: „Internetowa baza historycznych kamieniołomów województwa dolnośląskiego i opolskiego oraz opis petroarcheologiczny zabytków wykonanych z materiału skalnego eksploatowanego w tych obszarach” – nr 575/N-Cultura/2009/0 – prof. dr hab. Marek Lorenc – wykonawca projektu,

Udział w konferencjach zagranicznych

- Seminarium – wykład okolicznościowy „*Application of vegetation in urban planning*”. University of Almeria, Almeria (Hiszpania), 10.04.2012 – dr inż. Marta Weber-Siwirska,
- 3rd Moravian Conference on Rural Research EURORURAL’12 Multifunctional Rural Development. Mendel University Brno (Czechy), 03-05.09.2012 – dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, mgr inż. Liliana Zielińska (referat: The influence of the big city on people’s recreation manners in the adjacent communes in example of Wrocław), mgr inż. Krzysztof Stępień,
- Dutch Waterline National Project „Art. Fort”, Utrecht (Holandia) 19-24.05.2012 – dr inż. Łukasz Pardela,
- The International Federation of Landscape Architects, Digital landscape architecture conference 2012, Bemburg and Dessau (Niemcy) 30.05-1.06.2012 – dr inż. Łukasz Pardela, dr inż. Jan Szejn,
- Urgens questions of greek design 2012, Vytautas Magnus University, Kowno (Litwa) 8-9.03.2012 – dr inż. Ewa Podhajska (ref. “Nature’s special mission”).

Udział w konferencjach międzynarodowych

- I Konferencja Hortiterapia – stan obecny i perspektywy rozwoju terapii ogrodniczych, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Kraków, 15.03.2012 – dr inż. Kamila Adamczyk, L. Górską-Kłęk (AWF Wrocław) (ref. „Elementy zagospodarowania terenu pomocne w prowadzeniu hortiterapii i terenoterapii”),
- XV Forum Architektury Krajobrazu – Planowanie krajobrazu, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Lublin-Kazimierz Dolny, 16-17.11.2012 – prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (ref. „Kierunek studiów architektura krajobrazu – od minimalnych wymagań programowych do krajowych ram kwalifikacji”), dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, dr inż. Zbigniew Kuriata, mgr inż. Liliana Zielińska (ref. „Zieleń w krajobrazie wsi podmiejskich Wrocławia na przykładzie Psar”), dr inż. Ewa Walter (ref. „Chińskie krajobrazy XXI wieku – szanse i zagrożenia”), dr inż. Monika Ziemiańska, dr inż. arch. Jacek Burdziński (ref. „Skwery na placach miej-

skich – drzemiący potencjał estetyczny”), dr inż. Janusz Gubański (ref. Obszar przemysłowy w sąsiedztwie rzeki – krajobraz nabrzeży kanału miejskiego we Wrocławiu”), mgr inż. Monika Brodzka, mgr inż. Monika Pec-Święcicka, dr inż. arch. Jerzy Potyrała

- II/V Międzynarodowa Konferencja „Architektura bez granic – Kultura miasta – miasto w kulturze”, Politechnika Wrocławska, Wrocław, 19-20.10.2012 – dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak (członek Komitetu naukowego), dr inż. arch. Renata Gubańska, mgr inż. Liliana Zielińska (ref. „Ewolucja małych miast w Polsce południowo-zachodniej”),
- ECLAS 2012 Conference the Power of Landcsape, SGGW w Warszawie, Warszawa 19-22.09.2012 – dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- V Międzynarodowa Konferencja „Ogród za oknem – ogród kobiety”, SGGW w Warszawie, Warszawa, 27-28.04.2012 – dr inż. Ewa Podhajska (ref. „Przestrzeń kobieca, przestrzeń męska – czyli płęć przestrzeni w czasach kryzysu płci”),
- XI Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Przekształcenia Regionalnych Struktur Funkcjonalno – Przestrzennych, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław 15-16.10.2012 – dr inż. Anna Podolska (ref. „Aktywizacja obszarów wiejskich i jej wpływ na wizerunek wsi”), mgr inż. Monika Pec-Święcicka, mgr inż. Krzysztof Stępień,
- XXVIII Międzynarodowe Seminarium Geograficzno-Rolnicze i Obszarów Wiejskich, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Ełk 21-22.06.2012 – dr Marcin Sobota (ref. „Administracyjne zmiany granic miast - aspekty prawne”), dr inż. Bartosz Jawecki,
- Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Zarządzanie Systemami Krajobrazowymi, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Zwierzyniec: 24-26.05.2012 – mgr inż. Krzysztof Stępień (ref. „Wykorzystanie winnic jako atrakcji turystycznych”),
- Międzynarodowa Konferencja – Innowacyjne wykorzystanie infrastruktury na obszarach wiejskich, IV Konkurs „Przyjazna wieś”, Ministerstwo Rolnictwa, Warszawa 4.12.2012 – dr inż. Zbigniew Kuriata (ref. „Nowa jakość wiejskich obiektów użyteczności publicznej”),
- Międzynarodowa Konferencja Tożsamość miasta w dobie globalizacji, Politechnika Poznańska, Czarniejewo, 26-27.10.2012 – dr hab. inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- Międzynarodowa Konferencja “Structural Analysis of Historical Constructions”, Fundacja Doliny Pałaców i Ogrodów Kotliny Jeleniogórskiej, Wrocław, 15-16.10.2012 – dr inż. Łukasz Pardela,
- Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Fortyfikacje nowożytne w Polsce – badania, realizacje, projekty. Zagospodarowanie do współczesnych funkcji, organizator: TPF im. Freitaga, Toruń, Fort IV, 23-25.11.2012 – dr inż. arch. Jerzy Potykała, dr inż. Łukasz Pardela,

- Międzynarodowa Konferencja Naukowa – Ekonomiczne, prawne i samorządowe aspekty gospodarki przestrzennej, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, Karpacz 14-16.05.2012 – dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak.

Opracowania eksperckie

- Wilczyński R. (red.) **Niedźwiecka-Filipiak I., Kuriata Z., Solisz I., Rybak K., Mazurkiewicz M., Nowowiejski R.:** „Sieci najpiękniejszych wsi. Opracowanie eksperckie projektu – możliwości utworzenia sieci”. Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich Europa inwestująca w obszary wiejskie Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu III Pomocy Technicznej Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013,
- **Jawecki B., Szopińska E., Łaska E.:** „Koncepcja zagospodarowania terenu Kopalni Granitu „Siedlimowice” w zakresie zieleni izolacyjnej”. Opracowanie wykonane na zlecenie Mineral Polska sp. z o.o.,
- **Niedźwiecka-Filipiak I., Filipiak P., Filipiak F.:** „Studium historyczno-krajobrazowe wsi Grobniki”. Opracowanie na zlecenie Opolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Inne osiągnięcia

- **Podpisane porozumienia krajowe:**
 - porozumienie o współpracy pomiędzy Wydziałem Edukacji Urzędu Marszałkowskiego we Wrocławiu a Instytutem Architektury Krajobrazu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Celem współpracy jest wspólne realizowanie Programu „Szare na zielone” – zagospodarowanie zielenią terenów przy placówkach oświatowych. W 2012 roku odbyła się 3 edycja konkursu „Szare na zielone”. Koordynator: dr E. Szopińska, dr inż. Ewa Walter
 - ramowe porozumienie o współpracy pomiędzy Wydziałem Architektury Politechniki Wrocławskiej a Instytutem Architektury Krajobrazu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Zakres umowy obejmuje współpracę w zakresie działalności badawczej i planistyczno-projektowej,
 - porozumienie o współpracy zawarte pomiędzy Gminą Trzebnica a Uniwersytetem Przyrodniczym we Wrocławiu – Instytut Architektury Krajobrazu. Przedmiotem porozumienia jest podjęcie współpracy w zakresie: podejmowania tematów prac magisterskich, inżynierskich i doktorskich, organizacji konferencji, szkół letnich, konkursów i szkoleń. Koordynator: dr inż. Łukasz Pardela,
 - porozumienie o współpracy zawarte pomiędzy Gminą Wołów a Uniwersytetem Przyrodniczym we Wrocławiu – Instytut Architektury Krajobra-

zu. Przedmiotem porozumienia jest podjęcie współpracy w zakresie: podejmowania tematów prac magisterskich, inżynierskich i doktorskich, organizacji konferencji, szkół letnich, konkursów i szkoleń. Koordynator: dr inż. Kamila Adamczyk.

- **Organizowane konkursy:**

- konkurs na Koncepcję Projektową Zagospodarowania Terenu Winnej Góry (Kociej Góry) w Trzebnicy połączony z Konferencją Tematyczną – „Koncepcja Zagospodarowania Winnej Góry” – 27 kwietnia 2012,
- konkurs zamknięty na Koncepcję Projektową Zagospodarowania Terenu przy zbiorniku wodnym w Jordanowie Śląskim. Organizator: Wójt Gminy Jordanów Śląski oraz Instytut Architektury Krajobrazu,
- konkurs rysunkowo-malarski „Ogród sentymentalny, echa romantycznych ogrodów Europy w Parku Pawłowickim we Wrocławiu zorganizowany w ramach IV Biennale Architektury Krajobrazu.

Najważniejsze osiągnięcia uzyskane poza Uczelnią

- **Przeprowadzone przez pracowników Instytutu szkolenia:**

- Bocheńska-Skałeczka A.: koordynator i prowadzący merytoryczny. Szkolenie dofinansowane w ramach Środków Unii Europejskiej, 12-14.11.2012, Wrocław – Pawłowice. Zadanie: „Organizacja usług edukacyjnych dla uczniów szkół zawodowych w branży rolniczej w placówkach edukujących szkoleniowo. Centrum Kształcenia Praktycznego/Centrum Kształcenia Zawodowego w warsztatach szkolno-dydaktycznych wyposażonych w odpowiednie zaplecze dla branży rolniczej”. Wykładowcy: A. Bocheńska-Skałeczka, A. Podolska, E. Walter, M. Zienowicz, J. Zygmunt-Rubaszek. Organizator: Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu i Pracownia Studialno-Projektowa Instytutu Architektury Krajobrazu,
- Jaworek J.: wygłoszenie referatów i przeprowadzenie warsztatów w ramach seminarium dla nauczycieli architektury krajobrazu „Style, kompozycja i rewaloryzacja w europejskiej sztuce ogrodowej”, 04-06.2012 Łęknica / Park Mużakowski, Krajowe Centrum Edukacji Rolniczej w Brwinowie,
- Jaworek J.: przygotowanie i wygłoszenie referatów dotyczących parków krajobrazowych oraz zasad gospodarowania przestrzenią na terenach chronionych w ramach projektu Dolnośląskiego Zespołu Parków Krajobrazowych: „Popularyzacja wiedzy nt. parków krajobrazowych oraz zasad gospodarowania przestrzenią na terenach chronionych wśród mieszkańców gmin na terenie Parku Krajobrazowego Dolina Bystrzycy”, 04.02-12.05.2012,

- **Weber-Siwirska M.**, Bocheńska A., Zydek M.: wygłosiły referat nt. „Zieleń i ogrody wertykalne” połączony z dyskusją. Dolnośląskie Seminarium-Szkolenie „Zieleń-Architektura-Krajobraz 2012” Wrocław, 30.03.2012. Szkolenie dla osób z województwa dolnośląskiego zajmujących się zielenią – z urzędów gmin, zakładów komunalnych, firm itp.
 - Ziemiańska M: szkolenie z zakresu oceny stanu, pielęgnacji oraz podejmowania decyzji o wycince drzew, pt. Drzewa w otwartym krajobrazie instrukcja obsługi. Wrocław, 6-9.11.2012 (ref. „Ochrona drzew w procesie inwestycyjnym. Projektowanie alei. Wybór sadzenie i jakość materiału szkółkarskiego”).
- **Wykłady i referaty krajowe:**
 - Drabiński A. – „Odnowa wsi szansą rozwoju obszarów wiejskich w Polsce”, referat na Forum Debaty Publicznej organizowanej przez Prezydenta RP, Spotkanie było transmitowane na stronie www.prezydent.pl i na oficjalnych profilach Prezydenta RP na portalach społecznościowych,
 - Jawecki B. – „Rekultywacja obszarów powydobywczych”, referat zamawiany w ramach projektu „Rozumiem i wdrażam zrównoważony rozwój w gminie Strzegom”, Starostwo Powiatowe w Świdnicy, Zespół Szkół w Strzegomiu, Fundacja „Bazalt”, Strzegom 14.11.2012,
 - Jawecki B. – „Kopalnie w krajobrazie powiatu strzelińskiego. Istniejące i proponowane sposoby zagospodarowania terenów poeksploatacyjnych”, referat w ramach Sesji „Walory przyrody nieożywionej Wzgórz Niemczańsko-Strzelińskich” zorganizowanej przez Instytut Nauk Geologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego i Starostwo Powiatowe w Strzelinie, Strzelin 19.06.2012,
 - Jawecki B. – „Formy ochrony przyrody powiatu strzelińskiego ze szczególnym uwzględnieniem Zespołu Przyrodniczo Krajobrazowego Wzgórz Strzelińskie”, pogadanka dla uczestników V Pikniku Ekologicznego zorganizowanego przez Starostwo Powiatowe w Strzelinie i Powiatowe Centrum Edukacji Ekologicznej w Ludowie Polskim,
 - Szyszkowski P. – „Gospodarka odpadami komunalnymi w świetle znówelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w Naszym regionie”, Konferencja Gospodarka odpadami komunalnymi, Legnica 5-6.10.2012, organizator: Prezydent Miasta Legnicy,
 - Lorenc M.W. – „Znaczenie badań petrograficznych w renowacji obiektów kamiennych”. Letnia Szkoła Projektowania w Kamieniu. Strzegom, 21-25.09.2012,
 - Kuriata Z. – „Podstawowe zasady zagospodarowania przestrzeni oraz projektowania inwestycji publicznych na obszarach wiejskich”, seminarium – Wiejska przestrzeń publiczna-dobre i złe praktyki inwestycji na obszarach wiejskich, Katowice 31.01.2012, organizator: Śląski Związek Gmin i Powiatów.

- **Wykłady i referaty zagraniczne:**

- Ziemiańska M. – “The role of the old, historic parks in the creation of the housing estate green areas in Wrocław suburbs”. Minzu University of China (Chiny), 4.05.2012
- Ziemiańska M. – “Visual Tree Assessment – VTA how it works in Poland” Hunan Agricultural University (Chiny), 10.05.2012
- Ziemiańska M., Walter E. – “Public green areas in Wrocław” Hunan Forest Botanical Garden (Chiny), 26.06.2012

Udział pracowników w ciałach eksperckich powołanych przez instytucje państwowe i organy władzy szczebla krajowego oraz instytucje międzynarodowe.

- Drabiński A. – członek: Komisji Konsultacyjnej ds. Edukacji Ekologicznej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Rady Dolnośląskiego Zespołu Parków Krajobrazowych, rzeczoznawca – SITWM NOT w zakresie melioracji wodnych w specjalności stawów rybnych,
- Niedźwiecka-Filipiak I. – członek: Zespołu Doradczego ds. Zachowania Dziedzictwa Kulturowego Wsi i Ochrony Wiejskiego Krajobrazu. Zarządzenie nr 138/2009 Wojewody Opolskiego, Wojewódzkiej Rady Ochrony Zabytków (przy Opolskim Wojewódzkim Konserwatorze Zabytków), ekspert – Polskiej Komisji Akredytacyjnej MNiSW (recenzja Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Poznaniu, kierunek architektura krajobrazu, sierpień 2012)
- Kuriata Z. – członek Zespołu Doradczego ds. Zachowania Dziedzictwa Kulturowego Wsi i Ochrony Wiejskiego Krajobrazu. Zarządzenie nr 138/2009 Wojewody Opolskiego,
- Markowski J. – ekspert I stopnia w pracach Komisji Oceny Projektów (KOP) do oceny merytorycznej wniosków w ramach RPO WD 2007-2013 w dziedzinie Środowisko/Infrastruktura Wodno-Ściekowa oraz w dziedzinie Społeczeństwo Informacyjne/Rozwój Usług Elektronicznych (Zarządzenie Marszałka Województwa Dolnośląskiego nr 67/2009)
- Lorenc M., Lis A., Kuriata Z., Pardela Ł. – członkowie zespołu powołanego przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego do opracowania wzorcowego programu kształcenia tzw. „benchmarku” dla obszaru nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych, dyscyplina nauki architektura krajobrazu – w ramach projektu systemowego „Opracowanie nowych programów kształcenia na wybranych kierunkach studiów w zakresie nauk technicznych, matematycznych i przyrodniczych oraz opracowania programów kształcenia w j. obcych w wybranych obszarach kształcenia” Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki (2011-2012).

