



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

**Sprawozdanie Dziekana
prof. dr hab. inż. Jerzego Soboty
z działalności Wydziału w roku 2007**

Redakcja

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota

Zestawienie danych

mgr inż. Irena Czarkowska

Skład komputerowy

mgr inż. Maria Małgorzata Boczarska

© Copyright by
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji
Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, 2008

Spis treści

1. Organizacja Wydziału	5
1.1. Rada Wydziału	5
1.2. Władze dziekańskie	9
1.3. Komisje Rady Wydziału	9
1.4. Komisje Dziekańskie	12
1.5. Pełnomocnicy dziekana	16
1.6. Jednostki organizacyjne Wydziału	17
2. Pracownicy Wydziału	26
2.1. Stan zatrudnienia	26
2.2. Kadra naukowo-dydaktyczna	26
2.3. Rozwój kadry naukowej.....	31
2.3.1. Uprawnienia Wydziału do nadawania stopni i tytułu naukowego	31
2.3.2. Profesury i stanowiska profesorskie	31
2.3.3. Habilitacje	32
2.3.4. Doktoraty	32
2.4. Udział we władzach i komisjach Uczelni.....	35
2.5. Członkostwo w komitetach naukowych PAN	37
2.6. Odznaczenia i nagrody	38
2.6.1. Odznaczenia państwowe nadane przez Prezydenta RP	38
2.6.2. Odznaczenia Uczelniane	38
2.6.3. Medal „Za zasługi dla Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Akademii Rolniczej we Wrocławiu”	39
2.6.4. Nagrody J. M. Rektora UP we Wrocławiu	39
3. Działalność dydaktyczna	41
3.1. Kształcenie studentów	41
3.1.1. Oferta dydaktyczna Wydziału	41
3.1.2. Charakterystyka liczbowa procesu dydaktycznego	42
3.1.3. Sprawność nauczania	44
3.1.4. Nagrody i wyróżnienia za prace dyplomowe	44
3.1.5. Studencki ruch naukowy	50
3.1.6. Wyjazdy zagraniczne	59
3.2. Studia doktoranckie w dyscyplinie kształtowanie środowiska	69
3.2.1. Uczestnicy studiów	70
3.2.2. Plan studiów	70
3.2.3. Przebieg studiów	71
3.3. Studia podyplomowe	72

4. Działalność naukowo-badawcza	73
4.1. Programy realizowane w ramach PR6 UE i środków unijnych	73
4.2. Projekty badawcze finansowane przez MNiSzW.....	74
4.3. Działalność statutowa i badania własne (habilitacje, doktoraty, granty wewnętrzne)	78
4.4. Ocena parametryczna Wydziału	83
5. Najważniejsze osiągnięcia jednostek organizacyjnych (wg kierowników poszczególnych jednostek)	84
5.1. Instytut Architektury Krajobrazu	84
5.2. Instytut Geodezji i Geoinformatyki	85
5.3. Instytut Inżynierii Środowiska	88
5.4. Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	90
5.5. Katedra Budownictwa i Infrastruktury	95
5.6. Katedra Matematyki	97
5.7. Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	100
5.8. Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	103
5.9. Wydziałowe Laboratorium Komputerowe	104
5.10. Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia	104
6. Konferencje, sympozja i seminaria naukowe	106
7. Współpraca z gospodarką	108
7.1. Umowy na realizację prac badawczych.....	108
8. Współpraca z zagranicą	112
8.1. Wykaz realizowanych umów i tematów badawczych	112
9. Budżet	126
10. Remonty i modernizacje	129
11. Zakup aparatury i sprzętu	130
12. Strategiczne zadania rozwoju Wydziału	132
13. Podsumowanie	135

1. Organizacja Wydziału

W okresie sprawozdawczym, od 1 stycznia do 31 grudnia 2007 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),
- 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),
- Statut Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (Uczelnia) uchwalony przez Senat w dniu 29 marca 2007 r. obowiązujący od 11 kwietnia 2007 r.,
- Regulamin studiów uchwalony przez Senat w dniu 28.04.2006 r., obowiązujący od 1.10.2006 r. oraz Regulamin studiów uchwalony w dniu 30.03.2007 r., obowiązujący od 1.10.2007 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 2007 r. liczyła 80 członków, w tym 69 z głosem stanowiącym i 11 z głosem doradczym:

a) członkowie Rady Wydziału z głosem stanowiącym – 69 osób:

- 13 członków z tytułem profesora, zatrudnionych na stanowisku profesora zwyczajnego:
 - prof. dr hab. inż. Zuzanna Borcz,
 - prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
 - prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
 - prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
 - prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
 - prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
 - prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
 - prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
 - prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
 - prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz;

^{*)} tytuły i stopnie naukowe oraz stanowiska podano według stanu na dzień 31 grudnia 2007 r.

- 15 członków z tytułem profesora, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego:
 - prof. dr hab. Piotr Błażejowski,
 - prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
 - 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. Edward Hutnik,
 - prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielał,
 - prof. dr hab. Jaromyra Kostetska,
 - prof. dr hab. Leszek Kuchar,
 - prof. dr hab. inż. Julian Paluch,
 - prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
 - prof. dr hab. inż. Laura Radczuk,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard,
 - prof. dr hab. inż. Józef Sasik;
- 16 członków ze stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego:
 - dr hab. inż. Andrzej Borkowski,
 - dr hab. Ryszard Deszcz,
 - dr hab. inż. Alina Drapella-Hermansdorfer,
 - dr hab. inż. Jan Kempieński,
 - dr hab. inż. Halina Klimczak,
 - dr hab. inż. Stanisław Klin,
 - dr hab. inż. Bernard Kontny,
 - dr hab. Marek Lorenc,
 - dr hab. inż. Marian Mokwa,
 - dr hab. Elżbieta Musiał,
 - dr hab. Tomasz Nowak,
 - dr hab. inż. Krzysztof Parylak,
 - dr hab. Zbigniew Przybyła,
 - dr hab. Beata Raszka,
 - dr hab. inż. Andrzej Surowiecki,
 - dr hab. inż. Andrzej Żyromski;
- 8 członków ze stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych na stanowisku adiunkta:
 - dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska,
 - dr hab. inż. Jarosław Bosy,
 - dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
 - dr hab. inż. Janusz Łomotowski,

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski,
- dr hab. inż. Czesław Szczegielniak,
- dr hab. Wiesław Szulczewski,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda;
- 7 członków ze stopniem doktora przedstawicieli adiunktów i asystentów:
 - dr inż. Teresa Dzikowska,
 - dr inż. Mirosław Kaczałek,
 - dr inż. Janusz Kuchmister
 - dr inż. Hanna Marszałek,
 - dr inż. Krzysztof Mąkowski,
 - dr inż. Jerzy Oleszek,
 - dr inż. Ryszard Pokładek;
- 1 członek przedstawiciel doktorantów:
 - mgr inż. Dorota Sokalska;
- 7 członków przedstawicieli studentów:
 - Radosław Czuń, IV r. kierunek geodezja i kartografia,
 - Anna Jarząbek, II r. kierunek architektura krajobrazu,
 - Katarzyna Pietrasik, III r. kierunek gospodarka przestrzenna,
 - Wojciech Pyrek, I r. kierunek geodezja i kartografia, studia II^o,
 - Joanna Szpejankowska, IV r. kierunek inżynieria środowiska,
 - Monika Świarska, II r. kierunek budownictwo,
 - Agnieszka Świdzka, IV r. kierunek inżynieria środowiska;
- 2 członków przedstawicieli pracowników inżynierijno-technicznych:
 - mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
 - inż. Ryszard Klaus;

b) członkowie Rady Wydziału z głosem doradczym – 11 osób:

- 9 emerytowanych profesorów tytularnych i doktorów habilitowanych:
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Bac,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Bieszczad,
 - prof. dr hab. inż. Jerzy Kowalski,
 - prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum,
 - prof. dr hab. inż. Jan Kutera,
 - dr hab. inż. Krystyna Panek,
 - prof. dr hab. inż. Włodzimierz Parzonka,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Rojek,
 - prof. dr hab. inż. Mieczysław Trybała;
- 2 przedstawicieli związków zawodowych:
 - dr inż. Joanna Bac-Bronowicz (NSZZ Solidarność),
 - dr inż. Andrzej Klimczak (Związek Nauczycielstwa Polskiego).

Na posiedzenia zapraszano również Prezesa Zrzeszenia Absolwentów Wydziału mgr inż. Konstantego Pietraszkę i z-cę prezesa dr. inż. Jerzego Kręzła oraz inne osoby.

W roku 2007 odbyło się 13 posiedzeń Rady Wydziału, w tym 3 dwuczęściowe.

Przedmiotem posiedzeń Rady Wydziału było między innymi:

- 1) przeprowadzenie postępowania w sprawie mianowania prof. dr hab. inż. Lecha Nowaka i prof. dr hab. inż. Wojciecha Skowrońskiego na stanowisko prof. zwyczajnego w UP we Wrocławiu oraz wszczęcie postępowania w sprawie mianowania prof. dr hab. inż. Sylwestra Kobiela i prof. dr hab. inż. Anny Pływaczyk na stanowisko prof. zwyczajnego w UP we Wrocławiu,
- 2) wszczęcie postępowania w sprawie nadania dr hab. inż. Janowi Kempieńskiemu tytułu naukowego profesora nauk rolniczych,
- 3) przeprowadzenie postępowania w sprawie mianowania dr hab. Elżbiety Musiał, dr hab. inż. Beaty Raszki, dr. hab. Zbigniewa Przybyły, dr. hab. inż. Andrzeja Borkowskiego i dr. hab. inż. Stanisława Klina na stanowisko profesora nadzw. UP we Wrocławiu oraz wszczęcie postępowania w sprawie mianowania dr hab. inż. Jarosława Bosego i dr hab. inż. Andrzeja Surowieckiego na stanowisko profesora nadzw. UP we Wrocławiu,
- 4) przeprowadzenie przewodu habilitacyjnego dr inż. Romualda Żmudy,
- 5) publiczne obrony rozpraw doktorskich zakończone nadaniem stopnia doktora nauk rolniczych w dyscyplinie kształtowanie środowiska (dr inż. Ozana Gromada, dr Joanna Kamińska, dr inż. Beata Malczewska, dr inż. Katarzyna Pikul, dr inż. Tadeusz Reinhard) i nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia (dr inż. Dariusz Felcenloben, dr inż. Przemysław Tymków, dr inż. Mariusz Zygmunt),
- 6) wszczęcie przewodów doktorskich dla 17 osób,
- 7) postępowanie w sprawie przyznania tytułu profesora honorowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu dla Ronny Verhoevena z Uniwersytetu w Ghent,
- 8) zaopiniowanie wniosków o przyznanie odznaczeń 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,
- 9) wznowienie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych II stopnia na kierunku budownictwo,
- 10) zatwierdzenie planu rzeczowo-finansowego na rok 2007,
- 11) uaktualnienie planu studiów na pięciu kierunkach studiów stacjonarnych i niestacjonarnych,
- 12) zaopiniowanie 8 wniosków o przyznanie medalu „Za zasługi dla Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Akademii Rolniczej we

Wrocławiu”, 3 odznak „Zasłużony dla Akademii Rolniczej we Wrocławiu” i 1 medalu „Za Zasługi dla Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu”

- 13) reorganizacja Wydziału,
- 14) ankietyzacja pracowników,
- 15) strategia rozwoju Wydziału do roku 2013,
- 16) koncepcja budowy nowego budynku dla Wydziału,
- 17) opracowanie kryteriów punktowych dorobku naukowego w awansach na Wydziale,
- 18) dyskusja w sprawie wystąpienia z wnioskiem o przyznanie uprawnień do nadawania stopnia doktora w dyscyplinie inżynieria środowiska,
- 19) powołanie specjalności:
 - na kierunku architektura krajobrazu
 - kształtowanie i ochrona krajobrazu (studia stacjonarne i niestacjonarne I i II stopnia),
 - na kierunku budownictwo
 - budownictwo drogowe (studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia),
 - na kierunku inżynieria środowiska
 - inżynieria bezpieczeństwa systemów gospodarki wodnej (studia stacjonarne II stopnia).

1.2. Władze dziekańskie

Skład władz dziekańskich był następujący:

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	– dziekan,
dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska	– prodziekan ds. kierunku inżynieria środowiska,
dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunku geodezja i kartografia,
dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunków budownictwo oraz gospodarka przestrzenna,
dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw.	– prodziekan ds. kierunku architektura krajobrazu.

1.3. Komisje Rady Wydziału

☞ Komisja Badań Naukowych

- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski – przewodniczący,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura,
- prof. dr hab. Alojzy Gryt,

- dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw. (od 30.01.2007 r.),
- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. Leszek Kuchar,
- dr inż. Janusz Kuchmister,
- dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
- prof. dr hab. inż. Julian Paluch,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik (od 30.01.2007 r.),
- mgr inż. Dorota Sokalska,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard,
- dr hab. inż. Romuald Żmuda (od 13.06.2007 r.).

☞ **Komisja Finansowa**

- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,

☞ **Komisja Kadry Naukowej**

- dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Zuzanna Borcz,
- dr hab. inż. Jarosław Bosa (od 30.01.2007 r.),
- prof. dr hab. Piotr Błażejowski,
- dr inż. Teresa Dzikowska,
- dr hab. inż. Alina Drapella-Hermansdorfer, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Franciszek Gospodarczyk,
- inż. Ryszard Klaus,
- dr hab. Elżbieta Musiał, prof. nadzw.,
- dr inż. Jerzy Oleszek,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Laura Radczuk,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik.

☞ **Komisja Spraw Studenckich i Nauczania**

- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski – przewodniczący,
- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw.,
- dr inż. Krzysztof Mąkowski,
- dr inż. Hanna Marszałek,
- dr hab. Tomasz Nowak, prof. nadzw.,
- dr inż. Ryszard Pokładek,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.,
- Radosław Czuń IV GiK,
- Anna Jarząbek II AK,
- Katarzyna Pietrasik III GiK,
- Wojciech Pyrek I GiK studia II^o,
- Joanna Szpejankowska IV IS,
- Monika Świarska II B,
- Agnieszka Świdorska IV IS.

☞ **Komisja Statutowa**

- dr hab. Wiesław Szulczewski – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- mgr inż. Tadeusz Kiwacz,
- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Jaromyra Kostetska,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Czesław Szczegielniak.

☞ **Zespół (Komisja) do opracowania raportu „Strategia rozwoju Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji do roku 2013”**

- dr hab. inż. Stanisław Klin – przewodniczący,
- dr inż. Szymon Szewrański – zastępca przewodniczącego,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Kowalski,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,

- dr hab. inż. Halina Klimczak,
- dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.,
- dr inż. Teresa Dzikowska,
- dr inż. Irena Niedźwiecka-Filipiak,
- dr inż. Olgierd Jamroz,
- dr inż. Grzegorz Janik.

⚡ **Komisja Wyborcza – kadencja (2005-2007)**

- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – przewodniczący,
- dr inż. Małgorzata Akińcza,
- dr inż. Jacek Markowski,
- dr inż. Edmund Mulica,
- inż. Ryszard Klaus,
- Radosław Czuń – przedstawiciel samorządu studenckiego.

⚡ **Komisja Wyborcza – kadencja (2008-2012)**

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

1.4. Komisje Dziekańskie

⚡ **Komisja ds. Współpracy z Zagranicą**

- dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw. – Cannakale – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski – Jełgawa (do 12.07.2007 r.),
- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – Rostock,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota – Sankt Petersburg i Changsha,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk – Nitra,
- prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń – Brno,
- dr inż. Ryszard Eliasiewicz – Tbilisi,
- dr inż. Tomasz Tymiński – Hannover,
- dr hab. inż. Andrzej Żyromski – Jełgawa (od 12.07.2007 r.).

⚡ **Komisja ds. Remontów**

- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,

- dr hab. Wiesław Szulczewski,
- dr inż. Zbigniew Patrzalek,
- dr inż. Kazimierz Szczepaniak,
- dr inż. Ryszard Wiśniewski.

☞ **Komisja ds. Odznaczeń i Nagród**

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska – przewodnicząca,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
- dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- dr inż. Henryk Orzeszyna.

☞ **Komisja Konkursowa (do 11.04.2007 r.)**

- prof. dr hab. inż. Laura Radczuk – przewodnicząca,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- dziekan Wydziału,
- prodziekan kierunkowy,
- kierownik danej jednostki organizacyjnej.