5.2. Instytut Budownictwa

Członkostwo w organizacjach naukowych, organizacjach, kolegiach redakcyjnych, krajowych i zagranicznych

- dr inż. Jarosław Dąbrowski – członek PZITB, Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- dr inż. Arkadiusz Drózd – członek PZITB,
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela – członek zarządu Polskiej Grupy Inżynierii Sejsmicznej i Parasejsmicznej przy Komitecie Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN, sekretarz naukowy Komisji Budownictwa i Mechaniki PAN Oddział we Wrocławiu, członek Komitetu Nauki PZITB, członek: American Concrete Institute (ACI), członek stowarzyszony Committee 313 – Concrete Bins and Silos ACI, Quarterly Archives of Civil and Mechanical Engineering, American Society of Civil Engineers (ASCE),
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak – członek: Polskiego Komitetu Geotechniki, Dolnośląskiej Izby Inżynierów Budownictwa, Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE), International Society for Geosynthetics – Polish Chapter, Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa,
- prof. dr hab. inż. Kazimierz Rykaluk – członek: Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej, Komisji Budownictwa i Mechaniki Wrocławskiego Oddziału PAN, Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński – członek: Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Izby Inżynierów Budownictwa, Polskiego Stowarzyszenia Mykologów Budownictwa (PSMB), International Solar Energy Society - Polish Section, członek Rady Naukowej serii Architektura czasopisma *Acta Scientiarum Polonorum*, specjalista wojewódzki ds. ratownictwa w województwie opolskim w zakresie: statyki konstrukcji budowlanych (w ramach działalności Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego) z listy Wydziału Operacyjnego Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Opolu,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – członek: International Freight Pipeline Society, ISOPE International Society of Offshore and Polar Engineers, członek: Kolegium Redakcyjnego Journal of Hydrology and Hydromechanics, Kolegium Redakcyjnego Mining Journal (Tbilisi, Gruzja), Kolegium Redakcyjnego Collected Papers of the Institute of Water Management (Tbilisi, Gruzja), Kolegium Redakcyjnego Archives of Environmental Protection PAN, Przewodniczący Rady Programowej Electronic Journal of Polish Agricultural Universities (EJPAU) oraz *Acta Scientiarum Polonorum*,

- prof. dr hab. inż. Paweł Śniady – członek: Advisory Committee "Archives of Civil and Mechanical Engineering", Working Group IFIP W.G. 7.5 „Reliability and Optimization of Structural Systems", European Safety and Reliability Association, Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego, Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Komitetu Mechaniki i Budownictwa PAN Oddział Wrocławski, Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej.
- mgr inż. Zofia Zięba – członek: Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Polskiego Komitetu Geotechniki – Oddział Dolnośląski.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- Prof. dr hab. inż. Jan Kempański – Kurator Wydziałowy Studenckich Kół Naukowych (od 1.10.2012 r.)
- Prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – kierownik Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych.

Kształcenie kadry

Recenzje dorobku i pracy habilitacyjnej poza Wydziałem:

- Prof. dr hab. inż. Paweł Śniady
 - Piotr Górski – „Określenie charakterystyk dynamicznych, monitorowanie i ocena stanu technicznego wysokich konstrukcji za pomocą techniki GPS”, Politechnika Opolska,

Recenzje prac doktorskich poza Wydziałem:

- Prof. dr hab. inż. Paweł Śniady
 - Rafał Leszek Ossowski – „Metoda objętości skończonych w zagadnieniach przepływu z parametrami losowymi”, Politechnika Łódzka,

Recenzja dorobku kandydatów do tytułu profesora:

- Prof. dr hab. inż. Paweł Śniady
 - B. Michałak – recenzja na zlecenie Politechniki Łódzkiej,
- Prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielałak
 - T. Tatary – recenzja na zlecenie Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej.

Recenzje wydawnicze monografii

- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielałak – 2 recenzje monografii Wybrane technologie w budownictwie komunikacyjnym cz.I i II – Beata Stankiewicz i Lechosław Grabowski, Politechnika Opolska, Oficyna Wydawnicza Politechniki Opolskiej 2012.

Organizacja stanowisk dydaktycznych

- organizacja stanowiska do badań średnio i wielkogabarytowych elementów budowlanych (belek, słupów płyt)

Organizacja i budowa stanowisk badawczych

- organizacja stanowiska do badań średnio i wielkogabarytowych elementów budowlanych (belek, słupów płyt),
- stanowisko badawcze do pomiaru przewodności elektrycznej wiążących zaczynów cementowych (w ramach grantu 64/2-M/2009)

Uprawnienia zawodowe pracowników Katedry

1. Prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela
 - uprawnienia budowlane w zakresie sporządzania projektów i kierowania robotami budowlanymi,
 - uprawnienia rzeczoznawcy budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - tytuł rzeczoznawcy budowlanego PZiTb w zakresie konstrukcji inżynierskich.
2. Dr hab. inż. Krzysztof Parylak
 - uprawnienia budowlane,
 - rzeczoznawca budowlany,
 - uprawnienia geotechniczne,
 - rzeczoznawca SITWM-NOT,
 - Certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki i ISSM i IG (uprawnienia o zasięgu międzynarodowym).
3. Prof. dr hab. inż. Kazimierz Rykaluk
 - uprawnienia projektanta i kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - uprawnienia do wykonywania funkcji rzeczoznawcy budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
4. Prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński
 - uprawnienia zawodowe uprawniające do wykonania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności konstrukcyjno-budowlanej – bez ograniczeń a w specjalności architektonicznej – w ograniczonym zakresie,
 - uprawnienia zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - rzeczoznawca budowlany w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w zakresie: budownictwa kubaturowego i uprzemysłowionego z powszechnie stosowanych elementów,
4. Prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
 - rzeczoznawca SITWM-NOT w zakresie hydrauliki budowli wodno-melioracyjnych.
5. Dr inż. Jarosław Dąbrowski

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
6. Dr inż. Radosław Tatko
 - uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
 7. Dr inż. Czesław Banaś
 - rzeczoznawca dyplomowany SITR,
 - uprawnienia w zakresie wyceny i przekształceń własnościowych przedsiębiorstw,
 8. Dr inż. Arkadiusz Drożdż
 - uprawnienie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych

Konferencje krajowe:

- 57. Konferencja Naukowa KRYNICA 2012, Krynica, 16-21.09.2012 r. – dr hab. inż. Andrzej Surowiecki, dr inż. Adam Balawejder,
- Rynek Ciepła REC 2012”, Nałęczów, 17-19 10.2012 r. – dr inż. Jarosław Dąbrowski,
- XXVI Wiosenna Szkoła Fizyki Budowli i Środowiska organizowana przez Politechnikę Wrocławską ” Wojanów 2012 – Higiena, zdrowie, środowisko a oszczędność energii ochrona cieplna – rola wentylacji w osiągnięciu racjonalnego kompromisu, Wojanów, 16-18.05.2012r. – dr inż. Hanna Marszałek,
- Konferencja „Geologiczne czynniki budowy metra w miastach europejskich”, Warszawa, październik 2012 r. – mgr inż. Zofia Zięba,
- XVI Konferencja Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej nt. Problemy geotechniczne budowli wodnych i komunikacyjnych, połączonej z V Ogólnopolską Konferencją Młodych Geotechników, Wrocław, wrzesień 2012 – mgr inż. Zofia Zięba

Konferencje zagraniczne:

- IX International Conference on Structural Dynamics, EURO-DYN 2012, Porto, Portugalia – prof. dr hab. inż. Paweł Śniady,
- 17. Vedeckej konferencie s medzinarodnou ucast'ou “RIESENIE KRI-ZOVYCH SITUACII V SPECIFICKOM PROSTREDI”. 2. Cast, Žilinska Univerzita v Žiline, Fakulta Specialneho Inžinierstva, Žilina, Słowacja, 30-31.05.2012 – dr hab. inż. Andrzej Surowiecki,
- 20th International Symposium EURO-ŽEL 2012, University of Žilina CETRA, Žilina, Słowacja, 5-6.06.2012 – dr hab. inż. Andrzej Surowiecki,
- 7th Scientific International Conference CRISIS MANAGEMENT, Brno, Czechy, 13-14.06.2012 – dr hab. inż. Andrzej Surowiecki.

Udział w komitetach naukowych

- Prof. dr hab. inż. Paweł Śniady:
 - VI Sympozjon „Kompozyty Konstrukcje warstwowe”, organizator Politechnika Wroclawska, 2012,
 - Problemy Transportowe, organizator Politechnika Gliwicka, 2012.

Szkolenia i staże

- dr inż. Jarosław Dąbrowski od 21.01.2011 r. do 31.08.2012 r. odbył 18-to miesięczny staż naukowy w Projekcie Zielony Transfer, którego organizatorem był Urząd Miasta Wrocławia - Biuro Współpracy z Uczelniami Wyższymi, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego i wdrażanego w ramach działania 8.2, poddziałanie 8.2.1 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki. Staż naukowy odbyty został w firmie Viessmann Sp. z o. o., o tematyce „Wykorzystanie odnawialnych i alternatywnych źródeł energii w budownictwie mieszkaniowym”,
- mgr inż. Zofia Zięba – staż badawczo-naukowy (01.03.12-31.08.12), Republika Czeska, Czeski Uniwersytet Techniczny w Pradze, Wydział Budownictwa, Katedra Geotechniki – referat na zebraniu Katedry „Foundation of offshore wind turbines”,
- mgr inż. Zofia Zięba – szkolenie „Role grupowe i zasady efektywnej współpracy w zespole projektowym”, Dolnośląska Grupa Regionalna IMPA Polska, Wrocław, październik 2012.

5.3. Instytut Geodezji i Geoinformatyki

Do najważniejszych osiągnięć naukowych Instytutu zaliczyć można:

- realizację 6 grantów MNiSzW oraz NCN (tab.7).

Kształcenie kadry

Recenzje prac doktorskich poza Wydziałem:

- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw.:
 - Wiktor Liszczuk – Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej,
 - Jacek Paziowski – Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.:

- Ewa Sudół „Identyfikacja zmian wysokości powierzchni terenu w strefach tektonicznych na obszarze LGOM” – Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej,

Recenzje habilitacyjne poza Wydziałem:

- prof. hab. inż. Stefan Cacoń:
 - Andrzej Pachuta – recenzja dorobku naukowego, rozprawy habilitacyjnej „Dokładność i skala w pracach grawimetrycznych dla potrzeb badań geodynamicznych” oraz dorobku dydaktycznego i organizacyjnego, Wydział Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej,
 - Jacek Budrys – recenzja dorobku naukowego i rozprawy habilitacyjnej „Monitorowanie zjawisk geodynamicznych za pomocą systemów GNSS oraz pomiarów astronomicznych”, Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.:
 - Tadeusz Gargulca – recenzja rozprawy habilitacyjnej i dorobku naukowego „Zintegrowane sieci modułowe w zastosowaniu do wyznaczeń przemieszczeń”, Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie.

Recenzja dorobku kandydatów do tytułu profesora i stanowiska profesora

- prof. hab. inż. Stefan Cacoń:
 - Stanisława Schillak – na zlecenie Dziekana Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej.

Recenzja na zlecenie Centralnej Komisji

- prof. hab. inż. Stefan Cacoń:

Opinia dotycząca przyznania Wydziałowi Nauk Technicznych Wyższej Szkoły Gospodarki Krajowej w Kutnie uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w zakresie geodezja i kartografia, Centralna Komisja do Spraw Stopni i Tytułów.

Uzyskane uprawnienia zawodowe pracowników Instytutu

- Dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.: Świadczenie nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii,
- Prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń: I stopień Specjalizacji Zawodowej Inżyniera w dziedzinie geodezji i kartografii, kierunek specjalizacji: geodezja inżyniersko-gospodarcza, Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w zakresie: Geodezyjne pomiary realizacyjne inwentaryzacyjne, Geodezyjna obsługa inwestycji, zaświadczenie ZG SGP: Rzeczoznawca w zakresie geodezyjnych pomiarów inżyniersko-przemysłowych,
- Dr hab. inż. Kazimierz Ćmielewski: I stopień Specjalizacji Zawodowej Inżyniera w dziedzinie geodezji i kartografii, kierunek specjalizacji – geodezja

inżynieryjno-gospodarcza, Świadczenie nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii,

- Dr inż. Mirosław Kaczałek: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w geodezji i kartografii,
- Dr inż. Andrzej Klimczak: Świadczenie nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii,
- Dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w geodezji i kartografii,
- Dr inż. Janusz Kuchmister: I stopień Specjalizacji Zawodowej Inżyniera w dziedzinie geodezji i kartografii – kierunek specjalizacji: geodezja inżynieryjno-gospodarcza, Świadczenie nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii,
- Dr inż. Krzysztof Mąkowski: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w geodezji i kartografii,
- Dr inż. Marek Trojanowicz: Świadczenie nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii.

Funkcje i członkostwo pracowników Instytutu w komitetach, komisjach oraz organizacjach naukowych międzynarodowych i ogólnopolskich

- dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz – członek: Państwowej Rady Geodezyjnej i Kartograficznej przy Głównym Geodecie Kraju, Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (ICA), Stowarzyszenia Geodetów Polskich, przewodnicząca Stowarzyszenia Kartografów Polskich,
- prof. zw. dr hab. inż. Stefan Cacoń – członek Akademii Inżynierskiej w Polsce, członek: Komisji Ochrony Powierzchni WUG w Katowicach, Polskiego Komitetu ISM, Naukowego Komitetu Opiekuńczego rezerwatu przyrody „Jaskinia Niedźwiedzia”, Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw. – członek Międzynarodowej asocjacji Geodezji, redaktor merytoryczny i przewodniczący Kolegium Redakcyjnego serii *Geodesia et Descriptio Terrarum* czasopisma Acta Scientiarum Polonorum,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy prof. nadzw. – członek: Amerykańskiej Unii Geofizycznej, Międzynarodowej Asocjacji Geodezji, Państwowej Rady Geodezyjnej i Kartograficznej przy głównym Geodecie Kraju, Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr hab. inż. Kazimierz Ćmielowski – członek: Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- mgr Wojciech Dach – członek Stowarzyszenia Kartografów Polskich,
- mgr inż. Tomasz Hadaś – członek: Amerykańskiej Unii Geofizycznej,
- dr inż. Adam Iwaniak – członek: Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (ICA), Commission on Geospatial Data Standards, Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Stowarzyszenia Kartografów Polskich,

- dr inż. Olgierd Jamroz – członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich (Przewodniczący Koła Zakładowego),
- dr inż. Jan Kapłon – członek Stowarzyszenia Kartografów Polskich,
- dr inż. Andrzej Klimczak – członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr hab. inż. Halina Klimczak prof. nadzw. – członek: Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (ICA), Stowarzyszenia Kartografów Polskich,
- dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw. – redaktor merytoryczny *EJPAU*, członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr inż. Janusz Kuchmister – członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr inż. Krzysztof Mąkowski – członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- dr inż. Adam Michalski – członek Stowarzyszenia Kartografów Polskich,
- dr inż. Witold Rohm – członek Amerykańskiej Unii Geofizycznej.

Inne osiągnięcia lub informacje, które powinny być zamieszczone w sprawozdaniu Dziekana charakteryzujące jednostkę.

- Uzyskanie w dniu 30.11.2012 r. stopnia doktora habilitowanego przez dr inż. Joannę Bac-Bronowicz. Tematem kolokwium była rozprawa habilitacyjna pt.: "Metodyka wykorzystania modeli topograficznych do analiz czasoprzestrzennych opadu atmosferycznego w systemach informacji geograficznej". Obrona odbyła się na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej.
- W 2012 r. Instytut, jako jednostka UP, przystąpił do międzynarodowego projektu w ramach akcji COST ES1206 Advanced Global Navigation Satellite Systems tropospheric products for monitoring severe weather events and climate (GNSS4SWEC). Członkiem komitetu zarządzającego ze strony UP jest dr hab. inż. Jarosław Bosy.
- Prof. Roman Galas, były pracownik naszego instytutu, stypendysta Humboldta, a obecnie kierownik Katedry Nawigacji Precyzyjnej i Pozycjonowania Instytutu Geodezji i Geoinformatyki Uniwersytetu Technicznego w Berlinie, został wyróżniony w 2012 r. statuetką *Sapere auro*, wręczaną wybitnym absolwentom naszej uczelni.
- Staż stypendysty im. Prof. Tołpy w IGiG: Anton Kuzin – Saint-Petersburg State Mining University (22.10.2012-31.01.2013). Opiekunami stażysty byli dr hab. inż. Andrzej Brokowski, prof. nadzw. i dr inż. Przemysław Tymków.

5.4. Instytut Inżynierii Środowiska

Projekty naukowe

- Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka, Działanie 1.3, Poddziałanie 1.3.1. „Geokompozyty sorbujące wodę – innowacyjne technologie wspoma-

gające rośliny”, koordynator Krzysztof Lejcuś, kierownicy zadań: Krzysztof Lejcuś, Henryk Orzeszyna, Daniel Garlikowski, Andrzej Pawłowski. Termin realizacji 1.10.2009-30.04.2014.

- Realizacja projektu OSCAR: Optimal design of climate change policies through the EU's rural development policy, CLIMA.A.2/SER/2011/0025 (Optymalne projektowanie polityki w sprawie zmian klimatu z wykorzystaniem unijnej polityki rozwoju obszarów wiejskich). Wykonawcy: Wiesław Fiałkiewicz, Dorta Olearczyk.
- Realizacja projektu 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), koordynowanego przez Shamoon College of Engineering (SCE) w Beer Sheva w Izraelu. Ze strony uczelni uczestniczy w nim Biuro Programów Międzynarodowych, Studium Języków Obcych oraz Centrum Kształcenia na Odległość. W ramach projektu Joanna Markowska zorganizowała spotkanie robocze, które odbyło się w dniach 26 czerwca do 2 lipca w CKNO.
- Realizacja projektu: 4CE493P3-WFPF “Introduction of Water Footprint Approach in Urban Area to Monitor, Evaluate and Improve the Water Use” Kierownik: Stanisław Czaban.

Patenty

- „Element geokompozytowy, zwłaszcza do wspomagania wegetacji roślin” nr PL 211198, – zgłoszenie w międzynarodowym trybie PCT o numerze PCT/PL2011/050008 z dnia 20.04.2011 r. (patent wdrożony),
- Zgłoszenie patentowe pod numerem: [WIPO ST 10/C PL399488] „Sposób zwiększania przepustowości budowli hydrotechnicznych i/lub komunikacyjnych” zarejestrowane dnia 12.06.2012 r.

Redaktor naukowy monografii wieloautorskiej, podręcznika akademickiego lub serii wydawniczej

- Szczęśniak E., Tymiński T.: Środowisko Dolnego Śląska oczami przyrodników. Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, ss. 186.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara – Kurator Wydziałowy Studenckich Kół Naukowych (do 30.09.2012 r.),
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – członek Rady Naukowej Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych.

Członkostwo i funkcje pełnione przez pracowników instytutu w komitetach i komisjach oraz organizacjach naukowych, międzynarodowych i ogólnopolskich

- Maria Boczarska – członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Ewa Burszta-Adamiak – prezes zarządu Polskiego Stowarzyszenia „Dachy Zielone”, sekretarz Zarządu SITWM Oddział we Wrocławiu, członek International Water Association (IWA), recenzent zadań testowych i materiałów ustalonych przez Centralną Komisję egzaminacyjną do etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe na poziomie technika w zawodzie: technik inżynierii środowiska i melioracji symbol cyfrowy zawodu: 311[19].
- Stanisław Czaban – członek: Regionalnej Komisji ds. Ocen Oddziaływania na Środowisko, Krajowej Rady Gospodarki Wodnej, Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Alicja Czamara – członek Zarządu Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Włodzimierz Czamara – członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Jolanta Dąbrowska – członek: Polskiego Komitetu Geotechniki, Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering ISSMGE), Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych ITA,
- Wiesław Fiałkiewicz – Associate Editor w wydawnictwie Versita,
- Daniel Garlikowski – członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki, członek: Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE),
- Ireneusz Kajewski – członek: Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE), członek Polskiego Komitetu Geotechniki,
- Robert Kasperek – członek Towarzystwa Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych,
- Krzysztof Kuczewski – członek Rady Naukowej Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrze,
- Beata Malczewska – członek: Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, Polskiego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych, SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Joanna Markowska – członek: Stowarzyszenia Hydrologów Polskich, Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Tadeusz Molski – członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki – skarbnik, członek: Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki

Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE), członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,

- Henryk Orzeszyna – członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki, członek: Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE),
- Dorota Olearczyk – przewodnicząca Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Geofizycznego, członek: Stowarzyszenia Hydrologów Polskich, Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych, SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Andrzej Pawłowski – zastępca przewodniczącego Okręgowej Rady Dolnośląskiej Izby Inżynierów Budownictwa, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), członek Polskiego Komitetu Geotechniki – v-ce przewodniczący, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej (ISSMGE),
- Jerzy Piotrowski – członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Krzysztof Pulikowski – Członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, wiceprezes Dolnośląskiego Oddziału PTIE, członek Rady Programowej: Wydawnictwa UP we Wrocławiu, członek Zespołu Nauk biologicznych, o Ziemi, rolniczych, leśnych i weterynaryjnych Polskiej Komisji Akredytacyjnej
- Radosław Stodolak – sekretarz Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Olga Szarska – skarbnik Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Czesław Szczepielniak – członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego, członek Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski, prezes Wrocławskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT,
- Agata Szymańska-Pulikowska – członek Zarządu Dolnośląskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej,
- Tomasz Tymiński – członek Zespołu ds. Ochrony Żywych Zasobów Wód przy Ministrze Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Kształcenie kadry

Recenzje dorobku naukowego i rozprawy habilitacyjnej poza Wydziałem:

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski prof. nadzw.:
 - recenzja dorobku naukowego i rozprawy habilitacyjnej dr inż. Mirosława Skorbiłowicza z Politechniki Białostockiej ze szczególnym uwzględnieniem rozprawy habilitacyjnej pt. „Czynniki i procesy kształtujące obieg składników mineralnych w wodach rzecznych górnej Narwi”, ITP Falenty – luty 2012 r.
- prof. dr hab. Krzysztof Kuczewski:
 - recenzja rozprawy habilitacyjnej dr inż. Skarbiłowicza,

- recenzja rozprawy habilitacyjnej dr inż. Kaczora, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie,
- recenzja rozprawy habilitacyjnej dr inż. Józwiakowskiego, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

Recenzje na zlecenie Centralnej Komisji:

- dr inż. Ewa Burszta-Adamiak
 - recenzent zadań testowych i materiałów ustalonych przez Centralną Komisję Egzaminacyjną do etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe na poziomie technika w zawodzie: technik inżynierii środowiska i melioracji symbol cyfrowy zawodu: 311[19]

Uprawnienia zawodowe pracowników Instytutu

1. Uprawnienia budowlane, (dr inż. Andrzej Pawłowski),
2. Uprawnienia hydrologiczne (prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara, dr inż. Dorota Olearczyk),
3. Uprawnienia geologiczne (dr Andrzej Moryl),
4. Uprawnienia geotechniczne (dr inż. Daniel Garlikowski, dr inż. Ireneusz Kajewski, dr inż. Tadeusz Molski, dr inż. Henryk Orzeszyna),
5. Certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki i ISSM i IG (uprawnienia o zasięgu międzynarodowym) (dr inż. Daniel Garlikowski, dr inż. Ireneusz Kajewski, dr inż. Tadeusz Molski, dr inż. Henryk Orzeszyna, dr inż. Andrzej Pawłowski),

Organizacja stanowisk dydaktycznych

- budowa modelu przepławki dla ryb do badań prądów wabiących oraz badań sterowania przepływem wody w przepławce przy zmianach poziomów wody dolnej i górnej w laboratorium wodnym Instytutu Inżynierii Środowiska UP we Wrocławiu (realizacja 3 prac magisterskich),
- organizacja budowy modelu koryta otwartego uchylnego z wymiennymi modelami przelewów hydraulicznych w laboratorium wodnym Instytutu Inżynierii Środowiska UP we Wrocławiu – stanowisko do zajęć dydaktycznych z następujących przedmiotów: mechanika płynów, hydraulika, budownictwo wodne.

Organizacja i budowa stanowisk badawczych

- budowa modelu przepławki dla ryb do badań prądów wabiących oraz badań sterowania przepływem wody w przepławce przy zmianach poziomów wody dolnej i górnej w laboratorium wodnym Instytutu Inżynierii Środowiska UP we Wrocławiu.

5.5. Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

Patenty

- „Układ do pomiaru temperatury i/lub wilgotności materiałów”, twórcy wynalazku: Kamil Wiśniewski i Helena Teterycz – pracownicy Politechniki Wrocławskiej oraz **Andrzej Żyromski**. W dniu 29.02.2012 r. Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej wydał dokument patentowy nr 210655 na wynalazek pt. Układ do pomiaru temperatury i/lub wilgotności materiałów” – patent został wdrożony.

Podręczniki i skrypty

- **Bac S., Rojek M.** (2012): „Meteorologia i klimatologia w inżynierii środowiska” Wyd. UP we Wrocławiu, s. 324.

Uprawnienia zawodowe pracowników jednostki

- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk – rzeczoznawcy SITWM-NOT w zakresie melioracji wodnych.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – przedstawiciel Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w Radzie Naukowej Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący Komitetu Organizacyjnego „Dni Przyrodników” Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, wiceprzewodniczący Uczelnianego Kolegium Elektorów,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw.
 - kierownik projektu „Program Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu dotyczący zwiększenia liczby absolwentów kierunków przyrodniczo-technicznych o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego,
- dr inż. Wojciech Łyczko – komendant I drużyny porządkowo-ochronnej w formacji Obrony Cywilnej na Uczelni,
- dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg – reprezentantka Instytutu Kształtowania i Ochrony Środowiska w Międzynarodowej Sieci AIRCLIM-NET.

Funkcje i członkostwo pracowników Instytutu w komitetach, komisjach oraz organizacjach naukowych międzynarodowych i ogólnopolskich

- Royal Horticultural Society – mgr inż. Daniel Skarżyński,
- International Association of Hydrological Sciences (IAHS) – dr hab. inż. Romuald Żmuda,

- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych (SITWM) NOT,
 - Zarząd Oddziału Dolnośląskiego SITWM-NOT – dr inż. Wojciech Łyczko – przewodniczący, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw,
 - członkowie – prof. dr hab. inż. Marian Rojek, prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw., dr hab. inż. Grzegorz Janik, dr hab. inż. Romuald Żmuda, dr inż. Beata Olszewska, dr inż. Ryszard Pokładek, dr inż. Grzegorz Pęczkowski, inż. Ryszard Klaus, dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg, dr inż. Wojciech Orzepowski, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, dr inż. Wojciech Łyczko,
- Wrocławska Rada Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT – dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw. – v-ce przewodnicząca Komisji ds. Współpracy z Uczelniami, dr inż. Wojciech Łyczko,
- Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej – dr hab. inż. Romuald Żmuda: z-ca prezesa Zarządu Głównego, prezes Oddziału Dolnośląskiego, dr inż. Ryszard Pokładek członek Zarządu Głównego, członkowie Oddziału Dolnośląskiego: dr hab. inż. Romuald Żmuda – prezes, dr inż. Wojciech Łyczko, dr inż. Beata Olszewska, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw., dr inż. Grzegorz Janik, dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg – sekretarz,
- Polskie Towarzystwo Geofizyczne – dr Krystyna Bryś – z-ca przewodniczącego Oddziału Wrocławskiego, prof. dr hab. inż. Marian Rojek, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- Polskie Towarzystwo Gleboznawcze – prof. dr hab. inż. Marian Rojek, prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,
- Polski Klub Ekologiczny – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,
- Komisja Agrometeorologii i Klimatologii Stosowanej Oddziału PAN w Lublinie – dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,
- Polskie Towarzystwo Rozwoju Ziem Górskich – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, dr inż. Wojciech Orzepowski,
- Polskie Towarzystwo Agrofizyczne – dr hab. inż. Grzegorz Janik, dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- Polskie Towarzystwo Dendrologiczne – mgr inż. Daniel Skarżyński – członek założyciel,
- Polski Komitet Globalnego Partnerstwa dla Wody – dr inż. Wojciech Łyczko, dr inż. Beata Olszewska,
- Stowarzyszenie: Integrum – Europejskie Centrum Działań na Rzecz Rozwoju – dr inż. Grzegorz Pęczkowski – prezes Stowarzyszenia,

- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe – dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.,
- Polskie Stowarzyszenie „Dachy Zielone” – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk – członek założyciel, mgr inż. Daniel Skarżyński – członek założyciel, dr inż. Wojciech Łyczko, dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- Stowarzyszenie Klimatologów Polskich – prof. dr hab. inż. Marian Rojek – członek założyciel, członek Komisji Rewizyjnej, dr Krystyna Bryś – członek,
- Stowarzyszenie Polskich Architektów Krajobrazu – mgr inż. Daniel Skarżyński – członek założyciel.

Prace w redakcjach i kolegiach wydawniczych

- Rada Programowa serii Monografie pt. Współczesne Problemy Inżynierii Środowiska: prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- Rada Programowa czasopisma „Logistyka i Transport”: dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.,
- Rada Programowa polsko-słowacko-czeskiego czasopisma elektronicznego „Bezpieczeństwo Inżynierstwa”: dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.
- Rada Programowa Zeszytów Naukowych Wyższej Szkoły Oficerskiej Wojsk Lądowych im. T. Kościuszki „Poglądy i Doświadczenia”: dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.
- Komitet Naukowy czasopisma elektronicznego Perner’s Contact wydawanego w jęz. czeskim i angielskim przez University Pardubice” w Czechach: dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.
- Komitet Naukowy czasopisma „Krizový Manažment” wydawanego przez Wydział Inżynierii Specjalnej Uniwersytetu w Żilinie na Słowacji: dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.
- Komitet Redakcyjny czasopisma naukowego „Problemy Zagospodarowania Ziemi Górskich”: prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- Rady Programowej Wydawnictwa „Zeszyty Naukowe Inżynieria Lądowa i Wodna w Kształtowaniu Środowiska” Instytutu Badawczo-Rozwojowego Inżynierii Lądowej i Wodnej „EUROEXBUD” w Kaliszu: dr hab. inż. Romuald Żmuda.

Kształcenie kadry

Recenzja habilitacji poza Wydziałem:

- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk:
 - recenzja dorobku naukowego dr. inż. Józefa Lipińskiego ze szczególnym uwzględnieniem rozprawy habilitacyjnej pt. „Uwarunkowania rozwoju melioracji wodnych we współczesnym rolnictwie polskim” – Instytut Technologiczno-Przyrodniczy w Falentach.

Recenzja doktorska poza Wydziałem:

- dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw.:
 - recenzja pracy doktorskiej mgr Małgorzaty Pietras pt. „Możliwość redukcji emisji zanieczyszczeń atmosferycznych poprzez zastosowanie kolektorów słonecznych w budynkach jednorodzinnych na obszarze województwa dolnośląskiego” – Uniwersytet Wrocławski

Recenzja na zlecenie Centralnej Komisji

- dr hab. inż. Romuald Żmuda:
 - recenzent w rozprawie habilitacyjnej dra inż. Marka Ryczka pt. „Prognozowanie natężenia transportu rumowiska unoszonego w małych ciekach górskich Karpat Zachodnich z wykorzystaniem parametrów fizjograficznych zlewni”, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji;
 - recenzent w rozprawie habilitacyjnej dr inż. Joanny Podlasińskiej pt. „Zróżnicowanie i chemizm osadów małych zbiorników wodnych w krajobrazie młodoglacjalnym”, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska.

Wygłoszenie referatów plenarnych na konferencjach ogólnopolskich na zaproszenie

- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska prof. nadzw., dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw. – III Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna „Zarządzanie kryzysowe – nauka i praktyka. Retencja wodna na obszarach wiejskich”. Opole-Jarnołtówek, 3-5.10.2012 r.
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw. – wykład zamawiany w ramach projektu „Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych – Bezpieczne Państwo” współfinansowanego z Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Wrocław, 13.12.2012 r.

Udział pracowników w konferencjach naukowych

- Międzynarodowa Konferencja Naukowa poświęcona 85-leciu prof. M.A. Musejbowy „Globalizacja i geografia” Globalne ocieplenie i ich skutki, 26-27.04.2012 r. Baku State University, Baku, Azerbejdżan, Wydział Geografii – dr Krystyna Bryś (referat),
- XXI Szkoła Kartograficzna „Główne problemy współczesnej kartografii 2012, Techniki satelitarne w GIS i kartografii”, 28-30.03.2012 r., Wrocław – mgr inż. Paweł Dąbek, dr hab. inż. Romuald Żmuda (poster),
- Konferencja naukowa „Edukacja dla bezpieczeństwa w świetle współczesnych zagrożeń”, 3.04.2012 r Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. T. Kościuszki, Wrocław – dr hab. inż. Zenon Zamiar prof. nadzw.