☞ **Komisja ds. Rozkładów Zajęć**

- dr inż. Mirosław Kaczałek – koordynator,
- dr inż. Jacek Burdziński,
- dr inż. Andrzej Duber,
- dr inż. Piotr Grzempowski,
- dr inż. Jerzy Piotrowski,
- dr Antoni Sapeta (do 27.02.2007)
- dr Joanna Kamińska (od 8.01.2007)

☞ **Komisja ds. Informatyzacji i Komputeryzacji Wydziału**

- dr hab. inż. Jarosław Bosy – przewodniczący,
- dr Sławomir Iwański,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- dr inż. Grzegorz Pęczkowski,
- mgr inż. Halina Dzieżyc,
- mgr inż. Edmund Solecki,
- mgr inż. Jan Sierny,
- mgr inż. Piotr Kaługa,
- mgr inż. Artur Majchrzak.

☞ Komisja ds. Promocji Konkursów

- dr Elżbieta Szopińska – przewodnicząca,
- dr inż. Paweł Licznar,
- dr inż. Mariusz Grządziel,
- dr inż. Szymon Szewrański,
- dr inż. Krzysztof Lejeuś,
- dr inż. Olgierd Jamroz,
- dr inż. Wojciech Łyczko.

☞ Komisja ds. Lokalowych

- prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- prof. dr hab. Józef Sasik,
- dr inż. Daniel Garlikowski.

☞ Rada Programowa dla kierunku architektura krajobrazu

- dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Białczyk – Wydział Rolniczy UP we Wrocławiu,
- prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz,
- prof. dr hab. Ewa Bylińska – Uniwersytet Wrocławski,
- mgr inż. Lesław Chudzyński – Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
- dr hab. inż. Alina Drapella-Hermansdorfer, prof. nadzw. – Politechnika Wrocławska,
- prof. dr hab. Franciszek Gospodarczyk,
- prof. dr hab. Alojzy Gryt – Akademia Sztuk Pięknych we Wrocławiu,
- dr inż. Zbigniew Kuriata,
- prof. dr hab. inż. Stanisława Licznar – Wydział Rolniczy UP we Wrocławiu,
- dr hab. Tomasz Nowak, prof. nadzw. – Uniwersytet Wrocławski,
- prof. dr hab. inż. Władysław Nowak – Wydział Rolniczy UP we Wrocławiu,
- prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk,
- starosta V roku kierunku architektura krajobrazu,
- starosta IV roku kierunku architektura krajobrazu.

☞ Rada Programowa dla kierunku budownictwo

- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik,
- dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw.,

- prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela,
- prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw.,
- dr inż. Andrzej Pawłowski,
- Przemysław Nagański – student kierunku budownictwo.

☞ Rada Programowa dla kierunku geodezja i kartografia

- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. Stanisław Cacoń,
- dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.,
- dr hab. inż. Jarosław Bosy,
- dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw.,
- dr inż. Tadeusz Lasota,
- dr inż. Edward Sawiłow,
- Katarzyna Siła-Nowicka – studentka kierunku geodezja i kartografia,
- Mateusz Baran – student kierunku geodezja i kartografia..

☞ Rada Programowa dla kierunku gospodarka przestrzenna

- dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – przewodniczący,
- prof. dr hab. inż. Zuzanna Borcz,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak,
- dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
- dr inż. Maria Hełdak,
- dr hab. inż. Janusz Łomotowski,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
- prof. dr hab. inż. Józef Sasik,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- Katarzyna Pietrasik – studentka kierunku gospodarka przestrzenna.

☞ Rada Programowa dla kierunku inżynieria środowiska

- dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska – przewodnicząca,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
- prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- prof. dr hab. inż. Laura Radczuk,
- *Roksana Zielińska – studentka kierunku inżynieria środowiska.*

1.5. Pełnomocnicy Dziekana

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk

- dr inż. Jarosław Haliniak

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. współpracy z gospodarką, wdrożeń, licencji i patentów

- dr inż. Janusz Kuchmister

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. Kontaktów z Samorządem Studenckim

- prof. dr hab. inż. Edward Hutnik

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. Wystaw, Ekspozycji i Instalacji Artystycznych

- dr inż. arch. Jerzy Potyrała

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. ECTS

- na kierunku inżynieria środowiska – dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg,
- na kierunku geodezja i kartografia – mgr inż. Katarzyna Galant,
- na kierunku budownictwo – dr inż. Wojciech Kilian,
- na kierunku architektura krajobrazu – dr Marek Krukowski,
- na kierunku gospodarka przestrzenna – dr inż. Maria Hełdak

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. Stacji Dydaktyczno-Badawczej Mściwojów

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

⚡ Pełnomocnik Dziekana ds. e-learning

- na kierunku inżynieria środowiska – mgr inż. Edmund Solecki,
- na kierunku geodezja i kartografia – dr inż. Przemysław Tymków,
- na kierunku budownictwo – dr inż. Wojciech Kilian,
- na kierunku architektura krajobrazu – dr inż. Bartosz Jawecki,
- na kierunku gospodarka przestrzenna – dr inż. Edward Sawiłow.

1.6. Jednostki organizacyjne Wydziału

- Instytut Architektury Krajobrazu
 - Zakład Inżynierii i Ochrony Krajobrazu
 - Zakład Kompozycji Krajobrazu
 - Zakład Projektowania Krajobrazu
- 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 Inżynierii Wodnej i Hydrotransportu
 - Zakład Mechaniki i Konstrukcji Inżynierskich
- Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska
 - Zakład Agro- i Hydrometeorologii
 - Zakład Inżynierii Ekologicznej i Oczyszczania Ścieków
 - Zakład Melioracji Wodnych
 - Zakład Planowania, Realizacji i Eksploatacji Systemów Gospodarczo-Wodnych
- Katedra Budownictwa i Infrastruktury
 - Zakład Budownictwa Rolniczego
 - Zakład Infrastruktury i Techniki Sanitarnej
- Katedra Matematyki
 - Zakład Statystyki
 - Zakład Zastosowań Matematyki
- Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich
 - Zakład Geodezyjnych Urzędzeń Rolnych
 - Zakład Planowania Przestrzennego i Kształtowania Wsi
- Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska
 - Zakład Ekologii, Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Gleb i Roślin
- Wydziałowe Laboratorium Komputerowe
- Dziekanat
- Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia

INSTYTUT ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU**Dyrektor**

prof. dr inż. inż. Andrzej Drabiński	prof. zw.
--------------------------------------	-----------

Z-ca Dyrektora

prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz	prof. zw.
--	-----------

Sekretariat

Beata Kwiecień	st. technik
----------------	-------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

prof. dr inż. Piotr Błażejowski	prof. nadzw.
dr Anna Borcz	adiunkt
dr inż. arch. Jacek Burdziński	adiunkt
dr inż. Monika Czechowicz	adiunkt
dr inż. inż. arch. Alicja Drapella-Hermansdorfer	prof. nadzw.
prof. dr inż. inż. Franciszek Gospodarczyk	prof. nadzw.
prof. dr hab. Alojzy Gryt	prof. nadzw.
dr inż. arch. Renata Gubańska	adiunkt
dr inż. Janusz Gubański	adiunkt
dr inż. Bartosz Jawecki	adiunkt
dr inż. Ewa Kozłowska	asystent
dr Marek Krukowski	asystent
dr Alicja Krzemińska	adiunkt
dr inż. Zbigniew Kuriata	st. wykładowca
dr inż. arch. Aleksandra Lis	adiunkt
dr hab. Marek Lorenc	prof. nadzw.
dr inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak	adiunkt
dr hab. Tomasz Nowak	prof. nadzw.
mgr inż. Ewa Podhajaska-Tyszkiewicz	asystent
dr inż. arch. Jerzy Potyrała	adiunkt
dr Marcin Sobota	asystent
dr inż. arch. Marek Staffa	st. wykładowca
dr Elżbieta Szopińska	adiunkt
dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak	adiunkt
dr inż. Marta Weber-Siwirska	adiunkt
dr inż. arch. Justyna Zygmunt-Rubaszek	asystent
mgr inż. Bartosz Żmuda	asystent

Pracownicy techniczni i administracyjni

inż. Jolanta Just-Maruszewska	specjalista
-------------------------------	-------------

INSTYTUT GEODEZJI I GEOINFORMATYKI**Dyrektor**

prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	prof. zw.
---------------------------------	-----------

Z-ca Dyrektora

dr hab. inż. Halina Klimczak	prof. nadzw.
------------------------------	--------------

Sekretariat

Anna Kontna	st. technik
Halina Wojtakowska	st. technik

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Joanna Bac-Bronowicz	adiunkt
dr hab. inż. Andrzej Borkowski	prof. nadzw.
dr hab. inż. Jarosław Bosa	adiunkt ze stopniem dr. inż.
dr inż. Kazimierz Ćmielewski	adiunkt
mgr inż. Katarzyna Galant	asystent
dr inż. Piotr Gołuch	adiunkt
dr inż. Piotr Grzempowski	adiunkt
dr inż. Adam Iwaniak	adiunkt
dr inż. Olgierd Jamroz	adiunkt
mgr inż. Grzegorz Józków	asystent
dr inż. Mirosław Kaczałek	st. wykładowca
mgr inż. Jan Kapłon	wykładowca
dr inż. Andrzej Klimczak	st. wykładowca
dr hab. inż. Bernard Kontny	prof. nadzw.
dr inż. Barbara Kontowicz-Jerych	st. wykładowca
prof. dr Yaromyra Kostetska	prof. nadzw.
dr inż. Janusz Kuchmister	adiunkt
dr inż. Zdzisław Marcinowski	adiunkt
dr inż. Krzysztof Mąkowski	adiunkt
dr inż. Adam Michalski	adiunkt
dr inż. Zbigniew Patrzalek	st. wykładowca
mgr inż. Witold Rohm	asystent
dr inż. Stanisław Serafin	st. wykładowca
dr inż. Marek Trojanowicz	adiunkt
dr inż. Przemysław Tymków	asystent
mgr inż. Marcin Zając	asystent

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr Wojciech Dach	st. technik
mgr inż. Magdalena Owczarek	st. technik
mgr inż. Jan Krzywicki	specjalista
mgr inż. Mieczysław Łyskawa	specjalista

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. Adam Balawejder	adiunkt
prof. Dr hab. Inż. Alicja Czamara	prof. Nadzw.
Prof. Dr hab. Inż. Włodzimierz Czamara	prof. Nadzw.
Dr inż. Jolanta Dąbrowska	adiunkt
dr inż. Andrzej Duber	adiunkt
dr inż. Wiesław Fiałkiewicz	adiunkt
dr inż. Robert Głowski	adiunkt
dr inż. Ireneusz Kajewski	adiunkt
dr inż. Robert Kasperek	adiunkt
dr hab. Inż. Jan Kempieński	prof. Nadzw.
Dr inż. Wojciech Kilian	adiunkt
dr hab. Inż. Stanisław Klin	prof. Nadzw.
Dr Krzysztof Lejcuś	adiunkt
dr inż. Beata Malczewska	asystent
dr inż. Bogusława Mamok	asystent
dr inż. Ryszard Marcjoniak	adiunkt
dr hab. inż. Marian Mokwa	prof. nadzw.
dr inż. Tadeusz Molski	adiunkt
dr Andrzej Moryl	adiunkt
dr inż. Dorota Olearczyk	adiunkt
dr inż. Henryk Orzeszyna	adiunkt
dr hab. inż. Krzysztof Parylak	prof. nadzw.
dr inż. Andrzej Pawłowski	adiunkt
prof. dr hab. inż. Laura Radczuk	prof. nadzw.
prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	prof. zw.
dr hab. inż. Czesław Szczegielniak	adiunkt ze stopniem dr. hab.

dr inż. Kazimierz Szczepaniak	adiunkt
mgr inż. Robert Świerzko	asystent
dr inż. Tomasz Tymiński	adiunkt
dr inż. Wacław Zakrzewski	st. wykładowca

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr inż. Maria Boczarska	specjalista
mgr inż. Piotr Kaługa	specjalista
mgr inż. Tadeusz Kiwacz	specjalista
mgr inż. Sylwester Kraśnicki	specjalista
Zdzisława Lis	sam. referent
Sławomir Nowak	st. technik
Izabella Schauer	st. technik
mgr Robert Selmaj	st. technik
mgr inż. Józef Sołtys	specjalista
mgr inż. Katarzyna Suszek	st. technik
mgr Olga Szarska	st. specjalista

INSTYTUT KSZTAŁTOWANIA I OCHRONY ŚRODOWISKA

Dyrektor

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

Z-ca Dyrektora

prof. dr hab. inż. Marian Rojek	prof. zw.
---------------------------------	-----------

Sekretariat

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

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg	asystent
dr Krystyna Bryś	adiunkt
dr inż. Grzegorz Janik	adiunkt
prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa	prof. zw.
dr inż. Tomasz Kowalczyk	adiunkt
dr inż. Wojciech Łyczko	adiunkt
prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc	prof. zw.
dr inż. Beata Olszewska	adiunkt
dr inż. Wojciech Orzepowski	adiunkt
dr inż. Grzegorz Pęczkowski	adiunkt
prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk	prof. nadzw.
dr inż. Ryszard Pokładek	adiunkt
prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard	prof. nadzw.
dr inż. Maciej Szymański	st. wykładowca

dr inż. Teresa Wiercioch	st. wykładowca
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
inż. Ryszard Klaus	specjalista
mgr inż. Alicja Lech	specjalista
mgr Zbigniew Pasierski	specjalista
Bogdan Sempik	st. technik
mgr inż. Krystyna Stempniak	specjalista
inż. Krystyna Woźniakowska	specjalista
Rafał Wójcik	st. technik

KATEDRA BUDOWNICTWA I INFRASTRUKTURY**Kierownik**

prof. dr hab. inż. Edward Hutnik	prof. nadzw.
----------------------------------	--------------

Sekretariat

Barbara Zwierz	sam. referent
----------------	---------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Zbigniew Alberski	st. wykładowca
dr inż. Czesław Banaś	st. wykładowca
dr inż. Włodzimierz Białas	st. wykładowca
dr inż. Czesław Bielawski	st. wykładowca
dr inż. Bogumił Bryl	st. wykładowca
dr inż. Ewa Burszta-Adamiak	adiunkt
dr inż. Jarosław Dąbrowski	adiunkt
dr inż. Hanna Houszka	adiunkt
prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela	prof. nadzw.
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski	prof. zw.
dr inż. Paweł Licznar	adiunkt
dr hab. inż. Janusz Łomotowski	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Hanna Marszałek	adiunkt
dr inż. Edmund Mulica	adiunkt
prof. dr hab. inż. Julian Paluch	prof. nadzw.
dr inż. Katarzyna Pewęska	asystent
dr inż. Jerzy Piotrowski	st. wykładowca
dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski	adiunkt ze stopniem dr hab.
prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński	prof. zw.
dr hab. inż. Andrzej Surowiecki	prof. nadzw.
dr inż. Radosław Tatko	adiunkt
dr inż. Ryszard Wiśniewski	st. wykładowca

Pracownicy techniczni i administracyjni

Jan Dębicki	st. technik
Renata Nogaj	st. technik
mgr inż. Edmund Solecki	st. specjalista
Joanna Szczypta	st. technik

KATEDRA MATEMATYKI**Kierownik**

dr hab. Ryszard Deszcz	prof. nadzw.
------------------------	--------------

Sekretariat

Krystyna Holdenmajer	sam. referent
----------------------	---------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr Mieczysław Chalfen	adiunkt
dr Andrzej Dąbrowski	st. wykładowca
dr Roman Dąbrowski	st. wykładowca
dr Edward Gąsiorek	adiunkt
dr Małgorzata Głogowska	adiunkt
dr Mariusz Grządziel	adiunkt
dr Barbara Hetman-Sajdak	st. wykładowca
dr inż. Sławomir Iwański	adiunkt
dr Wojciech Jakubowski	adiunkt
dr Jan Jełowicki	adiunkt
dr Zbigniew Jurzyk	st. wykładowca
mgr Dorota Kowalczyk	asystent
prof. dr hab. Leszek Kuchar	prof. nadzw.
mgr Anna Machowczyk	asystent
dr Andrzej Michalski	adiunkt
dr hab. Elżbieta Musiał	prof. nadzw.
dr Antoni Sapeta	st. wykładowca
dr Jolanta Srzednicka	st. wykładowca
dr hab. Wiesław Szulczewski	adiunkt ze stopniem dr. hab.