- Konferencja „Tendencje unifikacyjne w ADR a odrębność krajowych systemów prawnych”, 16.03.2012 r., Sąd Arbitrażowy przy Nowotomyskiej Izbie Gospodarczej, Nowy Tomyśl – mgr inż. Iwona Rybka,
- Międzynarodowa konferencja regionalna „FIDIC Contracts”, 26-27.04.2012 r., Sąd Arbitrażowy przy Krajowej Izbie Gospodarczej w Warszawie, Międzynarodowa Federacja Inżynierów Konsultantów FIDIC – mgr inż. Iwona Rybka,
- IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Interdyscyplinarne Zagadnienia w Inżynierii i Ochronie Środowiska” EKO-DOK 2012, Szklarska Poręba, 15-18.04.2012 r. Instytut Inżynierii Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Głogowie Sp. z o.o. – mgr inż. Iwona Rybka, mgr inż. Paweł Dąbek (poster),
- XLII Seminarium Zastosowań Matematyki, Kobyla Góra 9-12.09.2012 r. – mgr inż. Joanna Kajewska-Szkudlarek, prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący sesji referatowej, dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw., dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Retardacja materialnego przekształcania zasobów. Osiągnięcia, problemy, perspektywy”, Uniwersytet Rzeszowski, 17-18.09.2012 r., – dr hab. inż. Romuald Żmuda (członek Rady Naukowej Konferencji),
- Konferencja „Inżynieria Przedsięwzięć Budowlanych” Elastyczne scenariusze w zrównoważonym rozwoju, Zakład Technologii i Organizacji Budownictwa Instytutu Konstrukcji Budowlanych Politechniki Poznańskiej, Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Poznaniu, 26-29.09.2012 r., Łagów Lubuski – mgr inż. Iwona Rybka,
- XVII Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Racjonalne kształtowanie i ochrona zasobów wodnych na obszarach wiejskich” ENVIRO 2012, 20-21.09.2012 r. – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Beata Olszewska, dr inż. Wojciech Łyczko, dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw., dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg, dr inż. Tomasz Kowalczyk,
- VII Międzynarodowe Sympozjum Naukowe nt. „Klimat pola uprawnego”. Zamość–Łuck, 27-29.09.2012 r. – dr hab. inż. Andrzej Żyromski prof. nadzw., dr Krystyna Bryś, dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- III Międzynarodowa Konferencja „Bezpieczeństwo Systemu Człowiek – Obiekt Techniczny – Otoczenie”, Katedra Systemów Technicznych i Bezpieczeństwa Pracy Wydział Zarządzania Politechnika Częstochowska, Częstochowa – Podlesie, 17-19.10.2012 r. – mgr inż. Iwona Rybka (referat),
- Seminarium Naukowo-Techniczne Zjawisko Suszy – Zagrożenia i Problemy., Wrocław 25.10.2012r. – mgr inż. Iwona Rybka,
- 13th Czech-Polish Workshop “On recent geodynamics of the Sudety Mts. and adjacent areas”, 22-24.11.2012 r., Wrocław-Pawłowice, – dr hab. inż. Romuald Żmuda, mgr inż. Paweł Dąbek,

- Międzynarodowa konferencja „Zarządzanie ryzykiem w procesie inwestycyjno-budowlanym – 10 spojrzeń praktyków” Międzynarodowa Federacja Inżynierów Konsultantów FIDIC, Warszawa 29-30.11.2012r. – mgr inż. Iwona Rybka.

Uprawnienia zawodowe pracowników jednostki

- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk – rzeczoznawcy SITWM-NOT w zakresie melioracji wodnych.

Inne ważniejsze osiągnięcia naukowe

- Badania aktynometryczne całkowitego bilansu promieniowania i bilansu cieplnego oraz opracowanie monografii (praca habilitacyjna) pt. „Dynamika bilansu radiacyjnego i cieplnego murawy oraz powierzchni nieporośniętej”, redakcja pracy po recenzji wydawniczej – dr Krystyna Bryś.
- Prowadzenie badań w zakresie oceny kształtowania się stosunków wodnych i termicznych w systemach roślinnych ścian. Badania realizowane od października 2008 r. są autorskim modelem badawczym pionowego ogrodu zlokalizowanego we Wrocławiu na terenie Obserwatorium Agro-i Hydro-meteorologii Wrocław Swojec. Głównym założeniem stacji jest możliwość wykonania doświadczenia na roślinach z uwzględnieniem wystawy elewacji na słońce. Prowadzone badania mają na celu: oszacowanie funkcjonalności roślinnych ścian na terenach zurbanizowanych Dolnego Śląska z uwzględnieniem rodzaju ściółki, doboru gatunkowego roślin, projektowanej wystawy oraz stopnia zasilania wodą paneli roślinnych. Badania oraz obserwacje umożliwią także ocenę przydatności roślinnych ścian w zakresie termoizolacji budynków oraz ograniczenia zużycia energii na obciążenie chłodnicze (klimatyzację), redakcja pracy doktorskiej – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, mgr inż. Daniel Skarżyński.
- Przeprowadzenie pomiarów zmiany mikrorzeźby terenu przy użyciu naziemnego skanera laserowego na zlokalizowanej powierzchni doświadczalnej w Leśnictwie Michałowice (Nadleśnictwo Szklarska Poręba) w ramach prowadzonych badań pt. „Procesy erozji wodnej gleb na terenach leśnych zlewni górskiej”. Jest to innowacyjne podejście do pomiarów skutków erozji wodnej, w wyniku, których opracowywane są obecnie kierunki transportu materiału erozyjnego na powierzchni szlaków zrywkowych i miejsca denudacji i akumulacji materiału oraz jego objętość. Dotychczasowe analizy na podstawie zaobserwowanych intensywnych procesów erozyjnych potwierdzają zasadność podjętego tematu badawczego. Jednocześnie prowadzone są pomiary zmian wilgotności podłoża metodą TDR i automatyczny pomiar wysokości opadu. Całość pozwoli na kompleksowe opracowanie tematu erozji wodnej w górskich terenach leśnych, analiza wyników badań, redakcja pracy doktorskiej – dr hab. inż. Romuald Żmuda, mgr inż. Paweł Dąbek.

- Przeprowadzenie wspólnych badań dotyczących wpływu czynników środowiskowych na plonowanie nawadnianych roślin w ramach zawartego na okres 1.09.2010-31.12.2012 r. porozumienia o współpracy Katedry Kształtowania Środowiska SGGW w Warszawie z Instytutem Kształtowania i Ochrony Środowiska UP we Wrocławiu – dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg.
- Prowadzenie wspólnych badań na stacji eksperymentalnej Uniwersytetu w Debrecynie (Węgry) nad wpływem elementów środowiska na rozwój wybranych roślin w ramach zawartego porozumienia na okres od 1.12.2010 r. do 31.12.2013 r. pomiędzy Institute for Land Utilization and Technology and Regional Development University of Debrecen a Instytutem Kształtowania i Ochrony Środowiska UP we Wrocławiu – dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg.
- Zakończenie badań terenowych oraz analiza uzyskanych wyników do pracy habilitacyjnej nt. „Racjonalizacja gospodarowania wodą w małych zlewniach nizinnych” – redakcja pracy, dr inż. Ryszard Pokładek.
- Przeprowadzenie oceny oddziaływania projektowanych urządzeń odwadniających w lewobrzeżnej dolinie Odry przyległej do projektowanego spiętrzenia stopniem Malczyce – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Wojciech Łyczko, dr Mieczysław Chalfen.
- Uruchomienie automatycznej rejestracji stanów wody na ciekach Trzciana i Mokrzyca oraz w sieci piezometrów na obiekcie Pola Irygowane Osobowice – dr inż. Wojciech Łyczko.
- Udział w międzynarodowym projekcie badawczym nr 0471-10/Republika Słowacji: Ochrana kritickej infraštruktúry v sektore doprava, Bratislava - Agentúra na podporu výskumu a vyvoja, budżet projektu 246 032 Euro, okres realizacji 1.5.2011-31.10.2014. Zadanie badawcze: Podstawy prawne i zasady ochrony infrastruktury krytycznej w RP, dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.
- Udział w międzynarodowym projekcie badawczym nr APVV 0043 – 10/Republika Słowacji: Komplexný model posudzovania razik priemyslených procesov (Kompleksowy model oceny ryzyka procesów przemysłowych) Agentúra na podporu výskumu a vyvoja, budżet projektu 172.042 Euro, okres realizacji 2011-2014. Zadanie badawcze nr 1 na lata 2011-2012: Analiza stavu prevencie závažných priemyslených havarii v Poľskej republike (Analiza stanu zapobiegania poważnym awariom wariantom przemysłowym w Polsce), dr hab. inż. Zenon Zamiar, prof. nadzw.

Inne ważniejsze osiągnięcia dydaktyczne

- Opieka naukowa oraz prowadzenie zajęć w języku angielskim z przedmiotu „Drainage” oraz „Irrigation” dla grupy studentów zagranicznych z Grecji, Hiszpanii, Niemiec i Turcji przebywających na naszej Uczelni w ramach programu Erasmus w roku akad. 2011/2012 – dr inż. Beata Olszewska,

- Prowadzenie zajęć dydaktycznych i praktycznych z młodzieżą szkół średnich w ramach projektu „Modernizacja kształcenia zawodowego na Dolnym Śląsku „”. Priorytet IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach. Działanie 9.2 – Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego. Program Operacyjny Kapitał Ludzki. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego – dr inż. Małgorzata Biniak – Pieróg, dr Krystyna Bryś, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.

Inne ważniejsze osiągnięcia organizacyjne

- Porozumienie o współpracy przy realizacji projektu badawczego w ramach rozprawy doktorskiej z Nadleśnictwem Szklarska Poręba (Zn. Spr.: NP.-074-250/10). W ramach zawartego porozumienia zostały udostępnione na potrzeby naukowe bazy danych GIS i NMT oraz otrzymano upoważnienie do realizacji badań na terenie leśnym będącym w jurysdykcji Nadleśnictwa Szklarska Poręba – mgr inż. Paweł Dąbek

Staża zawodowe, szkolenia i kursy

- Dr Joanna Kajewska-Szkudlarek:
 - udział w programie Climate Innovation Winter Journey, w dniach 12.11.2012-25.11.2012 r. – Delft, Holandia i 26.11.2012-09.12.2012 r. – Budapeszt, Węgry,
 - udział w zajęciach Szkoły Letniej „Ocean w kształtowaniu procesów zmienności i zmian klimatu atmosfery” organizowanej przez Akademię Morską w Gdyni i Stowarzyszenie Klimatologów Polskich, Gdynia, 17-19.09.2012 r,
- Mgr inż. Iwona Rybka:
 - udział w warsztatach SIDIR pt.: „Zamówienia Publiczne w świetle dyrektyw unijnych i prawa zamówień publicznych”; organizator: Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców, 24-25.02.2012 r., Nieporęt,
 - ukończenie Szkolenia Mediatorów, organizator: Krajowe Stowarzyszenie Mediatorów, 15-19.08.2012 r., Gębiczyn (Certyfikat nr 242 SM8/08/12),
 - szkolenie dla arbitrów i rozjemców SIDiR pt. „Postępowanie przed sądem polubownym i komisją rozjemczą”, organizator: Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców Warszawa, 20.10.2012 r.,

Inne osiągnięcia lub informacje, które powinny być zamieszczone w sprawozdaniu Dziekana charakteryzujące jednostkę

- Udział w pracach Państwowej Komisji Akredytacyjnej Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego - prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – ekspert, członek zespołu oceniającego kształcenie na kierunku ochrona środowiska;
- Udział w pracach Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Rolniczych – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk;
- Udział w pracach Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej we Wrocławiu w zakresie przygotowania materiałów do egzaminów zawodowych potwierdzających kwalifikacje zawodowe absolwentów Techników Inżynierii Środowiska oraz Techników Budownictwa Wodnego – dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, prof. nadzw.;
- Dr inż. Ryszard Pokładek – prezes Zrzeszenia Absolwentów Wydziału Melioracji Wodnych przy UP we Wrocławiu.
- Współpraca naukowa:
 - współpraca naukowa z Instytutem Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach w ramach problematyki ochrony powierzchni Ziemi – dr hab. inż. Romuald Żmuda;
 - współpraca naukowa z Instytutem Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN w Lublinie – dr inż. Grzegorz Janik, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.;
 - współpraca naukowa z Katedrą Kształtowania Środowiska Wydziału Inżynierii i Kształtowania Środowiska SGGW w Warszawie w sprawie wspólnych badań nad wpływem czynników środowiskowych na plonowanie nawadnianych roślin – dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg (kierownik tematu), dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw. (wykonawca).
- Współpraca gospodarcza:
 - udział w pracach Rady Gospodarki Wodnej Regionu Wodnego Środkowej Odry (RZGW Wrocław) – dr inż. Wojciech Łyczko – członek Stałej Komisji ds. Udziału Społeczeństwa w Zespole ds. Kontaktu ze Społeczeństwem przy Radzie Dorzecza Odry;
 - współpraca z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej we Wrocławiu – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Beata Olszewska, dr inż. Wojciech Łyczko;
 - współpraca gospodarcza z Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji we Wrocławiu – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Wojciech Łyczko;
 - współpraca gospodarcza z Urzędem Miejskim we Wrocławiu – Zarządem Zieleni Miejskiej – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, dr inż. Tomasz Kowalczyk, mgr inż. Daniel Skarżyński;

- współpraca z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urzędzeń Wodnych we Wrocławiu – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Wojciech Łyczko.

5.6. Katedra Gospodarki Przestrzennej

Badania naukowe realizowano w ramach 6 grantów MNiSzW (tab. 7).

Pracownicy Katedry są współautorami lub autorami 3 artykułów w czasopiśmie o liczbie punktów 20 (Σ 60 pkt.), 4 artykułów naukowych w czasopiśmie o liczbie punktów 10 (Σ 40 pkt.), 1 artykułu o liczbie punktów 8, 6 artykułów po 7 punktów (Σ 42 pkt.), 6 artykułów po 6 punktów (Σ 36 pkt.), trzech monografii (Σ 60 pkt.), czterech rozdziałów monografii w języku angielskim (Σ 20 pkt.), oraz jednego rozdziału monografii w języku polskim (4 pkt.). Łącznie pracownicy Katedry są autorami 45 artykułów, 3 monografii i 5 rozdziałów w monografiach i uzyskali 375 pkt.

Funkcje i członkostwo pracowników Instytutu w komitetach, komisjach oraz organizacjach naukowych międzynarodowych i ogólnopolskich

- Okręgowa Dolnośląska Izba Architektów we Wrocławiu: dr inż. arch. Leszek Stanek, dr inż. arch. Eleonora Gonda – Soroczyńska,
- Komisja Architektury i Urbanistyki oddziału PAN we Wrocławiu: dr inż. Leszek Stanek,
- Państwowa Komisja Kwalifikacyjna, Podkomisja ds. szacowania nieruchomości (Zarządzenie nr 34 Min. Infrastruktury, z dnia 19 sierpnia 2011 r. w sprawie powołania Państwowej Komisji Kwalifikacyjnej): prof. dr hab. Zofia Więckowicz, dr inż. Edward Sawiłow,
- Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu (SERiA) – od 1994 r. inż. dr inż. inż. Zofia Więckowicz,
- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych NOT: inż. dr inż. inż. Józef Sasik, dr inż. inż. Szymon Szewrański,
- Polska Federacja Stowarzyszeń Rzeczoznawców Majątkowych: dr inż. arch. Leszek Stanek, dr inż. Edward Sawiłow, dr inż. Maria Hełdak,
- Towarzystwa Rozwoju Obszarów Wiejskich: dr inż. Małgorzata Akincza – wiceprezes Oddziału Terenowego we Wrocławiu, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz, dr inż. Olgierd Kempa, Teresa Dzikowska, Jerzy Oleszek, Edward Sawiłow, Katarzyna Przybyła, Eleonora Gonda-Soroczyńska, Barbara Mastalska-Cetera, Ryszard Nowak, Edward Lasota, Maria Hełdak,
- Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej: prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- Polskie Towarzystwo Geofizyczne: prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- Towarzystwo Geografów Polskich: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz (1983 r.),

- Polskie Towarzystwo Rozwoju Ziem Górskich: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- Towarzystwo Naukowe Nieruchomości: dr inż. Olgierd Kempa, dr inż. Edward Sawiłow, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- Zespół ds. Wdrażania Strategii Rozwoju Województwa Dolnośląskiego: dr hab. Beata Raszka prof. nadzw.,
- Zachodnia Okręgowa Izba Urbanistów we Wrocławiu: dr inż. arch. Leszek Stanek,
- Polsko-Czeskie Towarzystwo Naukowe (siedziba we Wrocławiu): dr inż. Jerzy Oleszek,
- Komisja Uzdrawiskowa przy UMiG Łądek Zdrój: dr inż. Jerzy Oleszek,
- Agrarsoziale Gesellschaft Getynga: dr inż. Jerzy Oleszek,
- Stowarzyszenie Kaczawskie: dr inż. Olgierd Kempa,

Członkostwo w kolegiach redakcyjnych

- Czasopismo - Acta Scientiarum Polonorum:
 - prof. dr hab. inż. Józef Sasik – członek rady naukowej serii *Formatio Circumiectus*,
 - prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – przewodnicząca rady naukowej serii *Administratio Locorum*

Uprawnienia zawodowe pracowników Katedry

- dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska – uprawnienia budowlano-projektowe i wykonawcze w zakresie architektury,
- dr inż. Maria Hełdak – uprawnienia rzeczoznawcy majątkowego,
- dr inż. Olgierd Kempa – uprawnienia w zakresie geodezji,
- dr hab. Beata Raszka prof. nadzw. – biegły wojewody wielkopolskiego do spraw ocen oddziaływania na środowisko, rzeczoznawca Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych – ochrona powierzchni ziemi w zakresie prac badawczo-studialnych, ekspert Polskiej Izby Ekologii – ochrona przyrody,
- dr inż. Edward Sawiłow – uprawnienia rzeczoznawcy majątkowego,
- dr inż. arch. Leszek Stanek – uprawnienia budowlano-projektowe i wykonawcze w zakresie architektury oraz podstawowych konstrukcji budowlanych, uprawnienia urbanistyczne, uprawnienia rzeczoznawcy majątkowego,
- dr inż. Jakub Szczepański – uprawnienia w zakresie geodezyjnej obsługi inwestycji.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- Opiekun domu studenckiego „ARKA” – dr inż. Jerzy Oleszek,
- Rada ds. Badań Naukowych w Ośrodku Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych Akademii Rolniczej we Wrocławiu – prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- Studencka Agencja Fotograficzna (SAF): dr inż. Olgierd Kempa – opiekun.

Kształcenie kadry

Recenzja dorobku i rozprawy habilitacyjnej poza Wydziałem:

- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz:
 - ocena całokształtu dorobku naukowego, dydaktycznego i popularyzatorskiego dr Agnieszki Bitner-Fiałkowskiej ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego rozprawa habilitacyjna, stanowiąca jednotematyczny zbiór czterech prac przedstawionych pod wspólnym tytułem „Morfologia mozaiki działek – nowa metoda analizy kartograficznej zjawisk przestrzennych”, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie.

Recenzja na zlecenie Centralnej Komisji,

- dr hab. Beata Raszka, prof. nadzw.:
 - ocena całokształtu dorobku naukowego i rozprawy habilitacyjnej (na zlecenie Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów z dnia 7 listopada 2011 r.) dra inż. Józefa Hernika „Ochrona wrażliwych kulturowych krajobrazów wiejskich”, Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie.

Organizacja i budowa stanowisk badawczych

Rozbudowywany jest system informatyczny do przetwarzania i modelowania danych środowiskowych oraz wspomaganie decyzyjnego w planowaniu i gospodarce przestrzennej (**Metronamica** – z rozszerzeniami Transport, Demographic i Macro-economic).

W Katedrze Gospodarki Przestrzennej działa Pracownia Skaningu Naziemnego. W 2012 r. zakupiono program Maintenance oraz moduł programu TechnoDigit3DReshaper, który używamy jest do obróbki chmury punktów powstałych podczas pomiarów skanerem. Służy nam między innymi do modelowania 3D, konstrukcji powierzchni i ich kontroli. Umożliwia przetworzenie chmury punktów na siatkę trójkątów (tzw. „mesh”). Inne opcje to wyświetlanie, konwersja, integracja oraz obróbka danych zapisanych w różnych formatach.

Zakupiony ostatnio program to dodatkowy moduł – „Texturing”, który pozwala na nałożenie zdjęć, obrazów map, lub rysunków na modelowane powierzchnie, nadając im cechy realnych obiektów.

5.7. Katedra Matematyki

Projekty naukowe

- Dr hab. Ryszard Deszcz – koordynator i główny wykonawca projektu Grant of the International Office of the TU Berlin *Manifolds and submanifolds satisfying some curvature conditions of pseudosymmetry type*. Institut für

Mathematik, Technische Universität Berlin (TU Berlin). Dr Małgorzata Głogowska – wykonawca projektu.

- Dr hab. Ryszard Deszcz – koordynator i główny wykonawca projektu *Some generalized Einstein metric curvature conditions on hypersurfaces in semi-Riemannian spaces of constant curvature*. Laboratoire de Mathématiques et Applications de Valenciennes, Université Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis, Le Mont Houy, Valenciennes – na realizację projektu otrzymał stanowisko *Professeur Invité* tej Uczelni. Dr Małgorzata Głogowska i dr Jan Jełowicki – wykonawcy projektu.
- Prof. dr hab. Leszek Kuchar – *Projekt NEYMO*: „NEYMO – Lausitzer Neiße / Nysa Łużycka – Climate and Hydrology Modeling, Analysis and Forecast”.
- Prof. dr hab. Leszek Kuchar – *Projekt KLAPS*: „Klaps – Klimawandel, Luftverschmutzung und Belastungsgrenzen von Ökosystemen im sächsisch-polnischen Grenzraum“.

Kształcenie kadry

Recenzja rozprawy habilitacyjnej poza Wydziałem:

- prof. dr hab. Leszek Kuchar:
 - recenzja rozprawy habilitacyjnej dr Jacka Leśnego, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu.

Recenzja dorobku kandydata do tytułu profesora i stanowiska profesora nadzwyczajnego i zwyczajnego:

- prof. dr hab. Leszek Kuchar – prof. dr hab. Idzi Siatkowski, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu.

Udział pracowników Katedry w strukturach organizacyjnych Uczelni

- Dr Zbigniew Jurzyk od 1999 r. – kierownik Międzywydziałowego Studium Pedagogicznego

Członkostwo w międzynarodowych towarzystwach naukowych

- Ryszard Deszcz – Tensor Society,
- Wojciech Jakubowski – European Friend Low Flow and Drought Group,
- Leszek Kuchar – International Federation Automatic Control (IFAC) Working Group for Agriculture,
- Andrzej Dąbrowski – International Biometric Society (IBS)
- Andrzej Michalski – International Biometric Society (IBS)

Funkcje i członkostwo pracowników Katedry w komitetach, komisjach oraz organizacjach naukowych międzynarodowych i ogólnopolskich

- Polskie Towarzystwo Matematyczne: dr Roman Dąbrowski, dr hab. Ryszard Deszcz, dr Małgorzata Głogowska, dr inż. Barbara Hetman-Sajdak, dr Wojciech Jakubowski, dr hab. Andrzej Michalski, dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.
- Polskie Towarzystwo Biometryczne: dr Andrzej Dąbrowski, prof. dr hab. Leszek Kuchar, dr inż. Sławomir Iwański, dr hab. Andrzej Michalski.
- Polskie Towarzystwo Agrofizyczne: prof. dr hab. Leszek Kuchar, dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw.
- Stowarzyszenie Hydrologów Polskich: dr hab. Wiesław Szulczewski prof. nadzw., dr Wojciech Jakubowski,
- Chrześcijańskiego Forum Pracowników Nauki: dr Mariusz Grządziel (członek Komisji Rewizyjnej).

Prace w redakcjach i kolegiach wydawniczych

- prof. dr hab. Leszek Kuchar – członek International Advisory Committee Międzynarodowego czasopisma naukowego „Meteorology Hydrology and Water Management”,
- dr Andrzej Michalski – Redaktor statystyczny w ramach Kolegium Redakcyjnego czasopisma „Architektura Krajobrazu. Landscape Architecture”.

Inne osiągnięcia lub informacje, które powinny być zamieszczone w sprawozdaniu Dziekana charakteryzujące jednostkę;

Od wielu lat badania naukowe Katedry Matematyki prowadzone są w zakresie:

- nauk matematycznych w dyscyplinie matematyka-geometria różniczkowa i statystyka matematyczna (prace publikowane są w czasopismach matematycznych);
- nauk rolniczych w dyscyplinie ochrona i kształtowanie środowiska-modelowanie procesów środowiskowych (prace publikowane są głównie w czasopismach z zakresu nauk rolniczych, technicznych i weterynaryjnych).

5.8. Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia

Już od początku 2012 r. w Bibliotece-Czytelnii przeprowadzono szereg czynności, mających na celu usprawnienie pracy jednostki. Przeprowadzono selekcję zgromadzonych zbiorów, wprowadzono zmiany w układzie zbiorów w czytelni oraz w katalogach kartkowych: alfabetycznym i rzeczowym. Zaktualizowano także wykaz norm, które przez lata gromadzone były do wykorzystania

na miejscu. Na potrzeby dydaktyki studenci mają możliwość korzystania z dwóch komputerów, podłączonych do Internetu i włączonych do sieci uczelni.

Statystyka odwiedzin

W 2012 r. Bibliotekę-Czytelnię odwiedziło ponad 2700 osób. Najwyższa frekwencja została odnotowana w styczniu i maju oraz w październiku.

W ciągu całego roku kalendarzowego czytelnicy skorzystali z ponad 1400 woluminów (zarówno książki jak i skrypty) oraz ponad 2800 zeszytów czasopism. Duża część korzysta z połączenia z Internetem (m.in. dostęp przez sieć uczelni do baz danych) jak również z zainstalowanych programów (m.in. SEKO do kosztorysowania, baza INTEGRAM).

Statystyka nabytków

Pod koniec 2012 r. zbiory Biblioteki-Czytelnicy liczyły 3793 egzemplarze (nie wliczając w to literatury firmowej). Na przełomie stycznia i lutego 2012 r. została przeprowadzona selekcja zgromadzonych dotychczas zbiorów. W wyniku podjętych działań ze zbiorów usunięto 225 wol. książek i 580 wol. skryptów. Zbiory te, uznane za nieprzydatne, częściowo zostały przekazane Bibliotece Głównej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu i włączone do jej księgozbioru.

	Książki	Skrypty	Literatura firmowa	Czasopisma
Liczba woluminów na koniec 2011 r.	2232 wol.	2234 wol.	584 wol.	Prenumerata w 2011 r.: 52 tytuły Darowizna w 2011 r.: 11 tytułów
Ubytki w 2012 r.	225 wol.	580 wol.	-	
Zakup lub darowizna w 2012 r.	63 wol.	69 wol. nabytych, w tym 33 przez darowiznę	7 wol.	Prenumerata w 2012 r.: 56 tytułów Darowizna w 2012 r.: 15 tytułów

Liczba woluminów na koniec 2012 r.	2070 wol.	1723 wol.	591 wol.	117 tytułów czasopism
------------------------------------	-----------	-----------	----------	-----------------------

Przyrost zbiorów w Bibliotece-Czytelnicy Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2012 r.

W 2012 r. do zbiorów Biblioteki-Czytelnicy zostało włączonych 63 wol. książek i 69 wol. skryptów oraz 7 wol. literatury firmowej. Zarówno skrypty jak i

literatura firmowa nie stanowią majątku trwałego. W większości przypadków zbiory zostały zakupione na podstawie zapotrzebowania na zakup konkretnych pozycji, przygotowywanego przez prowadzących zajęcia i zgodnego z kartami przedmiotów.

Biblioteka-Czytelnia umożliwia dostęp do 117 tytułów czasopism, związanych tematycznie z kierunkami, na jakich kształcą się studenci Wydziału. W 2012 r. prenumerowanych było 56 tytułów. 15 tytułów Biblioteka-Czytelnia otrzymuje drogą wymiany czasopism lub w postaci darowizny. Studenci i pracownicy naukowcy mają wolny dostęp do zeszytów opublikowanych w bieżącym roku, jak również do archiwalnych numerów, zgromadzonych w magazynie Biblioteki-Czytelni.

W 2012 roku największą popularnością cieszyły się następujące czasopisma:

- Architektura Krajobrazu
- Gaz, woda i technika sanitarna
- Gospodarka wodna
- Przegląd Komunalny
- Top Agrar Polska
- Wodociągi i Kanalizacja
- Zieleń Miejska

Zeszyty każdego z wyżej wymienionych tytułów czasopism wypożyczane były w zeszłym roku ponad 100 razy każdy tytuł.

Czytelnicy skorzystali łącznie z 2856 zeszytów czasopism zgromadzonych w Bibliotece-Czytelni.

Szczegółowe dane dotyczące wykorzystania poszczególnych tytułów zawiera załączona tabela „Poczytność czasopism w Bibliotece-Czytelni Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2012 roku”.

Tytuł czasopisma	Poczytność 2012	Prenumerata 2012
Abwasser Abfall	0	
Acta Scientarum Polonorum - Agrophysica	0	*
Acta Scientarum Polonorum - Architektura, Budownictwo	0	dar
Acta Scientarum Polonorum - Geodezja i Kartografia	11	dar
Acta Scientarum Polonorum - Gospodarka Przestrzenna	0	dar
Acta Scientarum Polonorum - Kształtowanie Środowiska	2	dar
Acta Scientarum Polonorum - Leśnictwo i Drzewnictwo	0	dar
Architectus	1	*
Architektura	0	
Architektura Krajobrazu	222	dar

Tytuł czasopisma	Poczytność 2012	Prenumerata 2012
Architektura-murator	2	*
Archives of Civil Engineering	0	*
Archiwum Ochrony Środowiska/Archives of Environmental	20	dar
Atest	0	*
Aura	79	*
Baumeister	0	
Bezpieczeństwo i Higiena Żywności	0	
BIT	0	
Biuletyn Informacyjny GGK	0	
Biuletyn Informacyjny Kształtowania Środowiska	0	
Biuletyn TRMEW	1	*
Budownictwo i inżynieria środowiska	0	dar
Budownictwo rolnicze	0	
Budownictwo Technologie Architektura	1	dar
Budownictwo wiejskie	0	
Cement-Wapno-Beton	44	*
Cement, Wapno, Gips	0	
Chemia i inżynieria ekologiczna	0	
Chłodnictwo i klimatyzacja	10	*
Ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja	10	*
Człowiek i środowisko	0	
Czysta energia	0	*
Danisch Hydraulics	0	
Drogownictwo	83	*
Ecomanager	0	
Ekoinżynieria	0	
Ekologia i technika	0	
Ekologia przemysłowa	0	
Ekonatura	1	*
Energetyka wodna	2	*
Energia dla przemysłu	0	*
Forum Eksploatatora	71	*
Gaz, woda i technika sanitarna	335	*
Geoinżynieria - Drogi, Mosty, Tunele	0	dar
Gospodarka wodna	206	*
Informator Budownictwa Rolniczego	0	
Instal	11	*
International Journal of Offshore and Polar Engineering	0	dar
Inżynier Budownictwa	27	*
Inżynieria i budownictwo	6	*

Tytuł czasopisma	Poczytność 2012	Prenumerata 2012
Inżynieria i ochrona środowiska	3	*
Inżynieria Morska i Geotechnika	17	*
Irrigation and Drainage Managind Water for Sustainable Agriculture	0	
Journal of Hydrology and Hydromechanics	1	dar
Journal of Water and Land Development	0	*
Komunikaty Rybackie	0	
Konstrukcje stalowe	4	*
Kwartalnik Architektury i Urbanistyki	0	
Leksykon Techniki Komunalnej	0	*
Made in Holland	0	
Magazyn Autostrady	13	*
Magazyn Geoinformacyjny GEODETA	0	
Magazyn Instalatora	0	dar
Magnolia	10	*
Materiały Budowlane	58	*
Mechanizacja Budownictwa	0	
Mosty	6	*
Murator	39	*
Nieruchomości	39	*
Nowa Geodezja w praktyce	2	*
Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne	12	*
Ochrona powietrza	0	
Ochrona powietrza i problemy odpadów	42	*
Ochrona przed Korozją	0	
Ochrona Środowiska	47	*
Ochrona Zabytków	1	*
Ogrody ogródki zieleńce	9	*
Ogrzewnictwo i Klimatyzacja	0	
Polish Journal of Environmental Studies	0	
Polish Journal of Soli Science	0	*
Polski Instalator	1	*
Pompy i pompownie	2	*
Problemy Ekologii	0	
Problemy Ekorozwoju	0	
Problemy Inżynierii Rolniczej	0	
Problemy Ocen Środowiskowych	0	
Przegląd Budowlany	2	*
Przegląd Geodezyjny	39	*
Przegląd Geofizyczny	0	

Tytuł czasopisma	Poczytność 2012	Prenumerata 2012
Przegląd Geograficzny	0	*
Przegląd Geologiczny	0	*
Przegląd Komunalny	347	
Przegląd Naukowy - Inżynieria i Kształtowanie Środowiska	0	dar
Przegląd Urbanistyczny	2	*
Przyroda dla Europejczyków	0	dar
Recykling	6	*
Renowacje i zabytki	0	*
Roczniki Geomatyki	0	*
STO Journal	0	
STO Nowości	0	
Technika Chłodnicza i Klimatyzacyjna	0	
Technika Rolnicza Ogrodnicza i Leśna	0	
Technologia wody	77	*
Teledetekcja Środowiska	2	*
Top Agrar Polska	182	*
Topos	23	
Urbanista	0	
Wiadomości melioracyjne i łąkarskie	76	*
Wieś i Rolnictwo	0	
Woda Środowisko Obszary Wiejskie	6	*
Wodociągi i Kanalizacja	421	*
Zabytki Heritage	0	
Zaopatrzenie Rolnictwa i Wsi w Wodę	0	
Zeitschrift fur Baukultur	0	
Zeszyty Edukacyjne IMUZ	0	
Zieleń Miejska	504	*

Poczytność czasopism w Bibliotece-Czytelnicy Wydziału Inżynierii
Kształtowania Środowiska i Geodezji
Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2012 roku

6. Konferencje, sympozja, seminaria naukowe oraz szkoły letnie

W roku sprawozdawczym pracownicy Wydziału zorganizowali lub byli współorganizatorami, 18 konferencji, sympozjów, seminariów naukowych oraz szkół letnich (tab. 12).