Pracownicy techniczni i administracyjni

Krystyna Adamek	specjalista
inż. Maria Stasienko	specjalista

KATEDRA PLANOWANIA I URZĄDZANIA TERENÓW WIEJSKICH**Kierownik**

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

Sekretariat

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

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr inż. Małgorzata Akińcza	adiunkt
dr inż. Teresa Dzikowska	adiunkt
dr inż. Marek Furmankiewicz	adiunkt
dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska	adiunkt
dr inż. Maria Heldak	adiunkt
dr inż. Olgierd Kempa	adiunkt
dr inż. Tadeusz Lasota	st. wykładowca
mgr Tadeusz Łaba	wykładowca
dr inż. Ryszard Malina	st. wykładowca
dr inż. Ewa Mańkowska	adiunkt
dr inż. Barbara Mastalska-Cetera	adiunkt
dr inż. Ryszard Nowak	st. wykładowca
dr inż. Jerzy Oleszek	adiunkt
dr hab. Zbigniew Przybyła	prof. nadzw.
dr hab. inż. Beata Raszka	prof. nadzw.
dr inż. Edward Sawiłow	adiunkt
dr inż. arch. Leszek Stanek	adiunkt
dr inż. Jakub Szczepański	adiunkt
dr inż. Szymon Szewrański	adiunkt
dr inż. Beata Warczewska	adiunkt
prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz	prof. zw.

Pracownicy techniczni i administracyjni

mgr Grażyna Krzysztoporska	specjalista
----------------------------	-------------

KATEDRA ROLNICZYCH PODSTAW KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA**Kierownik**

prof. dr hab. inż. Lech Nowak	prof. zw.
-------------------------------	-----------

Sekretariat

Halina Celmer	st. technik
---------------	-------------

Pracownicy naukowo-dydaktyczni

dr hab. inż. Kazimierz Chmura	adiunkt ze stopniem dr. hab.
dr inż. Elżbieta Chylińska	adiunkt
prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski	prof. nadzw.
dr inż. Elżbieta Jagiełło	st. wykładowca
dr inż. Joanna Markowska	adiunkt
dr inż. Maciej Piotrowski	adiunkt
dr inż. Agata Szymańska-Pulikowska	adiunkt
dr inż. Paweł Szyszowski	adiunkt

Pracownicy techniczni i administracyjni

Roman Brożek	mistrz
mgr inż. Halina Dzieżyc	specjalista
inż. Zdzisława Jakubowska	specjalista
Elżbieta Trośniak	st. technik

WYDZIAŁOWE LABORATORIUM KOMPUTEROWE**Kierownik**

dr inż. Jacek Markowski	adiunkt
-------------------------	---------

Pracownicy

dr inż. Izabela Chmielewska	adiunkt
mgr inż. Artur Majchrzak	specjalista
Marcin Włodarczak	technik

DZIEKANAT

mgr inż. Irena Czarkowska	kierownik
Marianna Drozd	samodzielny referent
dr inż. Jarosław Haliniak	specjalista ds. organizacji praktyk
Regina Lachowska	samodzielny referent
Wioletta Młotek	samodzielny referent
Agnieszka Raczyńska	samodzielny referent
Zofia Rogóż	samodzielny referent
mgr Małgorzata Winogradow	starszy referent
Krystyna Zamiela	samodzielny referent
Katarzyna Żebrowska	pedel

WYDZIAŁOWA BIBLIOTEKA-CZYTELNIA

mgr inż. Ewa Wiśniewska	kierownik
-------------------------	-----------

2. Pracownicy Wydziału

2.1. Stan zatrudnienia

Według stanu na 31 grudnia 2007 r. na Wydziale zatrudnionych było 245 pracowników, w tym 185 nauczycieli akademickich: 13 profesorów zwyczajnych, 31 profesorów nadzwyczajnych (w tym 15 z tytułem profesora), 94 adiunktów (w tym 8 doktorów habilitowanych), 19 asystentów, 28 wykładowców i starszych wykładowców, 45 pracowników inżynieryjno-technicznych i naukowo-technicznych, 14 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 inżynierskich i magisterskich na naszym Wydziale dla poszczególnych kierunków studiów były w 2007 następujące:

Minimum kadrowe dla kierunku studiów architektura krajobrazu, (liczba godzin zajęć dydaktycznych – stan na 1 października 2007):

- 1) prof. dr hab. inż. Włodzimierz Białczyk (Wydział Rolniczy), (60),
- 2) prof. dr hab. Piotr Błażejowski, (130),
- 3) prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz, (121),
- 4) prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński (200),
- 5) prof. dr hab. inż. Franciszek Gospodarczyk, (190),
- 6) prof. dr hab. Alojzy Gryt, (215),
- 7) prof. dr hab. inż. Stanisława Licznar (Wydział Rolniczy), (60),
- 8) dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw., (214),
- 9) prof. dr hab. inż. Władysław Nowak (Wydział Rolniczy), (60),
- 10) prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, (240),
- 11) dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer, prof. nadzw., (295),
- 12) dr hab. Tomasz Nowak, prof. nadzw., (266),
- 13) dr Anna Borcz, (240),
- 14) dr inż. arch. Jacek Burdziński, (134),
- 15) dr inż. Elżbieta Chylińska, (90)
- 16) dr inż. Monika Czechowicz, (90)
- 17) dr inż. arch. Renata Gubańska, (213),

Tabela 1

Stan zatrudnienia (na dzień 31.12.2007 r.)

Jednostka organizacyjna	Ogółem pracownicy (bez doktorantów)	Profesorowie zatrudnieni na stanowisku		Dr. hab. zatrudnieni na stanowisku prof. nadzw.	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	31	2	3	3	-	13	6	2	2	-	-	13
Instytut Geodezji i Geoinformatyki	37	1	1	3	1	11	5	6	9	-	-	1
Instytut Inżynierii Środowiska	44	2	3	4	1	18	3	1	11	1	-	5
Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	29	4	2	1	2	8	1	2	9	-	-	3
Katedra Budownictwa i Infrastruktury	28	2	3	1	2	7	1	7	4	1	-	7
Katedra Matematyki	23	-	1	2	1	8	3	5	2	1	-	-
Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	24	1	1	2	-	14	-	4	1	1	-	3
Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	14	1	1	-	1	5	-	1	5	-	-	1
Wydziałowe Laboratorium Komputerowe	4	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-
Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia	1									1		-
Dziekanat	10	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-
Ogółem	2007	245	13	15	14	86	17	30	46	14	1	33
	2006	238	11	15	11	86	7	32	48	15	1	35
	2005	240	10	14	12	90	6	34	45	17	1	37
	2004	234	10	14	12	82	6	31	51	17		37

- 18) dr inż. Janusz Gubański, (296),
- 19) dr inż. Bartosz Jawecki, (190),
- 20) dr inż. Tomasz Kowalczyk, (240),
- 21) dr inż. Ewa Kozłowska, (231),
- 22) dr Alicja Krzemińska, (210),
- 23) dr inż. Zbigniew Kuriata, (186),
- 24) dr inż. arch. Aleksandra Lis, (327),
- 25) dr inż. Jacek Markowski, (267),
- 26) dr inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, (176),
- 27) dr inż. arch. Jerzy Potyrała, (307),
- 28) dr inż. arch. Marek Staffa, (356),
- 29) dr Elżbieta Szopińska, (274),
- 30) dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak, (210),
- 31) dr hab. Klara Tomaszewska, (60),
- 32) dr inż. Marta Weber-Siwirska, (290),
- 33) dr inż. Justyna Zygmunt-Rubaszek (240).

Minimum kadrowe dla kierunku studiów budownictwo, (liczba godzin zajęć dydaktycznych – stan na 1 października 2007):

- 1) prof. dr hab. inż. Edward Hutnik, (198),
- 2) dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw., (160),
- 3) prof. dr hab. inż. Sylwester Kobiela, (125),
- 4) prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński, (215),
- 5) prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota, (180),
- 6) dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw., (230),
- 7) dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw., (380),
- 8) dr hab. inż. Andrzej Surowiecki, prof. nadzw., (222),
- 9) dr inż. Adam Baławejder, (350),
- 10) dr inż. Włodzimierz Białas, (145),
- 11) dr inż. Czesław Bielawski, (165),
- 12) dr inż. Jarosław Dąbrowski, (129),
- 13) dr inż. Andrzej Duber, (174),
- 14) dr inż. Grzegorz Janik, (201),
- 15) dr Zbigniew Jurzyk, (195),
- 16) dr inż. Wojciech Kilian, (350),
- 17) dr inż. Barbara Kontowicz-Jerych, (180),
- 18) dr inż. Hanna Marszałek, (150),
- 19) dr inż. Edward Mulica, (126),
- 20) dr inż. Andrzej Pawłowski, (150),
- 21) dr inż. Kazimierz Szczepaniak, (430),
- 22) dr inż. Radosław Tatko, (110),
- 23) dr inż. Ryszard Wiśniewski, (102),
- 24) dr inż. Wacław Zakrzewski, (120).

Minimum kadrowe dla kierunku studiów inżynieria środowiska, (liczba godzin zajęć dydaktycznych – stan na 1 października 2007):

- 1) dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, (160),
- 2) prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban, (304),
- 3) prof. dr hab. inż. Alicja Czamara, (215),
- 4) prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski, (180),
- 5) prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, (165),
- 6) prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski, (170),
- 7) prof. dr hab. inż. Julian Paluch, (210),
- 8) prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, (210),
- 9) prof. dr hab. inż. Laura Radczuk, (135),
- 10) prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard, (235),
- 11) dr hab. inż. Janusz Łomotowski, (170),
- 12) dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw., (315),
- 13) dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, (185),
- 14) dr hab. inż. Czesław Szczegielniak, (152),
- 15) dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., (80),
- 16) dr inż. Zbigniew Alberski, (270),
- 17) dr inż. Czesław Banaś, (308),
- 18) dr inż. Ewa Burszta-Adamiak, (150),
- 19) dr Mieczysław Chalfen, (180),
- 20) dr inż. Jolanta Dąbrowska, (120),
- 21) dr inż. Wiesław Fiałkiewicz, (120),
- 22) dr inż. Daniel Garlikowski, (150),
- 23) dr inż. Robert Głowski, (248),
- 24) dr Elżbieta Jagiełło, (210),
- 25) dr Jan Jełowicki, (140),
- 26) dr inż. Ireneusz Kajewski, (120),
- 27) dr inż. Robert Kasperek, (192),
- 28) dr Krzysztof Lejcuś, (190),
- 29) dr inż. Paweł Licznar, (150),
- 30) dr inż. Wojciech Łyczko, (170),
- 31) dr inż. Ryszard Marcjoniak, (130),
- 32) dr inż. Tadeusz Molski, (120),
- 33) dr Andrzej Moryl, (130),
- 34) dr inż. Dorota Olearczyk, (240),
- 35) dr inż. Beata Olszewska, (120),
- 36) dr inż. Wojciech Orzepowski, (100),
- 37) dr inż. Henryk Orzeszyna, (100),
- 38) dr inż. Grzegorz Pęczkowski, (90),
- 39) dr inż. Jerzy Piotrowski, (160),
- 40) dr inż. Maciej Piotrowski, (160),
- 41) dr inż. Ryszard Pokładek, (240),
- 42) dr inż. Paweł Szyszkowski, (180),
- 43) dr inż. Tomasz Tymiński, (240).

Minimum kadrowe dla kierunku studiów geodezja i kartografia, (liczba godzin zajęć dydaktycznych – stan na 1 października 2007):

- 1) dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw., (465),
- 2) dr hab. inż. Jarosław Bosy, (385),
- 3) prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, (360),
- 4) dr hab. inż. Kazimierz Chmura, (90),
- 5) dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw., (90),
- 6) dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw., (370),
- 7) dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw., (167),
- 8) prof. dr hab. Yaromyra Kostetska, (240),
- 9) dr hab. Elżbieta Musiał, prof. nadzw., (60),
- 10) dr inż. Joanna Bac-Bronowicz, (240),
- 11) dr inż. Kazimierz Ćmielewski, (285),
- 12) dr Małgorzata Głogowska, (90),
- 13) dr inż. Piotr Gołuch, (426),
- 14) dr inż. Piotr Grzempowski, (300),
- 15) dr inż. Adam Iwaniak, (90),
- 16) dr Wojciech Jakubowski, (90),
- 17) dr inż. Olgierd Jamroz, (295),
- 18) dr inż. Mirosław Kaczałek, (390),
- 19) dr inż. Olgierd Kempa, (190),
- 20) dr inż. Andrzej Klimczak, (450),
- 21) dr inż. Janusz Kuchmister, (300),
- 22) dr inż. Tadeusz Lasota, (113),
- 23) dr inż. Ryszard Malina, (304),
- 24) dr inż. Zdzisław Marcinowski, (240),
- 25) dr inż. Krzysztof Mąkowski, (365),
- 26) dr inż. Adam Michalski, (335),
- 27) dr inż. Ryszard Nowak, (319),
- 28) dr inż. Zbigniew Patrzalek, (475),
- 29) dr inż. Edward Sawiłow (178),
- 30) dr inż. Stanisław Serafin, (360),
- 31) dr inż. Jakub Szczepański, (184),
- 32) dr inż. Marek Trojanowicz, (360),
- 33) prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz, (129).

Minimum kadrowe dla kierunku studiów gospodarka przestrzenna (studia I stopnia), (liczba godzin zajęć dydaktycznych – stan na 1 października 2007):

- 1) prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara, (120),
- 2) prof. dr hab. inż. Lech Nowak, (135),
- 3) prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, (171),
- 4) prof. dr hab. inż. Marian Rojek, (120),
- 5) prof. dr hab. inż. Józef Sasik, (100),
- 6) prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz, (70),

- 7) dr hab. Zbigniew Przybyła, prof. nadzw., (140),
- 8) dr hab. inż. Beata Raszka, prof. nadzw., (150),
- 9) dr inż. Małgorzata Akińcza, (100),
- 10) dr Krystyna Bryś, (140),
- 11) dr inż. Cetera-Mastalska Barbara, (90),
- 12) dr inż. Izabela Chmielewska, (130),
- 13) dr inż. Marek Furmankiewicz, (267),
- 14) dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska, (300),
- 15) dr inż. Maria Hełdak, (230),
- 16) dr inż. Joanna Markowska, (100),
- 17) dr inż. Jerzy Oleszek, (100),
- 18) dr inż. arch. Leszek Stanek, (200),
- 19) dr inż. Beata Warczewska, (288).

Ponadto dr hab. Wiesław Szulczewski wliczony jest do minimum kadrowego kierunku technika rolnicza i leśna na Wydziale Rolniczym.

2.3. Rozwój kadry naukowej

2.3.1. Uprawnienia Wydziału do nadawania stopni i tytułu naukowego

W 2007 roku Rada Wydziału miała uprawnienia do nadawania:

- stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie kształtowanie środowiska,
 - stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie 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. Profesury i stanowiska profesorskie

- 1) doktorowi hab. inż. Sylwestrowi Kobielałkowi w dniu 22 stycznia został nadany tytuł naukowy profesora nauk technicznych decyzją Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej.
- 2) profesor dr hab. inż. Lech Nowak od dnia 1.07.2007 r. został mianowany na stanowisko profesora zwyczajnego w Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu decyzją Rektora UP.
- 3) profesor dr hab. inż. Wojciech Skowroński od dnia 1.10.2007 r. został mianowany na stanowisko profesora zwyczajnego w Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu decyzją Rektora UP.
- 4) dr hab. inż. Halina Klimczak w dniu 1.01.2007 r. została mianowana na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Instytucie Geodezji i Geoinformatyki decyzją Rektora UP.

- 5) dr hab. inż. Bernard Kontny w dniu 1.01.2007 r. został mianowany na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Instytucie Geodezji i Geoinformatyki decyzją Rektora UP.
- 6) dr hab. inż. Andrzej Borkowski w dniu 1.07.2007 r. został mianowany na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Instytucie Geodezji i Geoinformatyki decyzją Rektora UP.
- 7) dr hab. inż. Stanisław Klin w dniu 1.07.2007 r. został mianowany na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Instytucie Inżynierii Środowiska decyzją Rektora UP.
- 8) dr hab. Elżbieta Musiał w dniu 1.10.2007 r. została mianowana na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Katedrze Matematyki decyzją Rektora UP.
- 9) dr hab. Beata Raszka w dniu 1.10.2007 r. została mianowana na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Katedrze Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich decyzją Rektora UP.

2.3.3. Habilitacje

Uchwałą Rady Wydziału w dniu 13 czerwca 2007 roku stopień doktora habilitowanego uzyskał:

1) **dr hab. inż. Romuald Żmuda**

tytuł rozprawy: *Funkcjonowanie systemu transportu fluwialnego w małej zlewni zagrożonej erozją wodną gleb,*

recenzenci: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – UP we Wrocławiu,
 prof. dr hab. inż. Stanisław Pałys – AR Lublin
 prof. dr hab. inż. Czesław Szafranski – AR Poznań,
 prof. dr hab. inż. Adam Koćmit – AR Szczecin.

2.3.4. Doktoraty

Rada Wydziału nadała stopień doktora 8 osobom, w tym 2 osobom spoza Wydziału (Starostwo Powiatowe w Kłodzku, AR Kraków), natomiast 2 pracowników Wydziału uzyskało stopień doktora na innej uczelni.

Uchwałą Rady Wydziału w 2007 roku stopień doktora uzyskali:

- w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie kształtowanie środowiska:
- 1) 30 stycznia
dr inż. Beata Malczewska – *Badanie wybranych własności osadów ściekowych w świetle możliwości ich utylizacji.*
 Promotor: dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Jan Pawełek – AR Kraków,
 prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – UP we Wrocławiu.

- 2) 13 czerwca
dr Joanna Kamińska – *Zmiany klimatycznego bilansu wodnego i bilansu cieplnego pszenicy jarej w wybranych rejonach Polski.*
 Promotor: dr hab. Elżbieta Musiał, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. Janusz Olejnik – AR Poznań,
 prof. dr hab. inż. Marian Rojek – UP we Wrocławiu.
- 3) 11 lipca
dr inż. Tadeusz Reinhard – *Model gospodarowania wodą w glebie nawadnianej systemem kropłowym.*
 Promotor: prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc – UP we Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Czesław Przybyła – AR Poznań,
 dr hab. Wiesław Szulczewski – UP we Wrocławiu.
- 4) 28 listopada
dr inż. Ozana Gromada – *Maksymalne opady prawdopodobne, a maksymalne przepływy prawdopodobne w wybranych zlewniach rolniczych.*
 Promotor: prof. dr hab. inż. Laura Radczuk – UP we Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Stefan Ignar – SGGW Warszawa,
 prof. dr hab. inż. Marian Rojek – UP we Wrocławiu.
- 5) 28 listopada
dr inż. Katarzyna Pikul – *Ocena wpływu roślinności w osadniku wstępnym na proces zamulania zbiornika głównego.*
 Promotor: dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Marek Madeyski – AR Kraków,
 prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara – UP we Wrocławiu.
- w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia:
- 1) 11 kwietnia
dr inż. Mariusz Zygmunt (AR Kraków) – *Zintegrowany system przetwarzania danych na potrzeby scaleń i jego wpływ na organizację prac projektowych na przykładzie wsi Wojków.*
 Promotor: dr hab. inż. Urszula Litwin, prof. nadzw. – AR Kraków.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Zbigniew Piasek – Politechnika Krakowska
 prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – UP we Wrocławiu.
- 2) 28 listopada
dr inż. Dariusz Felcenloben (Starostwo Powiatowe w Kłodzku) – *Analiza trybu rozgraniczania nieruchomości w praktyce geodezyjnej oraz w aspekcie zasad postępowania administracyjnego i procedur prawa cywilnego.*
 Promotor: dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. – UP we

Wrocławiu.
 Recenzenci: prof. dr hab. inż. Wojciech Wilkowski – Politechnika Warszawska,
 prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – UP we Wrocławiu.

3) 28 listopada

dr inż. Przemysław Tymków – *Zastosowanie metod fotogrametrycznych i teledetekcyjnych do identyfikacji współczynników oporu przepływu wielkich wód w dolinach rzek.*

Promotor: dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu,
 dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu.

Recenzenci: dr hab. inż. Beata Hejmanowska – AGH Kraków,
 prof. dr hab. inż. Jerzy Sawicki – Politechnika Gdańska,
 dr hab. inż. Andrzej Świątkiewicz, prof. nadzw. – UP we Wrocławiu.

Ponadto dwóch pracowników Wydziału uzyskało stopień naukowy na innej uczelni:

1. **dr Piotr Kosmęda** – *Prawne instrumenty przemian własnościowych w rolnictwie polskim*

Promotor: prof. dr hab. Teresa Kurowska – Uniwersytet Śląski w Katowicach.

Recenzenci: prof. dr hab. Alina Jurcewicz – Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie, Instytut Nauk Prawnych PAN
 prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – UP we Wrocławiu

uzyskał 15 maja stopień doktora w dyscyplinie nauki prawne, o specjalności prawo administracyjne i rolne na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.

2. **dr Marcin Sobota** – *Prawne instrumenty wspierające wielofunkcyjny rozwój obszarów wiejskich.*

Promotor: prof. dr hab. Teresa Kurowska – Uniwersytet Śląski w Katowicach.

Recenzenci: prof. dr hab. Bogdan Dolnicki – Uniwersytet Śląski w Katowicach,
 prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – UP we Wrocławiu

uzyskał 15 maja stopień doktora w dyscyplinie nauki prawne, o specjalności prawo administracyjne i rolne na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.

W okresie sprawozdawczym wszczęto 17 przewodów doktorskich.

2.4. Udział we władzach i komisjach Uczelni

- członkowie Senatu:
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
 - Grzegorz Drab – przedstawiciel Samorządu Studenckiego,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński,
 - dr Zbigniew Jurzyk,
 - inż. Ryszard Klaus,
 - prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota,
 - prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz.

- udział w komisjach:
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban – członek Senackiej Komisji Badań Naukowych i Senackiej Komisji Finansowej,
 - prof. dr hab. inż. Alicja Czamara – członek Rady Bibliotecznej,
 - mgr inż. Irena Czarkowska – członek Rektorskiej Komisji ds. Systemu Zarządzania Jakością,
 - dr Roman Dąbrowski – członek: Rady Użytkowników Sieci Komputerowych, Uczelnianej Komisji Wyborczej, od 2002 r. do końca 2007r. - kierownik Centrum Sieci Komputerowych, przewodniczący Komisji Przetargowej ds. Zakupu Sprzętu Komputerowego,
 - dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw. – członek: Sądu Koleżeńskiego dla Nauczycieli Akademickich, Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
 - prof. dr hab. Zenobiusz Dmowski –z-ca przewodniczącego Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich,
 - prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – przewodniczący Senackiej Komisji Statutowej, członek Senackiej Komisji Finansowej,
 - prof. dr hab. inż. Franciszek Gospodarczyk – członek Rady Programowej Arboretum – Ośrodka Badań Dendrologicznych,
 - prof. dr hab. inż. Edward Hutnik – członek Komisji ds. Oceny Jakości Kształcenia i Akredytacji, członek Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej,
 - dr inż. Grzegorz Janik – członek Komisji Rektorskiej ds. Hoteli Asystenta,
 - dr Zbigniew Jerzyk – członek: Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Nauczania, Rektorskiej Komisji ds. Wynagrodzeń, przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Socjalnych i Mieszkaniowych,
 - mgr inż. Piotr Kaługa – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej,
 - inż. Ryszard Klaus – członek Senackiej Komisji Statutowej,
 - prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – przewodniczący Rektorskiej Komisji ds. Stypendium im. profesora Stanisława Tołpy, członek Rady Programowej „Arboretum” – Ośrodka Badań Dendrologicznych UP we Wrocławiu,

- prof. dr hab. Krzysztof Kuczewski – Członek Rady Bibliotecznej,
- dr hab. inż. Janusz Łomotowski – członek Rektorskiej Komisji ds. Współpracy z Gospodarką Krajową i z Zagranicą,
- dr inż. Jacek Markowski – z-ca przewodniczącej Rady Użytkowników Sieci Komputerowych,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak – członek Rektorskiej Komisji ds. RZD,
- prof. dr hab. Krzysztof Nyc – przewodniczący: Uczelnianej Komisji Wyborczej (2005-2008), Rektorskiej Komisji ds. Inwestycji, Remontów i Gospodarki Lokalami,
- dr inż. Jerzy Oleszek – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich,
- prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – przewodniczący Komisji ds. Oceny Jakości Kształcenia i Akredytacji, pełnomocnik Rektora ds. Studenckiego Ruchu Naukowego,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- prof. dr hab. inż. Marian Rojek – przewodniczący: Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów, Uczelnianej Komisji ds. Oceny Kół Naukowych, członek Senackiej Komisji ds. Opracowywania Strategii Rozwoju Uczelni do roku 2010,
- 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 Kadry Naukowej, Senackiej Komisji Finansowej, Rektorskiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń,
- mgr inż. Dorota Sokalska (doktorantka) – członek Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej dla Doktorantów,
- 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 – członek Uczelnianej Komisji Wyborczej, od 28.11.2007 r. – przewodniczący Wydziałowej Komisji Wyborczej,
- prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – przewodnicząca Senackiej Komisji Finansowej, członek Senackiej Komisji Spraw Studenckich i Nauczania,
- dr inż. Wacław Zakrzewski – członek Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów,

- 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 Agrofizyki

prof. dr hab. Leszek Kuchar

Komitet Badań Kosmicznych i Satelitarnych

- Komisja Geodezji Satelitarnej: prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń

Komitet Geodezji

prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum

- Sekcja Geodezji Inżynieryjnej: prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum
- Sekcja Dynamiki Ziemi: dr hab. inż. Jarosław Bosy, prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum
- Sekcja Gospodarki Przestrzennej: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz
- Sekcja Kartografii: prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum, prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw.
- Sekcja Sieci Geodezyjnych: dr hab. inż. Jarosław Bosy, prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw., prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum

Komitet Gospodarki Wodnej

- Sekcja Jakości Wód: prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
- Sekcja Hydrologii: prof. dr hab. inż. Laura Radczuk - przewodnicząca, prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara
- Sekcja Fizyki Wód: prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota, dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw.

Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej

- Sekcja Geotechniki: dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw.,
- Sekcja Inżynierii Przedsięwzięć Budowlanych: dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska
- Sekcja Inżynierii Sanitarnej: prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski
- Sekcja Konstrukcji Hydrotechnicznych: dr inż. Tadeusz Molski, dr hab. Marian Mokwa, prof. nadzw., dr inż. Henryk Orzeszyna, dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw. – vice przewodniczący, prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
- Sekcja Konstrukcji Metalowych: prof. dr hab. inż. Zbigniew Skowroński
- Sekcja Organizacji i Zarządzania w Budownictwie: dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska

Komitet Melioracji i Inżynierii Środowiska Rolniczego

prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc – wiceprzewodniczący, prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – honorowy przewodniczący, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk

- Sekcja Gospodarowania Wodą i Eksploatacji Systemów Melioracyjnych: prof. dr hab. inż. Nyc – przewodniczący, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, dr inż. Grzegorz Janik, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, dr inż. Ryszard Pokładek
- Sekcja Inżynierii i Ochrony Środowiska Wiejskiego: prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Julian Paluch, dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.
- Sekcja Kształtowania i Rozwoju Obszarów Wiejskich: dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr inż. Beata Olszewska, dr inż. Wojciech Orzepowski, prof. dr hab. inż. Julian Paluch, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Józef Sasik, dr hab. inż. Romuald Żmuda

Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju

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

Komitet Techniki Rolniczej

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

Komitet Zagospodarowania Ziemi Górskich

prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk – wiceprzewodnicząca, członek Prezydium

- Sekcja Sudecka: prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz

2.6. Odznaczenia i nagrody**2.6.1. Odznaczenia państwowe nadane przez Prezydenta RP****Srebrny Krzyż Zasługi**

Dr inż. Ireneusz Kajewski

Brązowy Krzyż Zasługi

Dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.

2.6.2. Odznaczenia Uczelniane**Odnaka „Zasłużony dla Akademii Rolniczej we Wrocławiu”**

1. Dr inż. Stanisław Boczarski
2. Dr inż. Małgorzata Rojek
3. Mgr Olga Szarska

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

- przyznany na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 30.01.2007 r.
 1. Prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń
 2. Prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban
 3. Prof. dr hab. inż. Edward Hutnik
 4. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc
 5. Prof. dr hab. inż. Lech Nowak
 6. Prof. dr hab. inż. Józef Sasik
 7. Dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.
 8. Dr hab. inż. Janusz Łomotowski

2.6.4. Nagrody J. M. Rektora UP we Wrocławiu

1. Za osiągnięcia w działalności naukowej:

- **nagrody indywidualne I stopnia**

dr hab. inż. Jarosław Bosy,
 dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw.,
 dr hab. inż. Jan Kempniński, prof. nadzw.,
 dr inż. Agata Szymańska-Pulikowska;

- **nagrody indywidualne II stopnia**

dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.,
 dr inż. Edward Sawiłow,
 dr inż. Kazimierz Ćmielewski,
 dr Alicja Krzemińska,
 dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw.;

- **nagrody indywidualne III stopnia**

prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski,
 dr inż. Paweł Licznar;

- **nagrody zespołowe II stopnia**

zespół: dr inż. Teresa Dzikowska, dr inż. Małgorzata Akińcza;
 zespół: prof. dr hab. inż. Lech Nowak, dr inż. Elżbieta Chylińska;
 zespół: prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr inż. Ryszard Pokładek;
 zespół: prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski, dr inż. Katarzyna Pawęska;
 zespół: prof. dr hab. inż. Ewa Krzywicka-Blum, dr inż. Janusz Kuchmister;

- **nagrody zespołowe III stopnia**

zespół: dr hab. Elżbieta Musiał, prof. dr hab. inż. Marian Rojek,
 dr Edward Gąsiorek;
 zespół: prof. dr hab. inż. Lech Nowak, dr inż. Elżbieta Chylińska;
 zespół: prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr inż. Ryszard Pokładek;
 zespół: prof. dr hab. inż. Jerzy Kowalski, dr inż. Tadeusz Molski,
 dr Mieczysław Chalfen.

2. Za osiągnięcia w działalności dydaktycznej i organizacyjnej:**• nagroda indywidualna III stopnia**

dr Antoni Sapeta;

• nagrody zespołowa I stopnia

zespół: prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz, prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota, dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw., prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr hab. inż. Jan Kempieński, prof. nadzw., dr Roman Dąbrowski;

zespół: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, dr hab. inż. Janusz Łomotowski, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz;

zespół: dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska, dr inż. Maria Hełdak, dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw., dr inż. Beata Warczewska;

• nagrody zespołowe II stopnia

zespół: prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń, dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw., dr hab. inż. Jarosław Bosy, prof. nadzw., dr inż. Andrzej Klimczak;

zespół: prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borecz, dr hab. inż. arch. Alina Drappella-Hermansdorfer, prof. nadzw., dr inż. Renata Gubańska, dr inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak;

zespół: dr inż. Joanna Markowska, dr inż. Jacek Markowski, dr inż. Izabela Chmielewska;

• nagrody zespołowe III stopnia

zespół: dr inż. Janusz Kuchmister, dr inż. Krzysztof Mąkolski, dr inż. Zbigniew Patrzalek;

zespół: dr hab. inż. Janusz Łomotowski, dr inż. Paweł Licznar.

3. Za autorstwo i współautorstwo podręczników i skryptów:**• nagroda zespołowa II stopnia**

zespół: prof. dr hab. inż. Julian Paluch, dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski, dr inż. Adam Paruch.

3. Działalność dydaktyczna

3.1. Kształcenie studentów

3.1.1. Oferta dydaktyczna Wydziału

Studia stacjonarne

W roku akademickim 2006/2007 kształcenie studentów odbywało się na pięciu kierunkach studiów:

- inżynieria środowiska
 - studia I stopnia w jednej specjalności:
 - inżynieria sanitarna, wodna i melioracyjna – dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska – prodziekan kierunkowy,
 - studia II stopnia z sześcioma specjalnościami:
 - technika sanitarna – kierownik: prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski,
 - gospodarka odpadami – kierownik: prof. dr hab. inż. Alicja Czamara,
 - inżynieria wodna – kierownik: prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban,
 - inżynieria kształtowania i ochrony środowiska, – kierownik: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
 - melioracje wodne – kierownik: prof. dr hab. inż. Leszek Pływachek,
 - gospodarka wodna i hydrologia – kierownik: prof. dr hab. inż. Laura Radczuk;
- geodezja i kartografia
 - studia I stopnia
 - 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
- architektura krajobrazu
 - jednolite studia magisterskie;
- gospodarka przestrzenna
 - studia I stopnia.

Studia I stopnia trwają 3,5 roku, studia II stopnia trwają 1,5 roku, a jednolite studia magisterskie 5 lat.

Studia niestacjonarne

W roku akademickim 2006/2007 studia niestacjonarne prowadzone były na pięciu kierunkach studiów: inżynierii środowiska, geodezji i kartografii, budownictwie, architekturze krajobrazu i gospodarce przestrzennej.

Na kierunku inżynieria środowiska:

- studia I stopnia 4-letnie,
- studia II stopnia 2-letnie w specjalności
 - inżynieria sanitarna, wodna i melioracyjna.

Na kierunku geodezja i kartografia:

- studia I stopnia 4-letnie,
- studia II stopnia 2-letnie w specjalności
 - geodezja gospodarcza i gospodarka nieruchomościami.

Na kierunku budownictwo:

- studia I stopnia 4-letnie,

Na kierunku architektura krajobrazu:

- studia I stopnia 4-letnie,
- studia II stopnia 2-letnie.