Tabela 12

Wykaz konferencji, sympozjów i seminariów zorganizowanych przez jednostki organizacyjne Wydziału

Lp.	Nazwa konferencji, sympozjum lub seminarium	Organizator, współorganizator
1	2	3
1.	Światowy Dzień Wody – Dolnośląskie obchody Wrocław, 21-22.03.2012 r.	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
2.	Konferencja tematyczna „Koncepcja zagospodarowania terenu Winnej Góry (Kociej Góry) w Trzebnicy” Trzebnica, 27.04.2012 r.	współorganizator Instytut Architektury Krajobrazu
3.	V Konferencja naukowa z udziałem gości zagranicznych "Współczesne problemy inżynierii środowiska" połączona z obchodami jubileuszu 45-lecia pracy naukowo-dydaktycznej prof. dr hab. inż. Włodzimierza Czamary Wrocław, Polanica Zdrój, 16-18.05.2012 r.	Instytut Inżynierii Środowiska
4.	Pierwsze Warsztaty Projektowe „Krajobraz małych Miast” Wołów, 4-6.07.2012 r.	współorganizator Instytut Architektury Krajobrazu
5.	Seminarium „15 lat po powodzi 1997 r. na Dolnym Śląsku” Wrocław, 12.07. 2012 r.	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
6.	II Zintegrowana Szkoła Letnia Kowno-Litwa, 15-31.08.2012 r.	Instytut Architektury Krajobrazu
7.	XVIII Ogólnopolska Konferencja z cyklu: „Nowe tendencje w teorii i praktyce urządzania obszarów wiejskich” Legnica, 12-14.09.2012 r.	współorganizator Katedra Gospodarki Przestrzennej
8.	XLII Seminarium Zastosowań Matematyki Kobyla Góra, 9-12.09.2012 r.	Katedra Matematyki
9.	Letnia Szkoła Wiejskiego Krajobrazu Dobków, 13-16.09.2012 r.	współorganizator Instytut Architektury Krajobrazu

c.d. Tabeli 12

1	2	3
10.	Plener malarski Lądek Zdrój, 17-26.06.2012 r.	Institut Architektury Krajobrazu
11.	II Międzynarodowa Szkoła Letnia „The Garden of Nations” Wrocław, Mściwojów, 19-27.09.2012 r.	współorganizator Institut Architektury Krajobrazu
12.	II Letnia Szkoła Projektowania w Kamieniu Strzegom, 21-25.09.2012 r.	współorganizator Institut Architektury Krajobrazu
13.	2 Szkoła letnia Gospodarki Przestrzennej „Innowacyjne technologie informatyczne w gospodarce przestrzennej i zarządzaniu zrównoważonym rozwojem” Wrocław, 24-28.09.2012 r.	Katedra Gospodarki Przestrzennej
14.	„ELASA 2012 mini-meeting Poland – Mission Settle Yourself” Wrocław, Wojsławice, 15-20.10.2012 r.	SKN Architektury Krajobrazu
15.	GIS Day Wrocław, 13.11.2012 r.	Institut Geodezji i Geoinformatyki
16.	13th Czech-Polish Workshop "On Recent Geodynamics of the Sudety Mts. and Adjacent Areas" Jugowice, 22-24.11.2012 r	współorganizator Institut Geodezji i Geoinformatyki
17.	Konferencja promująca projekt pt. „Budowa systemu Bazy Danych Topograficznych jako platformy Dolnośląskiego Systemu Informacji Przestrzennej – II etap realizacji” Wrocław, 22.11.2012 r.	współorganizator Institut Geodezji i Geoinformatyki
18.	II Dolnośląskie Dni Architektury Krajobrazu w ramach którego odbyło się IV Biennale Architektury Krajobrazu Wrocław-Pawłowice, 12.12.2012 r.	Institut Architektury Krajobrazu

7. Wystawy i instalacje

W roku 2012 w galerii „Linia” odbyły się wystawy następujących autorów:

- „Ceramika” – Bogna Kozera-Radomska, grudzień 2011-luty 2012 (Nr 12),
- „Syros Art. 2011” – wernisaż wystawy poplenerowej – Krzysztof Bartnik, Stanisław Bay, Stanisław Białogłowicz Piotr Błażejowski, Iwona Cur, Alek Figura, Bogusław J. Jagiełło, Marian W. Kuczma, Adam Marczykiewicz, Franciszek Maśluszczak, Michał Smułka, Sylwia Pawełkiewicz, Iwona Kor-gul-Wyszatycka, kwiecień-maj 2012 (Nr 13),
- „Mechabiotylae” – Igor Wójcik, czerwiec-sierpień 2012 (Nr 14)
- „Malarstwo” – Magdalena Kulesza-Pędkowicz, wrzesień-listopad 2012 (Nr 15)

Studenckie Koło Naukowe Architektury Krajobrazu przygotowało w 2012 roku następujące wystawy:

- wystawa fotografii prof. Jerzego Soboty – pt. „Targowiska” w holu głównym budynku CND,
- wystawa fotografii prof. Marka Lorenca – pt. „Podróż do Chin” w holu głównym budynku CND,
- wystawa poplenerowa prac malarskich, wykonanych na obozie naukowym w Łądku Zdroju, w lipcu 2011 r.,
- wystawa fotografii studenta – Michała Zarzyckiego – pt. „BIO – nad rzeką” w holu na 4tym piętrze CND,
- wystawa malarska studentów architektury krajobrazu – pt. „Wychłapane” – Galeria „Horyzont” w gmachu głównym Uniwersytetu,
- wystawa projektów studentów architektury krajobrazu „Ogrody Narodów w Mściwojowie – projekty” pod kierunkiem dr Marty Weber-Siwirskiej.

8. Współpraca z gospodarką, samorządami i administracją państwową*

Instytut Architektury Krajobrazu

- Aktualizacji projektu budowlanego zagospodarowania terenu Parku Leśnego w Polanicy-Zdroju. Kier. Irena Niedźwiecka-Filipiak, Gmina Polanica Zdrój.
- Przygotowanie organizacji i przeprowadzenie konkursu zamkniętego na koncepcję projektową zagospodarowania terenu przy zbiorniku wodnym w Jordanowie Śląskim. Kier. Irena Niedźwiecka-Filipiak, Gmina Jordanów Śląski.
- Koncepcja zagospodarowania terenu Winnej Góry (Kociej Góry) w Trzebnic. Kier. Irena Niedźwiecka-Filipiak, Gmina Trzebnica.
- Zamieszczenie artykułów z konferencji „Wiejska przestrzeń – zagrożone dziedzictwo” w kwartalniku Architektura Krajobrazu. Kier. Irena Niedźwiecka-Filipiak, Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego.
- Koncepcja zagospodarowania terenu Kopalni Granitu „Siedlimowice” w zakresie zieleni izolacyjnej. Kier. Bartosz Jawecki, Elżbieta Szopińska, Mineral Polska sp. z o.o., ul. Wesola 12, 58-379 Czarny Bór.
- Organizacja III Dolnośląskiego Międzysektorowego Forum Ekologicznego. Kier. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu.

Instytut Budownictwa

- Badania poślizgu międzyfazowego dla oddzielnych średnic PMK w pionowej rurze metoda znaczników izotopowych. Kier. Jerzy Sobota, Instytut Hydrodynamiki CzAN, Praga, Czechy
- Okresowa pięcioletnia kontrola stanu technicznego i przydatności do użytkowania suchych zbiorników przeciwpowodziowych: Krzeszów I zlokalizowanego w km 8+700 Potoku Zadrna i Krzeszów II zlokalizowanego w km 9+600 Potoku Zadrna. Kier. Krzysztof Parylak, RZGW we Wrocławiu.
- Okresowa 5-cio letnia kontrola stanu technicznego i przydatności do użytkowania zbiornika wodnego w Słupie w km 8+200 rzeki Nysy Szalonej. Kier. Krzysztof Parylak, RZGW we Wrocławiu.
- Okresowa pięcioletnia kontrola stanu technicznego i przydatności do użytkowania suchego zbiornika przeciwpowodziowego w Cieplicach zlokalizowanego w km 1,6 rzeki Wrzosówka. Kier. Krzysztof Parylak, RZGW we Wrocławiu.

* Według tekstu kierowników jednostek organizacyjnych Wydziału

- Badania wytrzymałościowe na ściskanie prób gruntowo-cementowych. Kier. Robert Świerzko, Soletanche Polska, Warszawa.

Instytut Geodezji i Geoinformatyki

- Dane obserwacyjne pochodzące ze stacji referencyjnej. Kier. Jan Kapłon, Główny Urząd Geodezji i Kartografii (GUGiK).
- Wykonanie skaningu laserowego LIDAR w Karkonoszach w strefie karów polodowcowych Śnieżnych Kotłów, Wielkiego i Małego Stawu oraz Kotła Jagniątkowskiego. Kier. Andrzej Borkowski, Uniwersytet Wrocławski, Wydziałem Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, Instytut Geografii i Rozwoju Regionalnego.
- Szkolenie pracowników WITD we Wrocławiu z zakresu obsługi niwelatorów kodowych. Kier. Piotr Grzempowski, Wojewódzka Inspekcja Transportu Drogowego we Wrocławiu.
- Sporządzenie opinii biegłego. Kier. Mirosław Kaczałek, Sąd Rejonowy w Zielonej Górze.
- Sporządzenie opinii biegłego. Kier. Andrzej Borkowski, Sąd Okręgowy w Szczecinie.
- Utworzenie zintegrowanej bazy osnowy obszaru województwa opolskiego – opracowanie zintegrowanej bazy osnowy powiązanej z zasobem danych przestrzennych Opolskiego Systemu Informacji Przestrzennej. Kier. Andrzej Borkowski, Kon-Dor S.C., Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego.

Instytut Inżynierii Środowiska

- Stan czystości wód powierzchniowych w rejonie obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Żelazny Most z uwzględnieniem źródeł zanieczyszczeń. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;
- Opracowanie warunków meteorologicznych dla obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Żelazny Most za rok 2011. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;
- Aktualizacja prognozy oddziaływania na środowisko rozbudowy obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Żelazny Most i „kwatery Południowej” do rzędnej zapór 195 m npm. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;
- Bilans wodny i hydrochemiczny dla obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Żelazny Most. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;
- Raport oddziaływania na środowisko rozbudowy obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Żelazny Most i „kwatery Południowej” do rzędnej zapór 195 m npm. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;

- Półtechniczne badania hydrotransportu odpadów z ZWR rejon Lubin w rurociągu z PEHD. Kier. Stanisław Czaban, KGHM Polska Miedź S.A.;
- Półtechniczne badanie liniowe strat ciśnienia dla mieszaniny popiołowodnej w instalacji ϕ 200 mm (oporów przepływu). II etap. Kier. Stanisław Czaban, Bełchatów PGE;
- Analiza funkcjonowania obiektów hydrotechnicznych zlokalizowanych na polderze przeciwpowodziowym „Oławka”. Kier. Stanisław Czaban, DZMiUW we Wrocławiu;
-
- Badania właściwości fizycznych i mechanicznych gruntu spoistego. Kier. Ireneusz Kajewski, Kępno;
- Wykonanie usług badawczych na zbiornikach wodnych Gołuchów, Roszków, Szale, Kobyla Góra, Murowaniec w latach 2012-2013. Kier. Tadeusz Molski, WZMiUW w Poznaniu, oddz. Ostrów Wlkp.;
- Ocena stanu technicznego i przydatności do użytkowania suchego zbiornika przeciwpowodziowego zlokalizowanego w potoku Łomnica. Kier. Tadeusz Molski, DZMiUW we Wrocławiu;
- Ocena stanu technicznego i przydatności do użytkowania zbiorników wodnych Szale, Kobyla Góra. Kier. Tadeusz Molski, WZMiUW w Poznaniu, oddz. Ostrów Wlkp.;
- Studium rekultywacji terenu znajdującego się na obszarze oczyszczalni ścieków Pola Osobowickie (etap IIA). Kier. Janusz Łomotowski, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. we Wrocławiu;
- Wydanie opinii dotyczącej wpływu średnicy zastosowanego rurociągu tłocznego o DN 630. Kier. Janusz Łomotowski, Zakład Instalacji Sanitarnych i Budownictwa Drogowego we Wrocławiu.

Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

- Kontynuacja badań wpływu projektowanego spiętrzenia Odry stopniem MALCZYCE na stosunki wodne terenów przyległych na lewym brzegu. Kier. Leszek Pływaczyk, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu;
- Prowadzenie monitoringu oddziaływania na środowisko zbiornika retencyjnego „Kluczbork” na rzece Stobrawie w km 61+500. Kier. dr hab. inż. Romuald Żmuda, Gmina Kluczbork – Urząd Miejski Kluczborka.

Katedra Gospodarki Przestrzennej

- Wykonanie analizy możliwości wykonania folii odblaskowych typu RI-671/50 PET GLOSS SILVER TC, RI-7193/60 PP GLOSS SILVER TC, RI-817/85 MIRRORFLEX PE GLOSS SILVER TC dla potrzeb ich potencjalnego wykorzystania w pomiarach geodezyjnych. Kier. Olgierd Kempa, Arti-Bau sp.z o.o., ul. Łubinowa 1/1, 52-210 Wrocław.

- Pomiar naziemnym skanerem laserowym chłodni kominowej. Kier. Jakub Szczepański, Politechnika Wroclawska.
- Opracowanie przewodników nt. parków krajobrazowych Dolnego Śląska. Kier. dr hab. Beata Raszka prof. nadzw., Dolnośląski Zespół Parków Krajobrazowych we Wrocławiu

9. Współpraca z zagranicą

Wydział w ramach dwustronnej współpracy naukowej z uczelniami zagranicznymi realizował tematy badawcze zestawione w tabelach 13, 14.

W roku 2012 Wydział gościł 28 osób z 6 krajów (Chiny, Czechy, Niemcy, Turcja, Ukraina, Wielka Brytania) a 72 pracowników Wydziału uczestniczyło w stażach naukowych, szkoleniach, konferencjach i konsultacjach w 31 krajach świata (Australia, Austria, Azerbejdżan, Belgia, Brunei, Chiny, Chorwacja, Czechy, Estonia, Francja, Hiszpania, Holandia, Kanada, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Niemcy, Portugalia, Republika Macedonii, Mołdawia, Rosja, Serbia, Singapur, Słowacja, Szwajcaria, Turcja, Ukraina, USA, Węgry, Wielka Brytania, Włochy) (tab. 15).