Na kierunku gospodarka przestrzenna:

- studia I stopnia 4-letnie.

3.1.2. Charakterystyka liczbowa procesu dydaktycznego

Według stanu na dzień 30.XI.2007 r. na Wydziale studiowało 3042 studentów, w tym:

- na studiach stacjonarnych 2013 studentów, z czego:
 - 499 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 489 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 260 – na kierunku budownictwo,
 - 522 – na kierunku architektura krajobrazu,
 - 243 – na kierunku gospodarka przestrzenna;
- na studiach niestacjonarnych 1029 studentów, z czego :
 - 181 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 328 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 120 – na kierunku budownictwo,
 - 244 – na kierunku architektura krajobrazu,
 - 156 – na kierunku gospodarka przestrzenna.

W roku sprawozdawczym wydano 770 dyplomów ukończenia studiów, z czego:

na studiach stacjonarnych

- 175 na kierunku inżynieria środowiska:
 - 87 osób ukończyło studia II stopnia,
 - 88 osób studia I stopnia,
- 187 na kierunku geodezja i kartografia:
 - 90 osób ukończyło studia II stopnia,
 - 97 osób studia I stopnia,
- 51 na kierunku budownictwo studia I stopnia,
- 111 na kierunku architektura krajobrazu jednolite studia magisterskie,
- 94 na kierunku gospodarka przestrzenna studia I stopnia,

na studiach niestacjonarnych

- 36 na kierunku inżynieria środowiska:
 - 7 osób ukończyło studia II stopnia,
 - 29 osób studia I stopnia,
- 53 na kierunku geodezja i kartografia:
 - 15 osób ukończyło studia II stopnia,
 - 38 osób studia I stopnia,
- 11 na kierunku budownictwo studia I stopnia,
- 31 na kierunku architektura krajobrazu:
 - 10 osób ukończyło studia II stopnia,
 - 21 osób studia I stopnia,
- 21 na kierunku gospodarka przestrzenna studia I stopnia.

Łącznie na Wydziale od 1951 roku do 31.XII.2007 r. wydano 11692 dyplomów, w tym:

- na studiach stacjonarnych 9158, z czego:
 - 4027 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 3130 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 1505 – na kierunku budownictwo,
 - 276 – na kierunku architektura krajobrazu,
 - 220 – na kierunku gospodarka przestrzenna,
- na studiach niestacjonarnych 2534, z czego:
 - 1002 – na kierunku inżynieria środowiska,
 - 1209 – na kierunku geodezja i kartografia,
 - 142 – na kierunku budownictwo,
 - 100 – na kierunku architektura krajobrazu,
 - 81 – na kierunku gospodarka przestrzenna,

W roku akademickim 2006/2007 Wydział świadczył zajęcia dydaktyczne na rzecz innych jednostek naszej Uczelni w następującej liczbie:

– dla Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt	–	247 godz.
– dla Wydziału Nauk o Żywności	–	1778 godz.
– dla Wydziału Rolniczego	–	7179 godz.
– dla Studium Pedagogicznego	–	90 godz.
– inna Uczelnia	–	393 godz.
	Łącznie:	<hr/> 9687 godz.

a inne jednostki na rzecz naszego Wydziału:

– Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	–	17 godz.
– Wydział Rolniczy	–	4700 godz.
– Studium Języków Obcych	–	4559 godz.
– Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	–	1568 godz.
	Łącznie:	<hr/> 10844 godz.

3.1.3. Sprawność nauczania

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

3.1.4. Nagrody i wyróżnienia za prace dyplomowe

- Laureaci IV edycji konkursu „Wrocławska Magnolia” za prace magisterskie w kategorii prace projektowo-planistyczne:
 - Nagroda Główna w kat. prace przyrodnicze – Jan Szejn (absolwent architektury krajobrazu), opiekun dr Marek Krukowski,
 - Nagroda Główna w kat. prace projektowo-planistyczne – Kamila Adamczyk (absolwentka architektury krajobrazu), opiekun dr inż. Hanna Marszałek,
 - Nagroda Główna w kat. prace projektowo-planistyczne – Alicja Połatajko (absolwentka architektury krajobrazu), opiekun dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer, prof. nadz.
- Laureaci nagród i wyróżnień Ministra Budownictwa:
 - Nagroda Ministra Budownictwa Renata Kapela (absolwentka gospodarki przestrzennej), opiekun dr inż. arch. Eleonora Gonda-Soroczyńska,
 - Nagroda Ministra Budownictwa Rina Angelow (absolwentka gospodarki przestrzennej), opiekun dr inż. Maria Heldak,
 - Wyróżnienie Ministra Budownictwa Rafał Idzikowski (absolwent budownictwa), opiekun dr hab. inż. Stanisław Klin, prof. nadzw.,
 - Wyróżnienie Ministra Budownictwa Katarzyna Jarczewska (absolwentka gospodarki przestrzennej), opiekun dr inż. Wojciech Jabłoński,
 - Wyróżnienie Ministra Budownictwa Mateusz Czech (absolwent gospodarki przestrzennej), opiekun dr inż. Beata Warczewska.

Tabela 2

Analiza sprawności nauczania

Rok studiów	Rok akademicki 2006/2007						
	Zarejestrowano	Odpad*	%	Odsiew**	%	Zaliczyło rok	%
STUDIA STACJONARNE							
	Architektura Krajobrazu						
I	98	21	21,43	-	-	77	78,57
II	103	11	10,68	4	3,88	88	85,44
III	104	-	-	3	2,88	101	97,11
IV	130	3	2,31	5	3,85	122	93,85
V	121	2	1,65	-	-	119	98,35
Razem:	556	37		12		507	
	Budownictwo						
I	90	23	25,55	1	2,22	66	72,22
II	48	1	2,08	2	4,16	45	93,75
III	52	2	3,84	2	3,84	48	92,30
IV	55	2	3,63	8	14,54	45	81,81
Razem:	245	28		13		204	

Geodezja i Kartografia							
I	94	28	29,79	6	6,38	60	63,83
II	114	5	4,39	15	13,04	94	82,46
III	112	10	8,93	7	6,25	95	83,33
IV	107	3	2,80	2	1,87	102	95,33
I MSU	101	2	1,98	12	11,88	87	86,14
II MSU	99	7	7,07	1	1,01	91	91,92
Razem:		55		43		529	
Gospodarka Przestrzenna							
I	72	31	43,05	2	2,77	39	54,16
II	65	1	1,53	2	3,07	62	95,38
III	61	-	-	1	1,63	60	98,36
IV	94	-	-	4	4,25	90	95,74
Razem:	292	32		9		251	
Inżynieria Środowiska							
I	147	71	48,3	1	0,68	75	51,02
II	82	7	8,54	8	9,75	67	81,7
III	105	4	3,8	4	3,8	97	92,38
IV	89	-	-	1	1,12	88	98,87
I MSU	88	10	11,36	1	1,13	77	87,5
II MSU	91	2	2,19	3	3,29	86	94,5
Razem:	602	94		18		490	

cd. tabeli 2

Rok studiów	Rok akademicki 2006/2007						
	Zarejestrowano	Odpad*	%	Odsiew**	%	Zaliczyło rok	%
STUDIA NIESTACJONARNE							
Architektura Krajobrazu							
I	55	13	23,64	-	-	42	76,36
II	56	2	3,57	30	53,57	24	42,86
III	56	5	8,93	11	19,64	40	71,43
IV	51	2	3,92	16	31,37	33	64,71
I MSU	27	3	11,11	1	3,70	23	85,19
II MSU	21	2	9,52	3	14,29	16	76,19
Razem:	266	27		61		178	
Budownictwo							
I	43	11	25,58	2	4,65	30	69,76
II	31	10	32,25	11	35,48	10	32,26
III	29	7	24,13	7	24,13	15	51,72
IV	17	1	5,88	4	23,52	12	70,58
Razem:	120	29		24		67	

cd. tabeli 2

Geodezja i Kartografia							
I	102	44	43,14	5	4,90	53	51,96
II	68	9	13,24	38	55,88	21	30,88
III	57	1	1,75	22	38,60	34	59,65
IV	48	2	4,17	2	4,17	44	91,66
I MSU	23	6	26,09	-	-	17	73,91
II MSU	16	-	-	2	12,50	14	87,50
Razem:	314	62		69		183	
Gospodarka Przestrzenna							
I	40	10	23,0	18	45,0	12	30,0
II	23	2	8,69	10	43,47	11	47,82
III	33	1	3,03	10	30,30	22	66,66
IV	42	3	7,14	9	21,42	30	71,42
Razem:	138	16		47		75	
Inżynieria Środowiska							
I	32	14	43,75	-	-	18	56,25
II	25	4	16,0	1	4,0	20	80,0
III	47	2	4,25	37	78,72	8	17,02
IV	50	-	-	32	64,0	18	36,0
I MSU	22	1	4,54	-	-	21	95,45
II MSU	11	3	27,27	-	-	8	72,72
Razem:	187	24		70		93	

* 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 2006/2007

Studia stacjonarne

Rok studiów	Architektura Krajobrazu	Budownictwo	Geodezja i Kartografia	Gospodarka Przestrzenna	Inżynieria Środowiska
I	3,73	3,39	3,53	3,70	3,10
II	3,78	3,67	3,38	3,98	3,21
III	4,76	3,22	3,80	4,25	3,25
IV	4,10	3,44	3,56	3,80	4,01
V	4,55		-	-	-
I MSU	-		3,66	-	4,02
II MSU	-		4,34	-	4,37

cd. tabeli 3

Studia niestacjonarne

Rok studiów	Architektura Krajobrazu	Budownictwo	Geodezja i Kartografia	Gospodarka Przestrzenna	Inżynieria Środowiska
I	3,33	3,12	3,22	3,58	3,30
II	3,39	3,18	3,31	3,43	3,23
III	3,41	3,23	3,36	3,37	3,02
IV	4,01	3,38	3,43	4,26	3,15
I MSU	4,31	-	3,54	-	4,17
II MSU	4,56	-	3,63	-	4,27

3.1.5. Studencki ruch naukowy

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

1. Studenckie Koło Naukowe Architektury Krajobrazu – opiekunowie: dr inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak, dr inż. arch. Jerzy Potyrała,
2. Studenckie Koło Naukowe Budownictwa Rolniczego – opiekun dr inż. Zbigniew Kuriata,
3. Studenckie Koło Naukowe Dendrologii Stosowanej – opiekun dr Elżbieta Szopińska,
4. Studenckie Koło Naukowe Geodetów – opiekunowie: dr inż. Krzysztof Mąkolski, dr inż. Mirosław Kaczalek,
5. Studenckie Koło Naukowe Hydrologów i Hydrotechników – opiekunowie: dr inż. Dorota Olearczyk, dr inż. Tomasz Tymiński, mgr 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 inż. Grzegorz Janik.
8. Studenckie Koło Naukowe Planowania Przestrzennego – opiekun dr inż. Beata Warczewska.

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

1. Studenckie Koło Architektury Krajobrazu

- Wydrukowane (przekazane do druku) artykuły recenzowane lub nierecenzowane:
 - Jerzy Potyrała, Aleksandra Brodziak; Projekty iluminacji wybranych budynków w Głogowie; Architektura Krajobrazu 4/2007, s. 44-51, język polski, tytuł i streszczenie ang.,
 - Grzegorz Garniec; Adaptacja obiektów militarnych Twierdzy Wrocław na zorganizowaną zieleń podmiejską; XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wrocław 2007; j. polski - tytuł angielski,
 - Weronika Bartczak; Fort Sarbinowo, jeden z elementów pierścienia obronnego XIX-wiecznej Twierdzy Kostrzyn; XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wrocław 2007; j. polski - tytuł angielski,
 - Anna Dudyńska, Aneta Zarzycka; Koncepcja przebiegu trasy zwiedzania Fortu Sarbinowo na terenie Twierdzy Kostrzyn; XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wrocław 2007; j. polski - tytuł angielski.

- Wygłoszone referaty:
 - Weronika Bartczak, Anna Dudyńska; XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN 17-18.05.2007; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Wrocław 2007,
 - Aneta Zarzycka Koncepcja przebiegu trasy zwiedzania Fortu Sarbinowo na terenie Twierdzy Kostrzyn; XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych.
- Uzyskane nagrody i wyróżnienia:
 - Wyróżnienie dla Weroniki Bartczak i Anny Dudyńskiej za wygłoszenie referatu na Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Wrocław 17-18.05.2007,
 - Nagroda dla Pauliny Dudzik za projekty nadruków na koszulki Juwenaliowe.
- Organizowane wycieczki:
 - Wernisaż prac wykonanych na plenerze w lipcu 2007 roku w Łądku Zdroju. Wystawa w lipcu 2007 w Galerii hotelu Lido w Łądku - liczba osób 15. Wśród gości byli działacze kulturalni i przedstawiciele władz miasta,
 - Wernisaż prac wykonanych na plenerze w lipcu 2007 roku w Łądku Zdroju,
 - Wystawa we wrześniu 2007 w Albertzhalle powiązana z Przeglądem Filmów Górskich. Liczba osób - 15. Wśród gości byli działacze kulturalni i przedstawiciele władz miasta,
 - Dwudniowa wycieczka w celu zapoznania się z walorami krajobrazowymi Kotliny Kłodzkiej, Lewin Kłodzki, listopad 2007,
 - Wycieczka w celu zapoznania się z walorami krajobrazowymi Włoch, 20 maj.
- Warsztaty projektowe:
 - Warsztaty projektowe w Głogowie. Inwentaryzacja zieleni oraz architektury w Głogowie - fort Malakoff. Wykonanie projektu rewaloryzacji fragmentu Ostrowa Tumskiego w Głogowie. Styczeń 2007, ilość osób – 15,
 - Warsztaty projektowe w Głogowie. Wykonanie iluminacji świetlnej architektury za-bytkowej Głogowa. Kwiecień 2007, ilość osób – 20,
 - Warsztaty projektowe w Głogowie. Inwentaryzacja zieleni oraz architektury w Głogowie - Twierdza Głogów. Listopad 2007, ilość osób - 20 (współpraca z kołem naukowym Budownictwa), w opracowaniu.
- Działalność koła obejmowała także:
 - Tworzenie strony internetowej z informacjami o działalności koła http://www.aqua.ar.wroc.pl/iak/kolo_nauk.htm#SKNAK
 - Udział w Dniu Aktywności Studenckiej. Wystawa prac malarskich oraz projektowych. 6.12.2007,
 - Badania krajobrazu miasta Głogowa, a w szczególności dotyczące koncepcji projektowych nocnej ekspozycji wybranych sześciu budynków użyteczności publicznej na terenie miasta,
 - Badania relikwów historycznej Twierdzy Głogów - teren wokół wieży artyler-

- ryjskiej „Malakoff”,
- Badania reliktyw historycznej Twierdzy Głogów - teren wokół Fortu Stern.

2. Studenckie Koło Naukowe Budownictwa

- Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wrocław 2007. Michał Zieliński; Anna Słabosz; Iga Błażejewska Analiza urbanistyczna miejscowości Łądek Zdrój; j. polski – tytuł angielski,
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu. Katarzyna Zych; Przemysław Nagański; Fort Sarbinowo – przywrócenie funkcji uszkodzonym elementom konstrukcyjnym; Wrocław 2007; j. polski – tytuł angielski.,
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN 17-18.05.2007; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Wrocław 2007. Michał Zieliński; Anna Słabosz; Iga Błażejewska; Analiza urbanistyczna miejscowości Łądek Zdrój,
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN 17-18.05.2007; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wrocław 2007. Katarzyna Zych; Przemysław Nagański; Fort Sarbinowo – przywrócenie funkcji uszkodzonym elementom konstrukcyjnym.
- Organizacja obozów i wyjazdów naukowych:
 - Warsztaty inwentaryzacyjno-projektowe w Głogowie. Inwentaryzacja architektoniczna – budowlana fortu Stern. Termin 25.10.2007 r. – 28.10.2007 r. Ilość osób – 5. Wykonanie projektu inwentaryzacyjnego fortu Stern,
 - Obóz naukowy w Łądku Zdroju. Tematem obozu była analiza wartości przestrzennych miasta i jego okolic w celu przygotowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Termin: 8-18. 07. 2007 roku. Kierownik obozu: dr inż. Radosław Tatko. W obozie brało udział 15 osób,
 - Wiosenny rajd budowlańca, 9-11 marca 2007 Międzygórze, liczba uczestników – 15 osób.

3. Studenckie Koło Naukowe Dendrologii Stosowanej

- Tematy opracowań zrealizowanych:
 - Koncepcja zagospodarowania terenu – otoczenie budynków akwarium ZOO we Wrocławiu,
 - Waloryzacja przyrodnicza Wojnowa we Wrocławiu,

- Koncepcja przebiegu ścieżki rowerowej na terenie Wojnowa we Wrocławiu,
- Koncepcja zagospodarowania wybranych fragmentów ogrodu botanicznego we Lwowie,
- Przewodnik do oznaczania roślin drzewiastych dla dzieci niewidomych - pomoce dydaktyczne,
- Raport o stanie drzew przyulicznych we Wrocławiu.
- Tematy w trakcie realizacji:
 - Koncepcja zagospodarowania ogrodu japońskiego na terenie ogrodu botanicznego we Lwowie,
 - Koncepcja zagospodarowania starego parku (ogrodu botanicznego we Lwowie) w centrum Lwowa,
 - Raport o stanie drzew na terenie prowadzonych we Wrocławiu inwestycji drogowych i budowlanych,
 - Koncepcja zagospodarowania terenu placówek oświatowych – szkoła im. Bolesława Krzywoustego we Wrocławiu,
 - Rewaloryzacja historycznej alei drzew w Wadowicach,
 - Koncepcja zagospodarowania skweru we wsi Rzeplin k. Wrocławia,
 - Koncepcja zagospodarowania ogrodu ekologicznego dla przedszkola,
 - Koncepcja zagospodarowania parku miejskiego w Gubinie.
- Organizacja obozów i wyjazdów naukowych:
 - Obóz naukowy we Lwowie - 2007
 - Wyjazd naukowy z SKN Systematyków Uniwersytetu Wrocławskiego – Wigierski Park Narodowy - 2007

4. Studenckie Koło Naukowe Geodetów przy Katedrze Geodezji i Fotogrametrii

W roku 2007 działalnością Studenckiego Koła Geodetów kierował Zarząd w składzie: Bartłomiej Ćmielewski, Kinga Jedynak, Marta Wiazowska, Mateusz Baran, Marzena Zielińska, Anna Łacina.

- Dwie osoby: Katarzyna Siła-Nowicka i Małgorzata Jarząbek uczestniczyły w 22. Międzynarodowym Spotkaniu Studentów Geodezji – International Geodetic Student Meeting, które odbyło się w Sofii (Bułgaria) w dniach 2-8.05.2007 r.
- Na Międzynarodowej Konferencji Studentów oraz Młodych Naukowców, która odbyła się w dniach 25-27.04.2007 r. w St. Petersburgu, zaprezentowany był referat: „The sound coding method as an educational aid for the blind” autorstwa Krzysztofa Sośnicy. Tekst referatu, w języku angielskim, został przekazany do druku w materiałach konferencyjnych.
- Na Ogólnopolskiej Konferencji Kół Naukowych Studentów Geodezji, która odbyła się w Krakowie w dniach 19-20.04.2007 r. wygłoszone zostały 3 referaty:

- „Badania przemieszczeń bloków skalnych krawędziowych partii masywu Szczelińca” autorstwa Grzegorza Zamiary – referat zajął III miejsce,
- „Badania deformacji górotworu w otoczeniu Jaskini Niedźwiedziej w Kletnie” autorstwa Bartłomieja Ćmielowskiego – referat został wyróżniony,
- „Ocena dokładności pomiarów różnic wysokości realizowanych metodą niwelacji precyzyjnej” autorstwa Anety Ziemiak.
- Na XXXVII Międzynarodowym Seminarium Kół Naukowych, które odbyło się w Olsztynie w dniach 10-11.05.2007 r., zaprezentowano 2 referaty:
 - „Pomiar osiadań obiektów budowlanych na przykładzie budynków przy ul. Traugutta we Wrocławiu” – autorka Marta Gašior,
 - „Historia tworzenia modelu przestrzennego Sali Pałacowej w Jaskini Niedźwiedziej” – autorka Katarzyna Siła-Nowicka. Referat został wyróżniony.
- Na XII Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych, zorganizowanej przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu w dniach 17-18.05.2007 r. wygłoszone zostały 4 referaty oraz przedstawione 3 postery.

Referaty:

 - „Identyfikacja linii brzegowej rzeki na podstawie obrazu intensywności danych skaningu laserowego” – autorzy: Andrzej Hrycenko, Małgorzata Jarząbek. Referat zajął I miejsce,
 - „Zastosowanie modułów sonorycznych do upraszczania linii konturowych” – autor: Krzysztof Sośnica. Referat zajął II miejsce.
 - „Geodezyjne pomiary tokarki z zastosowaniem techniki światłowodowej” – autor: Bartłomiej Ćmielewski. Referat zajął III miejsce,
 - „Ocena stanu aktualności rzędnych znaków wysokościowych sieci niwelacji miasta Wrocławia” – autor: Damian Tutak.

Postery:

 - „Badania osiadań budynku Centrum Dydaktycznego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu” – autorzy: Mateusz Baran, Krzysztof Sośnica. Poster uzyskał I miejsce,
 - „Badania przemieszczeń bloków skalnych krawędziowych partii masywu Szczelińca” – autorzy: Marta Wielomek, Grzegorz Zamiara. Poster uzyskał II miejsce,
 - „Badania deformacji górotworu w otoczeniu Jaskini Niedźwiedziej w Kletnie” – autorka: Katarzyna Siła –Nowicka. Poster uzyskał III miejsce.
- Na III Międzynarodowej Konferencji Meliorantów i Inżynierów Środowiska, która odbyła się we Wrocławiu w dniach 27-28.04.2007 r., wygłoszono dwa referaty:
 - „Pomiar części wodnej przekroju poprzecznego rzeki przy zastosowaniu dalekosiężnego zestawu gruntującego”- autor: inż. Dawid Cybulski,
 - „Analiza stałości reperów zlokalizowanych na obiektach hydrotechnicznych miasta Wrocławia” – autorzy: Mateusz Baran, Agata Księżpolska,

Małgorzata Błaszczuk. Referaty zostały opublikowane w materiałach konferencyjnych „Środowiskowe aspekty melioracji wodnych”.

- Na Studenckiej Konferencji – Morusy II, która odbyła się w dniach 9-11.02.2007 r. w obiekcie Rýchorská Bouda w Karkonoszach, wygłoszono referat: „Pomiar batymetryczny dna Małego Stawu w Karkonoszach – autorzy: Roman Bednarek, Stella Suhako, Andrzej Wieliczko, Anna Wyrobek.
- Koło było organizatorem „XXVII Rajdu Geodety, który odbył się w dniach 18-20.05. 2007 r. z zakończeniem w Borowicach k/Karpacza. Uczestniczyliśmy również w Geopikniku 2007 zorganizowanym przez Stowarzyszenie Studentów „Geoida” w dniu 2.06.2007 r. w Warszawie oraz Józefosławiu, gdzie zajęliśmy III miejsce w „Geoolimpiadzie” oraz w II Ogólnopolskim Rajdzie Studentów Geodezji, który odbył się w dniach 24-26.11.2006 r. „Chatce lasek” w Beskidzie Sądeckim.
- Koło zorganizowało obozy naukowe:
 - „Pomiary batymetryczne Małego Stawu w Karkonoszach” – 27-31.10.2006 r. – 7 osób,
 - „Geodezyjne badania przemieszczeń bloków skalnych masywu Szczylnica Wielkiego w Górach Stołowych” – 17-24.09.2007 r. – 10 osób.

Ponadto studenci z Koła zorganizowali dwie prezentacje nowego sprzętu geodezyjnego firm Leica i Topcon oraz uczestniczyli w Dniach Aktywności Studenckiej.

5. Koło Naukowe Hydrologów i Hydrotechników przy Instytucie Inżynierii Środowiska

- Organizacja konferencji i seminariów:
 - Współorganizator Sekcji Technicznej XII Międzynarodowej Konferencji Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN, 17-18. 05. 2007 r., Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
 - Organizator Ogólnopolskiego Seminarium „Woda i Środowisko”, grudzień 2007.
 - Współorganizator Dni Aktywności Studenckiej na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu w dniu 14.12.2006 r.
- Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:
 - Saint-Petersburg International Forum of Young Researches, 25-27.04.2007r., Federal agency of education Saint-Petersburg State Mining University:
 - Włodzimierz Jacenko: „Wykorzystanie naturalnej energii potoków”, Zapiski Gornogo Instituta – Problemy Pasionaliogo Prirodoj Polzowania (materiały w druku tom 171)- język angielski,
 - Sebastian Osypiuk: „Wpływ roślinności brzegowej na parametry przepływu w korycie rzecznym”, Zapiski Gornogo Instituta – Pro-

- bliemy Paslionaliogo Prirodnoj Polzowania (materiały w druki tom 171) - język angielski.
- XXXVI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych „Koła naukowe szkołą twórczego działania” Olsztyn 10-11.05.2007 r. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski:
 - Ewelina Rutkowska: „Porównanie metod wyznaczania prędkości przepływu na rzece Brdzie”, Materiały konferencyjne XXXVI Międzynarodowego Seminarium Kół Naukowych „Koła naukowe szkołą twórczego działania” Olsztyn 10-11.05.2007 r., język polski,
 - Paweł Dąbek: „Wpływ roślinności brzegowej na kształtowanie się przepływu wody w rzece”
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN, 17-18. 05.2007 r., Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu:
 - Anna Kałuża, Tomasz Szubarczyk: „Wpływ roślinności wodnej i brzegowej na prędkość przepływu w rzece Brdzie”, Materiały konferencyjne XII Międzynarodowej Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN, 17-18.05.2007 r., Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, język polski,
 - Magdalena Klęsk, Grzegorz Kucharczyk: „Analiza oddziaływania obiektów hydrotechnicznych na zlewnie rzeki Brdy na przykładzie zapory Mylof”, Materiały konferencyjne XII Międzynarodowej Konferencja Studenckich Kół Naukowych, XXIV Sejmik SKN, 17 – 18.05.2007 r., Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, język polski.
 - Organizacja obozów i wyjazdów naukowych:
 - Obóz naukowy
 - Kaskada rzeki Soły, 22-28.07.2007r. (w wymiarze powyżej 100 osobdni)
 - Wyjazdy naukowe
 - Wrocławski Węzeł Wodny, 11.05.2007 r., Wrocław, liczba osób 20, zapoznanie się z lokalizacją oraz konstrukcją budowli hydrotechnicznych, wykorzystanie zebranych materiałów do wygłoszenia referatu na zebraniu koła.
 - Zbiornik Mściwojów – wykonanie makiety zbiornika.

6. Studenckie Koło Naukowe Geodezyjnego Kształtowania Przestrzeni Wiejskiej

Ze względu na niewielką liczbę osób zainteresowanych działalnością w powyższym Kole w 2007 r. zawieszono działalność Koła.

7. Studenckie Koło Naukowe Meliorantów im. Prof. Stanisława Baca przy Instytucie Kształtowania i Ochrony Środowiska

Przy Instytucie Kształtowania i Ochrony Środowiska działa Studenckie Koło Naukowe Meliorantów im. prof. Stanisława Baca liczące 22 osoby. Opiekunem naukowym Koła jest dr inż. Grzegorz Janik.

Komisja oceniająca działalność SKN-ów za rok akad. 2006/2007 przyznała SKN Meliorantów II miejsce (spośród 39 kół naukowych działających w Uczelni).

- Organizacja konferencji i seminariów:
 - SKN Meliorantów oraz Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska byli organizatorami III Międzynarodowej Konferencji Meliorantów i Inżynierów Środowiska nt. „Środowiskowe aspekty melioracji wodnych”, która odbyła się w dniach 27-28 kwietnia 2007 r. Centrum Kształcenia Ustawicznego naszej Uczelni w Pawłowicach. W konferencji brały udział 73 osoby, w tym 12 osób z zagranicy.
- Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych:
 - Międzynarodowa Naukowa Konferencja Studentów i Doktorantów w Sankt Petersburgu – organizowana przez Uniwersytet Techniczny w Sankt Petesburgu w dniach 26-28.04.2007 r. – uczestniczyło 2 przedstawicieli SKN Meliorantów;
 - XXXVI Międzynarodowe Seminarium Kół Naukowych w Olsztynie – organizowane przez Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w dniach 10-11.05.2007 r. (studenci SKN Meliorantów opublikowali jedną pracę);
 - XII Międzynarodowa Konferencja Studenckich Kół Naukowych organizowana przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu w dniach 17-18.05.2007 r. (studenci SKN Meliorantów opublikowali dwie prace);
 - VI Międzynarodowa Konferencja Młodych Naukowców „BioPhys” Spring organizowana przez Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie w dniach 17-19.05.2007 r. (studenci SKN Meliorantów opublikowali trzy prace);
 - Ogólnopolska Sesja Kół Naukowych organizowana przez Akademię Rolniczą w Krakowie w dniach 21-22.05.2007 r. (uczestniczył 1 przedstawiciel SKN Meliorantów);
 - Międzynarodowa Studencka Konferencja Naukowa w Nowym Sadzie (Serbia) zorganizowana w dniu 20.11.2007 r.
- Organizacja obozów i wyjazdów naukowych:
 - Wyjazd naukowo - poznawczy do Uniwersytetu Rolniczego w Brnie oraz Elektrowni Jądrowej w Temelinie w dniach 6-10.06.2007 r. – 12 osób;
 - 10-dniowy obóz naukowy w sierpniu 2007 r. - w miejscowości Równia, powiat Ustrzyki Dolne – 12 osób;

Temat obozu: „Badania nad zastosowaniem laboratoryjnych czujników wilgotności gleby do wyznaczania zmian wilgotności wierzchniej warstwy gleby”.

Podczas obozu studenci zapoznali się z obsługą mobilnej stacji do pomiaru wilgotności i zasolenia gleby. Szkolenie przeprowadził doc. dr Wojciech Skierucha z Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie. Przeprowadzono badania nad zastosowaniem reflektometrii domenowo-czasowej do wyznaczania zasilenia wierzchniej warstwy gleby przez rosę oraz przeprowadzono badania nad określeniem czułości polowych i laboratoryjnych czujników TDR.

- 10-dniowy obóz naukowy we wrześniu 2007 r. - w miejscowości Sarbinowo, powiat Koszalin - 11 osób;

Temat obozu: „Badania nad rozpoznaniem przestrzennej zmienności wilgotności wierzchniej warstwy gleby”.

Podczas obozu pobrano 140 cylindrycznych próbek glebowych o nienaruszonej strukturze. Próbki przewieziono do Wrocławia do laboratorium Instytutu. Obecnie prowadzone są oznaczenia laboratoryjne mające na celu wyznaczenie obszarowego zróżnicowania współczynników wykorzystywanych w równaniach van Genuchtena.

8. Studenckie Koło Naukowe Planowania Przestrzennego

W grudniu 2006 r. powołano SKN Planowania przestrzennego. Na zebraniu założycielskim było 22 studentów. Opiekunem naukowym Koła jest dr inż. Beata Warczewska. W 2007 r. rozpoczęto badania na obiekcie Mściwojów, w trakcie których zebrano dokumentację fotograficzną i przeprowadzono analizę krajobrazowo – przyrodniczą. Wyniki te posłużą do opracowania koncepcji zagospodarowania zbiornika wodnego w Mściwojowie.

W maju 2007 r. na XXIV Sejmiku SKN członkowie Koła wygłosili dwa referaty:

- Tereny poradzieckie we Wrocławiu – stan obecny, funkcje, przyszłość,
- Przestrzenie publiczne we Wrocławiu.