Tabela 13

Współpraca Wydziału z partnerami zagranicznymi w roku 2012 w ramach umów rządowych

Lp.	Partner zagraniczny	Okres realizacji tematu	Tematyka badawcza	Osoba odpowiedzialna za realizację tematu
1	2	3	4	5
1.	Rosja Instytut Górniczy w Sankt Petersburgu	2012-2014	Optymalizacja reologicznych własności mieszanin stosowanych do hydraulicznej podsadzki w zakładach górniczych	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
2.	RPA Uniwersytet w Pretorii	2010-2012	Spolecznościowa informacja przestrzenna dla infrastruktury danych przestrzennych i geoportali	dr inż. Adam Iwaniak
3.	Chiny Hunan University w Changsha	2010-2012	Transport rurowy wysoko zagęszczonych mieszanin (w górnictwie)	prof. dr inż. inż. Jerzy Sobota
4.	Niemcy Uniwersytet w Stuttgarcie	2011-2012	Detekcja zmian mas hydrologicznych na obszarze Polski na podstawie danych GRACE i GOCE	dr hab. inż. Andrzej Borkowski prof. nadzw.

Tabela 14

Współpraca Wydziału z partnerami zagranicznymi w roku 2012 w ramach umów dwustronnych

Lp.	Partner zagraniczny	Koordynator współpracy	Tematyka współpracy w roku 2012	Osoba odpowiedzialna za realizację tematu
1	2	3	4	5
1.	<u>Łotwa</u> Wydział Środowiska i Gospodarki Wodnej Łotewskiego Uniwersytetu Rolniczego w Jelgawie	dr hab. inż. Andrzeja Żyromski. prof. nadzw.	Modelowanie procesów środowiskowych z uwzględnieniem zmian klimatu. Gospodarka wodno-ściekowa i wykorzystanie energii odnawialnej. Ochrona i kształtowanie krajobrazu wsi i małych miast. Zastosowanie nowoczesnych materiałów budowlanych w projektowaniu konstrukcji i eksploatacji obiektów budowlanych.	dr hab. Wiesław Szulczewski, prof. nadzw. dr inż. Katarzyna Paweńska dr inż. Zbigniew Kuriata dr inż. Maciej Orzechowski
2.	<u>Rosja</u> Państwowy Instytut Górniczy w Sankt Petersburgu	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	Monitoring badań nt. wydobycia rud z dna mórz i oceanów; (Katedra Górniczych Maszyn Transportowych)	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
3.	<u>Ukraina</u> Narodowy Uniwersytet „Politechnika Lwowska”	dr inż. Marek Trojanowicz	Kompleksowe zastosowanie nowych technologii pomiarowych i obliczeniowych w geodezyjnym monitoringu zabytków architektonicznych oraz obiektów inżynierskich miasta Lwowa	dr inż. Marek Trojanowicz
4.	<u>Niemcy</u> Uniwersytet w Hanowerze	dr inż. Tomasz Tymiński	Wpływ zagospodarowania dolin rzecznych na przepływ wód powodziowych	dr inż. Tomasz Tymiński

1	2	3	4	5
5.	<u>Słowacja</u> Unwersytet Rolniczy w Nitrze	prof. dr hab. inż. Anna Plywaczyk	Melioracje i ochrona środowiska	prof. dr hab. inż. Anna Plywaczyk
6.	<u>Niemcy</u> Unwersytet w Rostoku	prof. dr hab. inż. Jan Kempński,	Reologia, hydrotransport osadów ściekowych, hydromechanika	prof. dr hab. inż. Jan Kempński
7.	<u>Czechy</u> Politechnika w Brnie	prof. dr hab. inż. Stefan Cacoň	Badania geodezyjne i kartograficzne zmian w środowisku przyrodniczym Sudetów	prof. dr hab. inż. Stefan Cacoň
8.	<u>Chiny</u> Human Agricultural University – Changsha	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	Współpraca w zakresie dydaktyki i wymiana pracowników naukowych	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
9.	<u>Turcja</u> Çanakkale Onsekiz Mart Universitesi	dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw.	Współpraca w zakresie wymiany studentów i doktorantów w ramach programu Erasmus	dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw.
10.	<u>Chiny</u> Minzu University of China Pekin	dr inż. Beata Malczewska	Współpraca w zakresie wymiany doktorantów i pracowników naukowych	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
11.	<u>Czechy</u> Institute of Rock Structure and Mechanics, Academy of Science Czech Republic, Praga	dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.	Geodynamika Sudetów i obszarów przyległych po czeskiej i polskiej stronie	dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.

cd. tabeli 14

1	2	3	4	5
12.	<u>Gruzja</u> Narodowy Uniwersytet im. I. Dżawachiszwili w Tbilisi	dr Krystyna Bryś	Współpraca w zakresie działalności naukowej i dydaktycznej oraz wymiana pracowników naukowych	dr Krystyna Bryś
13.	<u>Gruzja</u> Georgian Water Management Institute, Tbilisi	dr Krystyna Bryś	Współpraca w zakresie działalności badawczej i edukacyjnej oraz wymiana osobowa	dr Krystyna Bryś
14.	<u>Azerbejdżan</u> Państwowy Uniwersytet w Baku	dr Krystyna Bryś	Współpraca w zakresie działalności naukowej i dydaktycznej	dr Krystyna Bryś
15.	<u>Czechy</u> Politechnika, Praga	prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban	Współpraca w zakresie działalności naukowej i dydaktycznej	prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
16.	<u>Litwa</u> Uniwersytet Vytautas Magnus	dr inż. Ewa Podhajska- Tyszkowska	Współpraca w zakresie wymiany pracowników naukowych. Organizacja szkoły letniej	dr dr Ewa Podhajska- Tyszkowska
17.	<u>Rosja</u> Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Orle	dr Anna Borecz	Współpraca w zakresie wymiany pracowników naukowych. Udział w konferencji	dr Anna Borecz
18.	<u>Rosja</u> Instytut Kształcenia Artystycznego w Moskwie	dr Anna Borecz	Współpraca w zakresie wymiany pracowników naukowych. Udział w konferencji. Wygłoszenie referatów	dr Anna Borecz

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11.03.2012 14.03.2012 (4 dni)	Niemcy	Frankfurt	PPP-RTK&Open Standards & Open Workshop	Tomasz Hadaś, Jan Kaplon, Jan Sierny	Institut Geodezji i Geoinformatyki	Szkolenie	Grant	
17.03.2012 25.03.2012 (9 dni)	Turcja	Trabzon, Bursa	Karadeniz Technical University, Trabzon Uludag University, Bursa	Stanisław Czaban, Joanna Markowska Ryszard Deszcz Irena Niedźwiecka-Filipiak Beata Olszewska Jerzy Sobota	Institut Inżynierii Środowiska Katedra Matematyki Instytut Architektury Krajobrazu Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska Instytut Budownictwa	Przygotowanie umowy o współpracy	Środki na działalność statutową z 2011 r.	
26.03.2012 1.04.2012 (7 dni)	Francja	Paryż, Orlean	„Europejskie Sympozjum Współczesne Problemy Ochrony Przeciwpowodziowej”	Radosław Siódolak, Włodzimierz Parzonka Czesław Szezegielniak Henryk Orzeszyna Przemysław Tymków	Institut Inżynierii Środowiska Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja „Europejskie Sympozjum Współczesne Problemy Ochrony Przeciwpowodziowej”	Grant Środki własne Środki Instytutu Grant	
28.03.2012 14.04.2012 (8 dni)	Hiszpania	Barcelona, Almeria	Uniuersytet w Barcelonie, Uniuersytet w Almerii	Marta Weber-Siwirska	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje naukowe	Działalność dydaktyczna Instytutu	
11.04.2012 15.04.2012 (5 dni)	Rumunia	Oradea, Dragon, Gilau, Cluj-Napoca, Sibiu, Vidraru, Bran	Obiekty hydrotechniczne	Grzegorz Janik	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Wyjazd naukowo-poznawczy	Środki Instytutu i Dział Spraw Studenckich i Nauczania	
15.04.2012 21.04.2012 (5 dni)	Estonia	Tartu	University of Tartu	Magdalena Firtzyk	Institut Geodezji i Geoinformatyki	Szkolenie	Grant	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17.04.2012 21.04.2012 (5 dni)	Turecja	Antalya	Le Notre	Kamila Adameczyk	Instytut Architektury Krajobrazu	Warsztaty	Środki własne Instytutu	
20.04.2012 28.04.2012 (9 dni)	Austria	Wiedeń	EGU General Assembly	Witold Rohm	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
22.04.2012 27.04.2012 (6 dni)	Austria	Wiedeń	EGU General Assembly	Jarosław Bosy, Piotr Grzempowski, Bernard Kontny,	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
22.04.2012 28.04.2012 (7 dni)	Wielka Brytania	Birmingham	University of Birmingham, International Development Department	Marek Furmaniewicz	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Kwerenda biblioteczna	Grant	
22.04.2012 2.05.2012 (11 dni)	Azerbejdżan	Baku	Baku State University	Krystyna Bryś	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Konferencja	Środki Wydziału	
24.04.2012 28.04.2012 (5 dni)	Rosja			Leszek Plywaczyk	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Konferencja	Fundusz socjalno-wychowawczy	
26.04.2012 28.04.2012 (2 dni)	Niemcy	Bad Muskau	Muskauer Schule	Justyna Jaworek-Sztejn	Instytut Architektury Krajobrazu	Konferencja	Działalność statutowa Instytutu	
29.04.2012 30.06.2012 (63 dni)	Chiny	Changsha, Pekin	Hunan Agricultural University, Minzu University of China,	Ewa Walter, Monika Ziemianska	Instytut Architektury Krajobrazu	Staż	Środki dziekańskie	
6.05.2012 11.05.2012 (6 dni)	Holandia	Maastricht	Research Institute for Knowledge Systems	Jan Kazak	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konsultacje naukowe	Grant	
7.05.2012 13.05.2012 (7 dni)	Hiszpania			Marek Lorenc	Instytut Architektury Krajobrazu	Wykłady	Erasmus STA	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.05.2012 17.05.2012 (8 dni)	Portugalia	Porto	The University of Porto, The University of Trás - Os-Montes and AltoDouro	Marek Furmankiewicz	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konsultacje naukowe	Wpływy własne Wydziału	
10.05.2012 17.05.2012 (8 dni)	Portugalia	Porto, Villa Real	University of Porto University of Villa Real	Jan Kempński, Jerzy Sobota, Andrzej Pawłowski, Tomasz Tymiański Anna Bocheńska- Skatecka Agnieszka Musik	Instytut Budownictwa Instytut Inżynierii Środowiska Instytut Architektury Krajobrazu Dziękanał	Rozszerzenie współpracy	Wpływy własne Wydziału	
12.05.2012 19.05.2012 (8 dni)	Kanada	Quebec	Global Geospatial Conference 2012 Spatially Enabling Government Industry and Citizens	Adam Iwaniak Tomasz Kubik	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Działalność dydaktyczna Instytutu Grant	
18.05.2012 15.11.2012 (7 miesięcy)	USA	Seattle	Department of Civil and Environmental Engineering (CEE) at the University of Washington	Beata Malczewska	Instytut Inżynierii Środowiska	Staż	Stypendium Fundacji Kościuszk	
19.05.2012 24.05.2012 (6 dni)	Holandia	Utrecht	Dutch Waterline National Project „Art. Fort”	Lukasz Pardela	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje naukowe	Grant	
24.05.2012 25.05.2012 (2 dni)	Niemcy	Berlin, Poczdam	Technische Universität Berlin Universität Potsdam	Andrzej Borkowski, Jarosław Bosy	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Ćwiczenia specjalistyczne	Działalność dydaktyczna Instytutu	
24.05.2012 20.09.2012 (5 miesięcy)	Niemcy	Cotbus		Magdalena Domańska	Instytut Inżynierii Środowiska	Staż	Wpływy własne Wydziału	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26.05.2012 31.05.2012 (6 dni)	Lotwa	Jelgawa	Lotewski Uniwersytet Rolniczy	Zbigniew Kuriata Małgorzata Mazij, Jerzy Sobota Andrzej Żyromski Katarzyna Paweńska, Krzysztof Pulikowski, Radosław Stodolak Wiesław Szulczewski	Instytut Architektury Krajobrazu Instytut Budownictwa Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska Środowiska	Podpisanie umowy	Wpływy własne Wydziału	
26.05.2012 4.06.2012 (10 dni)	Republika Macedonii	Ohrid	BALWOIS 2012 – International Scientific Conference on Water, Climate and Environment	Leszek Kuchar	Katedra Matematyki	Konferencja	Strona obca	
27.05.2012 23.06.2012 (28 dni)	Hiszpania	Badajoz	Universidad de Extremadura	Hanna Okrasinska	Katedra Matematyki	Staż	Projekt „Bioinforma”	
28.05.2012 1.06.2012 (5 dni)	Francja	Szlakiem najpiękniej- szych wsi Francji		Irena Niedźwiecka- Filipiak	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje naukowe	Działalność statutowa Instytutu	
30.05.2012 1.06.2012 (3 dni)	Niemcy	Bemburg, Dessau	Digital landscape architecture conference 2012	Lukasz Pardela	Instytut Architektury Krajobrazu	Konferencja	Grant	
4.06.2012 9.06.2012 (6 dni)	Francja	Paryż	EUREF 2012	Jaroslav Bosy	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
11.06.2012 23.06.2012 (13 dni)	Niemcy	Stuttgart	Stuttgart University	Andrzej Borkowski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Realizacja tematu badawczego	Środki działkowe na współpracę z zagranicą	
13.06.2012 14.06.2012 (2 dni)	Czechy			Andrzej Surowiecki	Instytut Budownictwa	Konferencja	Działalność statutowa Instytutu	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20.06.2012 23.07.2012 (34 dni)	Francja	Valenciennes	Université Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis Le Mont Houy	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Staż	Działalność statutowa katedry, strona obca	
25.06.2012 24.08.2012 (61 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Ewa Podhajska	Instytut Architektury Krajobrazu	Staż badawczy	Środki własne Instytutu	
2.07.2012 5.07.2012 (4 dni)	Wielka Brytania	New Forest	6 th International Conference on Waste Management and the Environment, Wessex Institute of Technology	Maria Heldak, Agnieszka Stachczak	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konferencja	Grant Działalność dydaktyczna Katedry	
10.07.2012 12.07.2012 (3 dni)	Francja	Tuluza	Solagro	Wiesław Fiałkiewicz	Instytut Inżynierii Środowiska	Realizacja projektu OSCAR	Projekt OSCAR	
11.07.2012 (1 dzień)	Belgia	Leuven	Katholieke Universiteit Leuven	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Konsultacje naukowe	Strona obca	
14.07.2012 26.07.2012 (13 dni)	Ukraina	Lwów	Politechnika Lwowska	Grzegorz Józków, Mirosław Kaczalek	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Wymiana studencka	Fundusz społeczno- wychowawczy	
15.07.2012 19.07.2012 (5 dni)	Holandia	Maastricht	Research Institute for Knowledge Systems	Jan Kazak	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konsultacje naukowe	Grant	
15.07.2012 21.07.2012 (7 dni)	Luksem- burg	Luksemburg	Centra de Recherche Public	Adam Iwaniak	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Szkolenie	Środki Wydziału i Instytutu	
11.08.2012 27.08.2012 (17 dni)	Singapur, Australia	Singapore, Melbourne	AOGS-AGU Joint Assembly RMIT Melbourne	Jarosław Bosy	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
17.08.2012 23.08.2012 (7 dni)	Chiny	Szanghaj	International Symposium on Space Geodesy and Earth System	Jan Kaplon	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17.08.2012 30.08.2012 (14 dni)	Litwa	Kowno	Vytautas Magnus University	Alina Drapella-Hermansdorfer, Marta Weber-Siwirska	Instytut Architektury Krajobrazu	Warsztaty	Działalność statutowa Instytutu	
18.07.2012 (1 dzień)	Belgia	Leuven	Katholieke Universiteit Leuven	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Konsultacje naukowe	Strona obca	
19.08.2012 26.08.2012 (9 dni)	Wielka Brytania			Krzysztof Książkiewicz		Konsultacje naukowe	Grant	
21.08.2012 26.08.2012 (6 dni)	Słowacja	Bratysława	ERSA Congress Regions in Motion – breaking the path of the International Society for Photogrammetry and Remote Sensing	Marek Furmankiewicz	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konferencja	Działalność dydaktyczna Katedry	
22.08.2012 3.09.2012 (13 dni)	Australia	Melbourne	ISPRS XXII Congress of the International Society for Photogrammetry and Remote Sensing	Przemysław Tymków Adam Iwaniak Grzegorz Józków	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant i środki Instytutu Subkonto 249-44	
2.09.2012 8.09.2012 (7 dni)	Austria	Wiedeń	Szkolenie 8 th Reasoning Web Summer School, Vienna University of Technology	Iwona Kaczmarek	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Szkolenie	Wpływy własne Instytutu Grant	
2.09.2012 9.09.2012 (8 dni)	Serbia	Belgrad, Zlatibor	Serbian Academy of Sciences and Arts (SANU), Faculty of Mathematics, University of Belgrade, udział w konferencji	Ryszard Deszcz, Małgorzata Głogowska	Katedra Matematyki	Konferencja “XVII Geometrical Seminar”	Działalność dydaktyczna Katedry	
3.09.2012 5.09.2012 (3 dni)	Czechy	Brno	Mendel University Brno	Irena Niedźwiecka-Filipiak	Instytut Architektury Krajobrazu	Konferencja	Działalność statutowa Instytutu	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.09.2012 7.09.2012 (5 dni)	Serbia			Ewa Burszta- Adamiak	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja	Działalność statutowa Wydziału	
11.09.2012 15.09.2012 (5 dni)	Czechy	Praga	Konferencja eCAADe 2012	Maciej Orzechowski	Instytut Budownictwa	Konferencja	Działalność statutowa Wydziału	
18.09.2012 19.09.2012 (2 dni)	Czechy			Szymon Szewrański	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konferencja	Strona obca	
18.09.2012 22.09.2012 (6 dni)	Rosja	Sankt- Petersburg	Agrofizyczny Instytut Rosyjskiej Akademii Nauk Rolniczych	Leszek Kuchar	Katedra Matematyki	Konferencja	Strona obca, działalność dydaktyczna Katedry	
18.09.2012 23.09.2012 (6 dni)	Szwajcaria	Genewa	Archiwum Ligi Narodów	Łukasz Pardela	Instytut Architektury Krajobrazu	Kwerenda biblioteczna	Grant	
20.09.2012 30.09.2012 (11 dni)	Rosja	Orle, Moskwa	Orłowski Państwowy Uniwersytet Przyrodniczy, Pedagogiczny Instytut Kształcenia Artystycznego w Moskwie	Zbigniew Kuriata Anna Bortz	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje naukowe Warsztaty	Działalność statutowa Instytutu	
24.09.2012 27.09.2012 (4 dni)	Słowacja	Smolenice	16 International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research, Institute of Landscape Ecology, Slovak Academy of Science	Maria Heldak, Beata Raszka	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Konferencja	Grant	
24.09.2012 1.10.2012 (7 dni)	Hiszpania	Granada	Dept. de Analysis Geografio Regional y Geografia Lisica Facultad de Filosofia y Letras Universidad de Granada	Magdalena Fitrzyk	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Wykłady	Erasmus STA	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24.09.2012 20.10.2012 (27 dni)	Azerbejdżan	Baku	Baku state University	Radosław Stodolak	Instytut Inżynierii Środowiska	Staż	Działalność statutowa Instytutu	
26.09.2012 29.09.2012 (4 dni)	Włochy	Verona	Międzynarodowe Targi –Marmomacc	Przemysław Tynków	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Targi	Strona obca	
27.09.2012 30.09.2012 (4 dni)	Chorwacja	Zagrzeb	Croatian Cartography Society	Katarzyna Tokarczyk-Dorociak	Instytut Architektury Krajobrazu	Konferencja	Strona obca, środki Instytutu	
3.10.2012 5.10.2012 (3 dni)	Austria	Payerbach	Mid-term meeting of the EURO FRIEND Low Flow and Drought (LFD) Group	Adam Iwaniak	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja naukowe, udział w konferencji	Działalność statutowa Katedry	
3.10.2012 18.10.2012 (16 dni)	Moldawia	Tiraspol	Państwowa Administracja Miasta Tiraspol	Wojciech Jakubowski	Katedra Matematyki	Konferencja	Strona obca	
6.10.2012 13.10.2012 (8 dni)	Rosja	Saint Petersburg	Uniwersytet Górniczy	Anna Borcz	Instytut Architektury Krajobrazu	Konferencja naukowe	Dotacja statutowa Wydziału	
8.10.2012 16.10.2012 (9 dni)	Chiny	Chengdu	Int. Symp. ICCE 2012 „Erosion and Sediment Yields	Bernard Kontny	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant promotorski	
7.12.2012 (61 dni)	Chiny	Changsha	Hunan Agricultural University	Jerzy Sobota	Instytut Budownictwa i Geoinformatyki	Staż	Środki dziekańskie – wpływy własne	
12.10.2012 13.12.2012 (2 dni)	Niemcy			Magdalena Fitzryk	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w kolokwium	Dotacja statutowa Wydziału	
14.10.2012 4.11.2012 (23 dni)	Chiny	Pekin, Changsha	Minzu University Beijing (Uniwersytet w Pekinie), Hunan University (Uniwersytet Human w Changsha)	Kamila Adamczyk	Instytut Architektury Krajobrazu	Staż	Środki dziekańskie na współpracę z zagranicą	