3.1.6. Wyjazdy zagraniczne

W roku 2007 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 2006/2007**

Kierunek studiów	Nazwisko i imię	Kraj	Miasto	Uczelnia, Wydział	Okres pobytu
1	2	3	4	5	6
inżynieria środowiska	Aleksandra Miłan	Dania	Horsens	University College – Vitus Bering	31.06.2006-31.01.2007
gospodarka przestrzenna	Liliana Jakiela	Włochy	Bologna	Uniwersytet	1.09.2006-31.07.2007
architektura krajobrazu	Aleksandra Danielak	Hiszpania	Grenada	Uniwersytet	1.10.2006-15.07.2007
geodezja i kartografia	Magdalena Narolska	Belgia	Gandawa	Uniwersytet	20.09.2006-20.02.2007
geodezja i kartografia	Małgorzata Michalak	Belgia	Gandawa	Uniwersytet	20.09.2006-20.02.2007
inżynieria środowiska	Dobrawa Bodys	Belgia	Gandawa	Uniwersytet	20.09.2006-28.02.2007
architektura krajobrazu	Izabela Mindzio	Austria	Wiedeń	BOKU	1.10.2006-31.01.2007
architektura krajobrazu	Kamila Szymanek	Czechy	Brno	VUT	1.10.2006-31.01.2007
architektura krajobrazu	Joanna Kuncce	Niemcy	Drezno	TU	1.10.2006-31.03.2007
architektura krajobrazu	Zbigniew Tyczyński	Niemcy	Drezno	TU	1.10.2006-31.03.2007
architektura krajobrazu	Bartosz Majchrzycki	Austria	Wiedeń	BOKU	1.10.2006-30.06.2007
architektura krajobrazu	Agnieszka Kisielewicz	Hiszpania	Granada	Uniwersytet	1.10.2006-15.07.2007
architektura krajobrazu	Małgorzata Janusz	Hiszpania	Granada	Uniwersytet	1.10.2006-15.07.2007
inżynieria środowiska	Alicja Skowron	Niemcy	Cottbus	Uniwersytet	15.10.2006-15.03.2007
inżynieria środowiska	Radomir Dec	Niemcy	Cottbus	Uniwersytet	15.10.2006-15.07.2007
architektura krajobrazu	Michlik Agnieszka	Francja			3.09.2007-30.11.2007
inżynieria środowiska	Wróblewska Agnieszka	Belgia			24.09.2007-10.02.2008
architektura krajobrazu	Kluz Katarzyna	Hiszpania			1.10.2007-16.02.2008
architektura krajobrazu	Gorczyńska Ewelina	Hiszpania			1.10.2007-30.06.2008
architektura krajobrazu	Zielińska Monika	Hiszpania			1.10.2007-15.07.2008
architektura krajobrazu	Wencel Joanna	Hiszpania			1.10.2007-15.07.2008

c.d. Tabeli 4

1	2	3	4	5	6
architektura krajobrazu	Bartula Anna	Finlandia			30.08.2007-20.12.
architektura krajobrazu	Gillner Emilia	Niemcy			1.10.2007-30.03.2008
architektura krajobrazu	Zemlak Emilia	Finlandia			30.08.2007-20.12.
geodezja i kartografia	Jarząbek Małgorzata	Niemcy			16.10.2007-31.08.2008
architektura krajobrazu	Opiela Joanna	Włochy			10.09.2007-15.02.2008
architektura krajobrazu	Chomiak Agata	Włochy			10.09.2007-15.02.2008
architektura krajobrazu	Różańska Ewelina	Włochy			10.09.2007-15.02.2008
inżynieria środowiska	Wardyn Marcin	Czechy			24.09.2007-1.02.2008
inżynieria środowiska	Zięba Zofia	Czechy			24.09.2007-1.02.2008
geodezja i kartografia	Sajan Katarzyna	Hiszpania			25.09.2007-24.02.2008
geodezja i kartografia	Strzałba Jagoda	Hiszpania			25.09.2007-24.02.2008
architektura krajobrazu	Kowalska Anna	Austria			1.10.2007-28.06.2008
architektura krajobrazu	Gorący Maria	Hiszpania			1.10.2007-15.07.2008
architektura krajobrazu	Pleśniak Maria	Dania			1.09.2007-30.06.2008

**Wykaz wyjazdów zagranicznych doktorantów i studentów
Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w roku 2007**

Data wyjazdu (liczba dni)	Kraj	Miejscowość	Nazwa wizytowa- nego ośrodka lub imprezy naukowej i organizator	Imię i nazwisko studentów (jeśli wyjeżdża- jąca osoba była członkiem dele- gacji – nazwiska wszystkich członków delegacji)	Kierunek studiów	Podstawa lub cel wizyty	Źródło finansowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01.04.2006 31.01.2007 (10 miesięcy)	Niemcy	Berlin	Leibniz – Institut für Gewässerök ologie und Binnenfisch erei	Justyna Klęka	doktorantka	Staż naukowy. Realizacja projektów badawczych	Stypendium Deutsche Bundesstiftung Umwelt i Fundacji im. Nowickiego	Staż był nagrodą za zajęcie III miejsca w konkursie Fundacji im. Nowickiego i Deutsche Bundesstiftung Umwelt
18.10.2006 17.01.2007 (3 miesiące)	USA (Floryda)	Gainesville	University of Florida, Faculty Agricultural and Biological Engineering	Dorota Sokalska	doktorantka	Staż naukowy	Strona obca	Wyjazd w ramach umowy o dwustronnej współpracy podpisanej w 2002 r. przez prof. J. Szlachtę

cd. tabeli 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9-11.02.2007 (3 dni)	Czechy			Agnieszka WYROBEK	geodezja i kartografia	Konferencja	Fundusz socjalno-wychowawczy	
9-11.02.2007 (3 dni)	Czechy			Stella SUHAKO	gospodarka przestrzenna	Konferencja	Fundusz socjalno-wychowawczy	
9-11.02.2007 (3 dni)	Czechy			Roman BEDNAREK	geodezja i kartografia	Konferencja	Fundusz socjalno-wychowawczy	
11-17.03.2007 (7 dni)	Łotwa	Jełgawa	Łotewska Akademia Rolnicza	Michał KURIATA	doktorant	Konferencja	Środki Dziekana i Instytutu	
11-17.03.2007 (7 dni)	Łotwa	Jełgawa	Łotewska Akademia Rolnicza	Justyna JAWOREK	doktorantka	Konferencja	Środki Dziekana i Instytutu	
20-23.03.2007 (4 dni)	Litwa	Kowno		Łukasz PARDELA	doktorant	International Scientific Conference "Research, protection, reconstruction and rehabilitation of fortresses",	Wyjazd Sponsorowany	
29.03-1.04.2007 (4 dni)	Niemcy	Berlin	Leibniz - Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei	Justyna KLĘKA	doktorantka	Konsultacje i rozmowy w sprawie możliwości prowadzenia wspólnych badań	Budżet Instytutu	
22-29.04.2007 (8 dni)	Rosja			Małgorzata KĘSZYCKA	doktorantka	Konferencja	Strona obca i badania własne	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22-30.04.2007 (9 dni)	Rosja			Maciej Chmielewski	doktorant	Konferencja	Strona obca i badania własne	
22-30.04.2007 (9 dni)	Rosja			Katarzyna Galant	doktorantka	Konferencja	Strona obca i badania własne	
2-8.05.2007 (7 dni)	Bulgaria			Katarzyna Siła- Nowicka	geodezja i kartografia	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
2-8.05.2007 (7 dni)	Bulgaria			Małgorzata Jarząbek	geodezja i kartografia	Konferencja	Fundusz socjalno- wychowawczy	
20-25.05.2007 (6 dni)	Niemcy	Berlin	Uniwersytet	Justyna Jaworek	doktorantka	Wykłady	Strona obca	
20-25.05.2007 (6 dni)	Niemcy	Berlin	Uniwersytet	Łukasz Pardela	doktorant	Wykłady	Strona obca	
3-6.06.2007 (4 dni)	Czechy	Náchod	Politechnika Wrocławska - V Ogólno- polskie Seminarium Doktoran- tów pt. „Na Pograniczu Biologii i Chemii” organizowa- ne na terenie Czech	Dorota Sokalska	doktorantka	Udział w seminarium	Środki budżetowe pochodzące z UE w ramach „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu”	

cd. tabeli 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5-6.06.2007 (2 dni)	Niemcy	Berlin	Symposium naukowe organizowane przez Niemiecką Fundację Federalną Środowisko (Deutsche Bundesstiftung Umwelt) „Woche der Umwelt”	Justyna Klęka	doktorantka	Udział w symposium i konsultacje naukowe	Budżet Instytutu	
6-8.06.2007 (3 dni)	Niemcy			Justyna Klęka	doktorantka	Konsultacje	Działalność dydaktyczna	
6-8.06.2007 (3 dni)	Niemcy			Ewelina Szajda	doktorantka	Konsultacje	Działalność dydaktyczna	
14-16.06.2007 (3 dni)	Niemcy	Bad Muskau	Muskauer Schule	Justyna Jaworek	doktorantka	Seminarium	Działalność dydaktyczna	
30.06-6.07.2007 (7 dni)	Włochy	Wenecja	IAHR	Marek Goździk	doktorant	Konferencja „Harmonizing the Demands of Art And Nature in Hydraulics”	Grant promotorski	
2.07-30.09.2007 (91 dni)	Francja			Katarzyna Dziedzic	gospodarka przestrzenna	Staż	Leonardo Da Vinci	
9.07-5.10.2007 (89 dni)	Węgry			Weronika Marcol		Studia	Leonardo Da Vinci	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.07-4.09.2007 (57 dni)	Chiny	Changsha	Hunan Agricultural University of Changsa, College of Engineering	Anna Popów- Nowicka	doktorantka	Staż naukowy	Środki budżetowe pochodzące z UE w ramach „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu”	
10.07-4.09.2007 (57 dni)	Chiny	Changsha	Hunan Agricultural University of Changsa, College of Engineering	Urszula Szachowicz	doktorantka	Staż naukowy	Środki budżetowe pochodzące z UE w ramach „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu”	
10.07-4.09.2007 (57 dni)	Chiny	Changsha	Hunan Agricultural University of Changsa, College of Engineering	Dorota Sokalska	doktorantka	Staż naukowy	Środki budżetowe pochodzące z UE w ramach „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu”	Wyjazd w ramach umowy o dwustronnej współpracy podpisanej w 2002 r. przez prof. J. Sobotę

cd. tabeli 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12-14.07.2007 (3 dni)	Niemcy	Drezno	Uniwersytet Techniczny w Dreźnie	Ewelina Szajda	doktorantka	Dopełnienie formalności (imatrikulacja) przed 10-miesię- cznym stażem naukowym w ramach stypen- dium Deutscher Akademischer Austausch Dienst	Działalność dydaktyczna	
4.08-1.09.2007 (29 dni)	Niemcy			Magdalena Kęszycka	doktorantka	Staż	Strona obca	
12.08-2.09.2007 (22 dni)	Wielka Brytania	Lungholm		Justyna Jaworek	doktorantka	Staż	Grant promotorski	
12.08-2.09.2007 (22 dni)	Wielka Brytania	Lungholm		Łukasz Pardela	doktorant	Staż	Grant promotorski	
14-16.08.2007 (3 dni)	Niemcy	Berlin	Institut für Gewäs- serökologie und Binnen- fischerei	Justyna Klęka	doktorantka	Konsultacje naukowe	Budżet Instytutu	
3.09-30.11.2007 (89 dni)	Francja			Agnieszka Michlik	architektura krajobrazu	Studia	Leonardo Da Vinci	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11-14.09.2007 (4 dni)	Czechy	Praga	Czech University of Life Sciences	Dorota Sokalska	doktorantka	Udział w konferencji	Środki budżetowe pochodzące z UE w ramach „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu”	
24-27.09.2007 (4 dni)	Niemcy	Münster	Międzynarodowa Konferencja Naukowa zorganizowana przez Niemieckie Towarzystwo Limnologiczne	Justyna Kłęka	doktorantka	Udział w konferencji. Prezentacja wyników badań prowadzonych w ramach pracy doktorskiej	Badania własne	
24.09-24.10.2007 (31 dni)	Turcja	Canakkale	Uniwersytet	Anna Cała	doktorantka	Staż	Działalność dydaktyczna	
24.09-24.10.2007 (31 dni)	Turcja	Canakkale	Uniwersytet	Łukasz Pardela	doktorant	Staż	Działalność dydaktyczna	
1.10.2007-31.07.2008 (10 miesięcy)	Niemcy	Drezno	Technische Universität Dresden – Institut für Landschaftsarchitektur	Ewelina Szajda	doktorantka	Staż naukowy	Stypendium Deutscher Akademischer Austausch Dienst	

3.2. Studia doktoranckie w dyscyplinie kształtowanie środowiska

Zarządzeniem Rektora Akademii Rolniczej we Wrocławiu nr 37/94 z dnia 14 czerwca 1994 r. zostały utworzone na Wydziale czteroletnie studia doktoranckie w dyscyplinie kształtowanie środowiska w następujących specjalnościach:

- 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.).

W latach 1995–2007 przeprowadzono kolejne nabory na studia doktoranckie, przy limicie przyjęć 10 osób rocznie. Do chwili obecnej przyjęto 139 słuchaczy:

- absolwenci Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (110 osób) następujących kierunków studiów:
 - inżynieria środowiska - 57,
 - ochrona środowiska - 17,
 - architektura krajobrazu - 17,
 - budownictwo - 5,
 - geodezja - 13,
 - rolnictwo - 1,
- absolwenci Politechniki Wrocławskiej (13 osób) następujących kierunków studiów:
 - inżynieria środowiska - 5,
 - ochrona środowiska - 2,
 - architektura - 2,
 - budownictwo - 1,
 - IPPT - 3,
- absolwenci Uniwersytetu Wrocławskiego (15 osób) następujących kierunków studiów:
 - geografia - 5,
 - matematyka - 1,
 - ochrona środowiska - 5,
 - biologia - 2,
 - prawo - 2,
- absolwent Akademii Ekonomicznej (1 osoba)

Kierownikiem studiów do 30.06.2007 roku był prof. dr hab. inż. Józef Sasiak, a od 1.07. do 4.12.2007 roku – dr hab. inż. Janusz Łomotowski.

3.2.1. Uczestnicy studiów

W roku akademickim 2007/2008 w studiach doktoranckich uczestniczy 33 słuchaczy:

- I rok - 13,
- II rok - 7,
- III rok - 12,
- IV rok - 1,

Słuchacze realizują prace badawcze w następujących jednostkach organizacyjnych:

- Instytucie Architektury Krajobrazu - 13 osób,
- Instytucie Geodezji i Geoinformatyki - 1 osoba,
- Instytucie Inżynierii Środowiska - 5 osób,
- Instytucie Kształtowania i Ochrony Środowiska - 3 osoby,
- Katedrze Budownictwa i Infrastruktury - 7 osób,
- Katedrze Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich - 3 osoby,
- Katedrze Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska - 1 osoba.

3.2.2. Plan studiów

Od roku 2001/2002 obowiązuje program *przystosowany do* programów obowiązujących w innych uczelniach, w tym na studiach doktoranckich prowadzonych na UP we Wrocławiu. Wymagania programowe były jednakowe dla wszystkich studentów podejmujących studia doktoranckie, niezależnie od ich dotychczasowej ścieżki kształcenia.

Przy tworzeniu indywidualnego programu studiów doktoranci mogli korzystać z pełnej oferty programowej Wydziału (wszystkich przedmiotów przeznaczonych dla studiów dwustopniowych), a w szczególności z przedmiotów należących do wydzielonej grupy przedmiotów zaawansowanych, przeznaczonych dla studentów studiów magisterskich. Plan studiów przedstawiono w tabeli 6.

Tabela 6

Plan studiów doktoranckich obowiązujący od roku akademickiego 2001/02

Lp.	Przedmiot	I r.		II r.		III r.		IV r.	
		s. 1	s. 2	s. 3	s. 4	s. 5	s. 6	s. 7	s. 8
1.	Studia literaturowe (SL)	SL1	SL2	SL3	SL4	SL5	SL6	SL7	-
2.	Seminarium naukowe (SN)	SN1	SN2	SN3	SN4	SN5	SN6	SN7	-
3.	Pracownia naukowa (PN)	PN1	PN2	PN3	PN4	PN5	PN6	PN7	-
4.	Pedagogika (PP) ^{1/}	-	PP	-	-	-	-	-	-
5.	Przedmiot humanistyczny (PH) ^{1/}	-	PH	-	-	-	-	-	-
6.	Statystyka matematyczna (SM) ^{2/}	-	-	SM	-	-	-	-	-
7.	Modelowanie matematyczne (MM)	-	-	-	MM	-	-	-	-
8.	Przedmiot do wyboru 1 (W1) ^{3/}	-	-	-	-	W1	-	-	-
9.	Przedmiot do wyboru 2 (W2) ^{3/}	-	-	-	-	-	W2	-	-

- ^{1/} - przedmiot prowadzony jest Uczelnię dla wszystkich doktorantów,
^{2/} - przedmiot realizowany przez Wydział (12 godz. wykładów, 12 godz. ćwiczeń),
^{3/} - przedmiot lub staż naukowy realizowany w innym ośrodku naukowym (min. 30 godz.).

Zgodnie z postanowieniem Rady Wydziału z listopada 2004 r. słuchacz studiów doktoranckich realizujący pracę w dyscyplinie kształtowanie środowiska powinien mieć zdane minimum 60% przedmiotów obowiązkowych:

1. Chemia,
2. Fizyka,
3. Podstawy rolnictwa,
4. Fizyka i chemia gleb,
5. Mechanika płynów,
6. Hydrologia, meteorologia i klimatologia,
7. Ochrona środowiska,
8. Eksploatacja urządzeń technicznych,
9. Biologia i ekologia,
10. Oczyszczanie ścieków.