c.d. Tabeli 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.10.2012	Niemcy	Berlin	Institut für Mathematik Technische Universität (TU) Berlin	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Staż	Strona obca, działalność statutowa Katedry	
11.11.2012 (28 dni)								
24.10.2012	Niemcy	Drezno	Technische Universität Dresden	Andrzej Borkowski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Kollokwium	Grant	
24.10.2012 (28 dni)								
1.11.2012	Australia	Melbourne	Royal Melbourne Institute of Technology	Witold Rohm	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Staż	Strona obca	
28.2.2014 (1 rok i 4 mies.)								
10.11.2012	Niemcy	Rostock	Uniuersytet	Jan Kempinski, Jerzy Sobota	Instytut Budownictwa	Konsultacje naukowe	Strona obca	
14.11.2012 (5 dni)								
21.11.2012	Belgia	Bruksela	European Commission	Wiesław Fiałkiewicz, Dorota Olearczyk	Instytut Inżynierii Środowiska	Realizacja projektu OSCAR	Projekt OSCAR	
3.12.2012 (13 dni)								
21.11.2012	Niemcy	Niederfinow, Berlin	Budowle hydrotechniczne	Grzegorz Janik	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Wyjazd naukowo-poznawczy	Środki Instytutu i Dział Spraw Studenckich i Nauczania	
25.11.2012 (5 dni)								
22.11.2012	Brunei	Gadong	University Brunei	Ciechosław Patrzalek	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Staż	Działalność dydaktyczna Katedry	
19.12.2012 (28 dni)								
1.12.2012	USA	San Francisco	AGU Fall Meeting	Witold Rohm	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
11.12.2012 (11 dni)								
1.12.2012	Holandia	Delft	Stowarzyszenie Climate KIC stworzone przez Europejski Instytut Innowacji i Technologii (EIT)	Joanna Kajewska-Szkudlarek	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Staż	Projekt EIT	
11.12.2012 (11 dni)	Węgry	Budapeszt						
1.12.2012	USA	San Francisco	AGU Fall Meeting	Tomasz Hadaś	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konferencja	Grant	
12.12.2012 (12 dni)								
16.12.2012	Włochy	Padwa	University of Padova	Stanisław Czaban, Wiesław Fiałkiewicz	Instytut Inżynierii Środowiska	Realizacja projektu URBAN_WFTP	Działalność dydaktyczna Instytutu	
19.12.2012 (4 dni)								

10. Budżet

W roku 2012 wstępny podział budżetu na jednostki został dokonany na posiedzeniu Wydziałowej Komisji Finansowej i następnie został zatwierdzony na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 5 października 2012 r.

Podział dotacji na działalność dydaktyczną przedstawia tabela 16, a na zadania badawcze w ramach działalności statutowej tabela 9 oraz tabela 10 na granty w ramach działalności statutowej.

PODZIAŁ DOTACJI NA DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA 2011

Lp.	Nazwa jednostki	Niewykorzystane środki w 2010	Środki z dotacji na 2010 na jednostki wg algorytmu	Środki z dotacji z dotacji z 2010	Razem środki z 2010	Dotacja 2011 na jednostkę wg algorytmu MNISW	Dotacja 2011 nauczyciele - place ogółem	Dotacja 2011 razem	Razem środki 2010 i 2011	Nie nauczeni e - place ogółem	Place razem 2011	Środki do wykorzystania w 2011
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	IAK	67 991,96	82 825,32		150 817,28	261 163,61	2 545 625,08	2 806 788,69	2 957 605,98	128 294,91	2 673 919,99	283 685,99
2	IB	81 710,60	42 885,50		124 596,10	135 225,92	1 777 976,46	1 913 202,38	2 037 798,48	175 568,30	1 953 544,76	49 378,62
3	IGG	112 167,51	67 996,71		180 164,22	214 406,24	1 723 553,92	1 937 960,16	2 118 124,38	274 694,95	1 998 248,87	119 875,51
4	IIS	57 308,20	79 456,16	60 000,00	196 765,36	250 540,02	2 720 671,20	2 971 211,22	3 167 976,59	367 448,09	3 088 119,29	114 732,40
5	IKIOS	25 123,28	43 559,70	60 000,00	128 682,98	137 351,81	1 341 827,13	1 479 178,94	1 607 861,91	243 793,73	1 585 620,86	22 241,05
6	KGP	221 662,60	46 887,29		268 549,89	147 844,32	1 514 596,22	1 662 440,54	1 930 990,43	149 272,72	1 663 868,94	267 121,49
7	KM	33 175,39	36 389,33		69 564,72	114 742,29	1 361 217,07	1 475 959,36	1 545 524,08	128 449,44	1 489 666,51	55 857,57
8	Dziankat	1 007 433,09			487 433,09					681 671,69		
	Razem	1 606 573,63	400 000,00	120 000,00	1 606 573,63	1 261 274,22		14 246 741,30	15 853 314,93	2 149 193,83	15 134 660,91	912 892,62

**UNIWERSYTECIE PRZYKRODNICZY
WE WROCŁAWIU**

Dziankat Wydziału Inżynierii
Kształtowania Środowiska i Geodezji
ul. 363 Wrocław, pl. Grunwaldzki 24a
tel. 071 320-15-58, fax 071 320-15-57

Dziankat
Wydziału Inżynierii
Kształtowania Środowiska i Geodezji

prof. dr hab. inż. *Janusz Sobota*
4. X. 2011

11. Remonty, modernizacje i inwestycje

Wykaz ważniejszych prac remontowych i modernizacyjnych w 2012 r. na Wydziale:

- 1) kompleksowy remont i modernizacja holu na parterze budynku „Melioracja” – zakończenie w I kw. 2013 r.,
- 2) malowanie i położenie płytek w części piwnicy w budynku „Geodezja”,
- 3) malowanie i wymiana wykładziny w pok. 105G, 106G, 107G, 205G, 206G, 207G,
- 4) malowanie i wymian rolet w pokoju 111G.

12. Zakup aparatury i sprzętu

W roku 2012 zakupiono aparaturę i sprzęt na potrzeby Wydziału za kwotę 861 381,57 PLN. Wykaz zakupionej aparatury i sprzętu o cenie jednostkowej powyżej 3500,00 zł zamieszczony jest w tabeli 18.

Tabela 18

Koszt zakupionej aparatury i sprzętu w jednostkach organizacyjnych Wydziału

Lp.	Aparatura lub sprzęt	Koszt	Jednostka Wydziału	Źródło finansowania
1	2	3	4	5
1	Drukarki 2 szt	18 262,80	Dziekanat Wydziału	Wpływy własne Wydziału
2	Komputery 6 szt	45 756,00	Dziekanat Wydziału	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
3	Tablet	8 553,42	Instytut Architektury Krajobrazu	Działalność statutowa Instytutu
4	Kontroler	4 564,16	Instytut Architektury Krajobrazu	Grant
5	Komputer	4 354,20	Instytut Budownictwa	Wpływy własne Wydziału
6	Karta impulsów	4 920,00	Instytut Budownictwa	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
7	Kserokopiarka	5 023,32	Instytut Budownictwa	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
8	System tensometryczny	14 666,52	Instytut Budownictwa	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)

c.d. Tabeli 18

1	2	3	4	5
9	Zestaw dydaktyczny	15 766,14	Instytut Budownictwa	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
10	Komputer	4 601,43	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Wpływy własne Wydziału
11	Niwelator 2 szt.	16 259,99	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
12	Komputery 2 szt.	13 126,50	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Wpływy własne Instytutu (zyski z umów)
13	Sonda inklinometryczna	51 497,27	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
14	Stacja permanentna	86 776,50	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
15	Aparat CANON 2 szt.	70 898,43	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Wpływy własne Wydziału
16	Serwer	64 680,00	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Grant
17	Serwer	12 377,00	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Grant
18	Zasilacz	11 917,47	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Grant
19	Komputery 23 szt.	135 424,00	Instytut Inżynierii Środowiska	Wpływy własne Wydziału
20	Oprogramowanie	13 157,72	Instytut Inżynierii Środowiska	Fundusz wydziałowy pozost. z 2011 r
21	Komputer	4 169,70	Instytut Inżynierii Środowiska	Wpływy własne Instytutu

1	2	3	4	5
22	Komputrt	4 078,00	Instytut Inżynierii Środowiska	Grant
23	Kserokopiarka	9 778,50	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Wpływy własne Katedry
24	Komputer	3 909,00	Katedra Gospodarki Przestrzennej	Działalność statutowa
25	Komputer	4 299,99	Katedra Matematyki	Działalność statutowa
26	Spektrofotometr	147 723,00	Laboratorium Wody i Ścieków	Fundusz zasadniczy Uczelni pozost. z 2011 r.
27	Komputer serwer	10 458,00	Centrum Kształcenia na Odległość	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
28	Tablica informacyjna	43 617,03	Administracja Rejonu	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
29	Klimatyzacja w pom. nr 4	6 005,48	Administracja Rejonu	Wpływy własne Wydziału
30	Dopłata do oprogramowania e-student, e-prowadzący, e-zapisy	5 535,00	Administracja Rejonu	Fundusz zasadniczy Wydziału (amortyzacja)
31	Dopłata do inwestycji Centrum Dydaktyczno-Badawcze Energii Odnawialnej w Samotworze	19 225,00	Administracja Rejonu	Wpływy własne Wydziału
	Razem	861 381,57		

13. Podsumowanie

W roku 2012 roku na Wydziale do znaczących faktów ilustrujących jego działalność zaliczyć należy:

- nadanie profesorowi Pawłowi Vlasakowi tytułu Profesora Honorowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu,
- wszczęto 3 przewody habilitacyjne,
- wszczęcie 3 przewodów doktorskich,
- kształcenie na Wydziale 3836 studentów, w tym na studiach stacjonarnych 2536 studentów, a na studiach niestacjonarnych – 1300 studentów,
- wydanie w 2012 roku 807 dyplomów ukończenia studiów na wydziale,
- realizację 4 tematów badawczych ujętych w porozumieniach międzynarodowych z uniwersytetami w RPA, Rosji, Chinach i Niemczech,
- zakup wszystkich zapotrzebowanych aparatów i sprzętu do badań i dydaktyki na kwotę 861 381,57 zł,
- realizację 20 projektów badawczych MNiSzW oraz NCN,
- wyjazd 72 pracowników wydziału za granicę,
- realizację 17 zadań badawczych z dotacji MNiSzW,
- realizację 7 zadań badawczych w ramach działalności statutowej,
- rozpoczęcie dyskusji nad strategią rozwoju wydziału do roku 2020.

Rok 2012 był kolejnym rokiem pomyślnym dla Wydziału. Otworzyliśmy studia doktoranckie w dyscyplinie geodezja i kartografia. Otrzymaliśmy pełne poparcie budowy Centrum Geo-Info-Hydro.

Działalność Wydziału była wspierana przez wiele osób i instytucji. Czynili to rektor i prorektorzy, którzy z dużą życzliwością podchodzili do problemów Wydziału i wspierali go swoimi decyzjami.

Dziękujemy za współpracę wszystkim pracownikom i studentom Wydziału, którzy wspierali nas w podejmowanych decyzjach dla rozwoju i restrukturyzacji Wydziału.

Dziękujemy członkom Rady Wydziału, bez wsparcia których, nasze propozycje i projekty nie mogły być wdrożone.

Dziękujemy także naszym kolegom prodziekanom, dzięki zaangażowaniu których, proces dydaktyczny na Wydziale przebiegał według nas wzorowo.

Wrocław, maj 2013 r.

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
dr hab. inż. Bernard Kontny prof. nadzw.
dziekani