3.2.3. Przebieg studiów

Poniżej przedstawiono wybrane informacje o studiach doktoranckich w ostatnim pięcioleciu:

- w roku akademickim 2003/04 na studia przyjęto 9 słuchaczy, w tym jedna ze słuchaczek nie podjęła studiów, 2 osoby zostały skreślone i jedna przeniosła się na Wydział Rolniczy,
- w roku akademickim 2004/2005 przyjęto dwóch słuchaczy, jeden został skreślony,

- w roku akademickim 2005/2006 przyjęto 12 słuchaczy – dwie osoby mają wszczęte przewody doktorskie,
- w roku akademickim 2006/2007 przyjęto 9 słuchaczy – trzy osoby mają wszczęte przewody doktorskie,
- w roku akademickim 2007/2008 przyjęto 13 słuchaczy, stypendia doktoranckie przyznano wszystkim studentom studiów doktoranckich,

3.3. Studia podyplomowe

- **„Wycena nieruchomości” - kierownik studium prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**
 - a) kontynuowano zajęcia na XXV SP: 44 osoby,
 - b) rozpoczęto zajęcia na XXVI SP: 54 osoby,
 - c) wydano 42 świadectwa.
- **„Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami” - kierownik studium prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**
 - a) kontynuowano zajęcia na I SP: 33 osoby
 - b) rozpoczęto zajęcia na II SP: 57 osób,
 - d) wydano 30 świadectw.
- **„Zarządzanie nieruchomościami” - kierownik studium prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz**

Zbyt mało chętnych

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

Nie prowadzono naboru

- **„Geoinformacja dla administracji geodezyjnej i kartograficznej” - kierownik studium dr hab. inż. Halina Klimczak**

Studia podyplomowe z zakresu „Geoinformacja dla administracji geodezyjnej i kartograficznej” w roku akademickim 2006/2007 zostały zawieszono.

Celem Studium jest zapoznanie pracowników administracji geodezyjnej i kartograficznej z nowymi metodami, technologiami, przepisami i procedurami w dziedzinie geoinformacji oraz ułatwienie im praktycznego korzystania z pozyskanej wiedzy. Zajęcia są prowadzone przez uznanych specjalistów w dziedzinie geodezji, kartografii, krajowych i europejskich systemów informacji przestrzennej, fotogrametrii cyfrowej i teledetekcji, prawa cywilnego i administracyjnego, GPS, baz danych i innych. Nauka na studiach podyplomowych trwa dwa semestry.

Instytut Geodezji i Geoinformatyki, jako gospodarz Studium zapewnia zajęcia w nowoczesnym laboratorium GIS.

4. Działalność naukowo-badawcza

4.1. Programy realizowane w ramach PR6 UE i środków unijnych

- 6 Program Ramowy UE, Functional Tools for Pesticide Risk Assessment and Management (FOOTPRINT), kierownik Wiesław Fiałkiewicz, Bureau de Recherches Géologiques et Minières (Francja)
- Projekt pt. Badania skuteczności urządzeń do kierowania zachowaniem się ryb na wlotach do ujęć wody i przepławek realizowany przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu współfinansowany przez Unię Europejską oraz z budżetu państwa w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego „Rybołówstwo i przetwórstwo ryb 2004-2006”, kierownik Marian Mokwa
- Projekt pt. Zastosowanie ultradrobnych spoiw na bazie gliny do wykonywania przesłon hydroizolacyjnych (projekt realizowany w ramach Sektorowego programu Operacyjnego Wzrost Konkurencyjności Przedsiębiorstw, lata 2004-2006, w ramach Umowy Konsorcjum PRGW-AGH-IMGW-AR-HR z dnia 15.04.05) Lider: Przedsiębiorstwo Robót Geologiczno-Wiertniczych G.Janik R.Kuś Sp.J., kierownik Andrzej Pawłowski

4.2. Projekty badawcze finansowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

W roku 2007 realizowano granty finansowane ze środków na naukę i kierowane przez pracowników Wydziału, 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 inż. Grzegorz Pęczkowski	Modelowanie zasobów wodnych w zlewni górskiej 2 P06S 063 26	28/7-M/04	28.04.04 27.04.07	120 000 zł
2	Dr inż. Szymon Szewrański	Prognozowanie efektów środowiskowych spowodowanych wprowadzaniem zasad dobrych praktyk rolniczych na przykładzie małej zlewni wyżynnej 2 P06S 056 26	30/7-M/04	28.04.04 27.04.07	175 000 zł
3	Dr inż. Robert Kasperek	Pomiary procesów morfodynamicznych kształtujących koryto Odry Górskiej na odcinku od Chałupek (km 20,0) do ujścia Olzy (km 28,0) 2 P06S 059 27	64/2-M/04	14.10.04 13.04.07	159 000 zł
4	Dr hab. Elżbieta Musiał	Zmiany struktury bilansu cieplnego dla ekosystemów rolniczych w różnych regionach Polski w zmieniających się warunkach klimatycznych 2 P06S 022 27	80/8-M/04	08.11.04 07.11.07	150 000 zł
5	Dr inż. Tomasz Kowalczyk	Ocena zasilania strefy saturacji opadami atmosferycznymi przy modelowaniu matematycznym kształtowania się zwierciadła wody gruntowej terenów zalesionych 2 P06S 008 28	6/7-M/05	24.03.05 23.03.08	189 000 zł
6	Dr inż. Ireneusz Kajewski	Ocena zagrożenia jakości wód podziemnych przez pestycydy 2 P06S 042 28	13/2-M/05	15.04.05 14.04.07	120 000 zł
7	Dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw.	Zastosowanie modelowania kartograficznego w ukierunkowanych analizach rozkładu przestrzennego obiektów powierzchniowych na przykładzie obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania w województwie dolnośląskim 4 T12E 021 28	18/2-M/05	11.05.05 10.05.08	200 500 zł

c.d. Tabeli 7

1	2	3	4	5	6
8	Dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw.	Zastosowanie lotniczego skaningu laserowego do budowy numerycznego modelu terenu dla potrzeb modelowania hydrodynamicznego 4 T12E 017 29	37/1-M/05	28.09.05 27.11.07	226 330 zł
9	Dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw.	Zastosowanie metod fotogrametrycznych i teledetekcyjnych do identyfikacji współczynników oporów przepływów wielkich wód w dolinach rzek PROMOTORSKI 2 P06S 042 29	39/2-M/05	05.10.05 04.10.07	38 610 zł
10	Dr Alicja Krzemińska	Wpływ dynamiki odpływu wód z leśnych zlewni polderowych na warunki oksydacyjno-redukcyjne wód powierzchniowych i podziemnych na przykładzie zlewni Lichawy i Otocznicy (odrzański polder Lipki - Oława) 2 P06S 004 29	41/7-M/05	21.11.05 20.07.07	72 470 zł
11	Dr hab. inż. Marian Mokwa, prof. nadzw.	Ocena wpływu roślinności w osadniku wstępnym na proces zamulania zbiornika głównego (na przykładzie zbiornika w Mściwojowie) PROMOTORSKI 2 P06S 032 29	46/2-M/05	31.10.05 30.10.06 przedłużony do 30.04.07	29 900 zł
12	Dr prof. prof. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.	Próba oceny zmienności zasobów wodnych gleby w okresie zimowym w oparciu o wybraną grupę □ lementów agrometeorologicznych PROMOTORSKI 2 P06S 009 29	47/7-M/05	12.10.05 11.04.07	26 400 zł
13	Dr inż. Joanna Bac-Bronowicz	Metodyka i procedury integracji, wizualizacji, generalizacji i standaryzacji baz danych referencyjnych dostępnych w zasobie geodezyjnym i kartograficznym oraz ich wykorzystania do budowy baz danych tematycznych (Zleceniodawca-GUGiK) CELOWY 6 T 12 2005C/06552	49/1-M/05	15.09.05 01.03.08	2 500 000 zł
14	Dr inż. Marek Furmankiewicz	Rola i potencjał partnerstw lokalnych we wspieraniu rozwoju obszarów wiejskich w Polsce 2 P06R 047 29	60/4-M/05	25.11.05 24.05.08	55 025 zł
15	Prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	Analiza współczesnych ruchów tektonicznych Sudeckiego Uskoku Brzeźnego PROMOTORSKI 4 T12E 021 29	65/1-M/05	02.12.05 01.05.08	65 000 zł
16	Dr hab. inż. Krzysztof Parylak, prof. nadzw.	Badania nad wpływem kształtu cząstek gruntów niespoistych na ich ściśliwość PROMOTORSKI 4 T07E 032 29	87/2-M/05	29.11.05 28.11.07	28 700 zł

1	2	3	4	5	6
17	Dr inż. Tomasz Kubik	Konstrukcja serwisu internetowego do rozpoznawania obiektów topograficznych na mapach rastrowych jako komponentu krajowej infrastruktury danych przestrzennych 4 T12E 010 30	35/1-M/06	25.05.06 24.11.08	282 000 zł
18	Dr hab. inż. Czesław Szczegielniak	Wpływ przestrzennego rozkładu retencji na kształt fali powodziowej PROMOTORSKI 2 P06S 037 30	75/2-M/06	06.06.06 05.06.08	28 100 zł
19	Dr hab. inż. Jarosław Bosy	Lokalny przestrzenno-czasowy model tomograficzny troposfery party o obserwacje satelitarne GPS i parametry meteorologiczne N520 014 31/2095	76/1-M/06	19.09.06 18.03.09	229 760 zł
20	Dr inż. Teresa Dzikowska	Metodyka sporządzania planu urządzeniowego dla wsi N305 028 31/1222	82/4-M/06	13.11.06- 12.11.09	175 300 zł
21	Dr inż. Agata Szymańska-Pulikowska	Modelowanie i prognozowanie zmian jakości wód podziemnych na terenie otaczającym składowisko odpadów komunalnych "Maślice" we Wrocławiu, HABILITACYJNY N305 008 31/0360	77/3-M/06	29.09.06 28.09.09	97 500 zł
22	Prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	Koncepcja podajnika dozującego konkretnie do rurociągu transportowego z dna oceanów N524 011 32/2112	16/2-M/07	01.01.07 10.10.09	295 000 zł
23	Dr Krystyna Bryś	Wieloletnie zmiany bilansu radiacyjnego i ciepłego trawnika i ugoru w Obserwatorium Wrocław-Swojec N305 073 32/2594	15/7-M/07	10.04.07 09.04.10	100 000 zł
24	Dr hab. inż. Marian Morkwa, prof. nadzw.	Analiza oporów ruchu w strefie ekotonu brzegowego na przykładzie rzeki Bystrzycy poniżej zbiornika Mietków PROMOTORSKI N305 074 32/2595	20/2-M/07	08.05.07 07.05.09	36 300 zł
25	Prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc	Wpływ nawadniania kropłowego na gospodarkę wodną gleby i produktywność wody w sadzie jabłoniowym PROMOTORSKI N310 087 32/3850	21/7-M/07	10.05.07 09.05.08	15 600 zł

c.d. Tabeli 7

1	2	3	4	5	6
26	Dr inż. Bernard Kontny	Modelowanie kinematyki punktów pomiarowych na podstawie ciągów czasowych współrzędnych stacji permanentnych okresowych GPS na przykładzie sieci GEOSUD PROMOTORSKI N526 024 32/2028	12/1-M/07	28.05.07 24.06.09	66 000 zł
27	Dr inż. Witold Paluszyński	Budowa infrastruktury danych przestrzennych na poziomie powiatowym z wykorzystaniem wolnego oprogramowania ROZWOJOWY R09 011 03	61/1-M/07	05.10.07 04.10.09	477 300 zł
28	Dr inż. inż. Krzysztof Pulikowski	Wykorzystanie systemów informacji geograficznej do wyznaczania obszarów narażonych na odpływ azotanów ze źródeł rolniczych PROMOTORSKI N N305 2262 33	59/5-M/07	09.10.07 08.10.09	50 000 zł
29	Dr inż. Adam Michalski	Doskonalenie metod budowy map anamorficznych z implementacją w systemie GIS N N526 1721 33	53/1-M/07	24.10.07 23.04.09	160 130 zł
30	Dr inż. Irena Niedźwiecka-Filipiak	Zagrożenie krajobrazu i form architektury wsi dolnośląskiej i opolskiej - metody przeciwdziałania w odniesieniu do krajów unijnych N N527 1968 33	66/6-M/07	29.10.07 28.04.09	100 000 zł
31	Prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	Ocena współczesnej aktywności geodynamicznej strefy uskoku środkowej Odry N N526 1100 33	73/1-M/07	30.10.07 29.10.10	386 500 zł
32	Prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borcz	Transformacje miasto-wieś i wieś-miasto czynnikiem kształtującym krajobraz kulturowy N N527 1133 33	67/6-M/07	13.11.07 12.11.09	120 000 zł
33	Dr Alicja Krzemińska	Koncepcja rewitalizacji dawnych terenów Dolnośląskiego Zagłębia Węglowego na przykładzie dzielnicy Sobięcin w Wałbrzychu N N527 0721 33	68/6-M/07	14.11.07 13.11.09	148 980 zł

4.3. Działalność statutowa i badania własne (habilitacje, doktoraty, granty wewnętrzne)

Badania statutowe a zwłaszcza badania własne skupiały się wokół strategicznych kierunków badań Wydziału na lata 2004-2010:

1. Inżynieria, kształtowanie i ochrona środowiska w warunkach zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich,
2. Monitoring zjawisk przyrodniczych antropogenicznych z wykorzystaniem technik satelitalnych, geodezyjnych i fotogrametrycznych oraz kartografii i systemów geoinformacyjnych,
3. Modelowanie procesów hydrologicznych i zjawisk hydraulicznych w dorzeczu Odry w warunkach ekstremalnych (powódzie i susze),
4. Sterowanie procesami obiegu wody w systemie gleba – roślina – atmosfera dla ochrony i racjonalnego kształtowania jakości środowiska,
5. Kształtowanie ilości i jakości zasobów wodnych oraz ich optymalne wykorzystanie.
6. Kształtowanie i ochrona krajobrazu.

W roku 2007 Wydział otrzymał dotację na działalność statutową w wysokości 956865,00 zł, która została podzielona na jednostki Wydziału w kwotach pokazanych w tabeli 18.

W ramach badań własnych w roku 2007 realizowano następujące granty habilitacyjne (tabela 8), granty doktorskie (tabela 9) oraz granty wewnętrzne (tabela 10).

Tabela 8

Granty habilitacyjne realizowane w 2007 roku

L.p	KIEROWNIK PROJEKTU	JEDNOSTKA	KWOTA WYKORZYSTANA
1	2	3	4
1.	Dr inż. arch. Aleksandra Lis	Instytut Architektury Krajobrazu	7000,00
2.	Dr Andrzej Michalski	Katedra Matematyki	2300,00
3.	Dr Andrzej Moryl	Instytut Inżynierii Środowiska	8000,00
4.	Dr inż. Bartosz Jawecki	Instytut Architektury Krajobrazu	14000,00
5.	Dr inż. Beata Olszewska	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	5000,00
6.	Dr inż. Dorota Olearczyk	Instytut Inżynierii Środowiska	5175,00
7.	Dr Edward Gąsiorek	Katedra Matematyki	3500,00

c.d. Tabeli 8

1	2	3	4
8.	Dr inż. Edward Sawiłow	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	8050,00
9.	Dr inż. Elżbieta Chylińska	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	7600,00
10.	Dr inż. Grzegorz Janik	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	11500,00
11.	Dr inż. Grzegorz Pęczkowski	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	8630,00
12.	Dr inż. Hanna Marszałek	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	5750,00
13.	Dr inż. arch. Irena Niedźwiecka-Filipiak	Instytut Architektury Krajobrazu	12000,00
14.	Dr inż. Izabela Chmielewska	Instytut Inżynierii Środowiska	4000,00
15.	Dr inż. Janusz Kuchmister	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	5750,00
16.	Dr inż. Jarosław Dąbrowski	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	18190,00
17.	Dr inż. Joanna Markowska	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	1150,00
18.	Dr inż. Jolanta Dąbrowska	Instytut Inżynierii Środowiska	4600,00
19.	Dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak	Instytut Architektury Krajobrazu	11450,00
20.	Dr inż. Kazimierz Ćmielewski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	8653,00
21.	Dr Krzysztof Lejcuś	Instytut Inżynierii Środowiska	7500,00
22.	Dr inż. Krzysztof Mąkol-ski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	2530,00
23.	Dr inż. Leszek Oleszek	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	800,00
24.	Dr inż. Maciej Piotrowski	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	3150,00
25.	Dr inż. Małgorzata Akiń-cza	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	5175,00
26.	Dr inż. Małgorzata Biniak	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	13800,00
27.	Dr Małgorzata Głogowska	Katedra Matematyki	4485,00
28.	Dr inż. Marek Trojano-wicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	3450,00
29.	Dr Mariusz Grządziel	Katedra Matematyki	2990,00

c.d. Tabeli 8

1	2	3	4
30.	Dr Mieczysław Chalfen	Katedra Matematyki	5980,00
31.	Dr inż. Olgierd Jamroz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	6900,00
32.	Dr inż. Paweł Licznar	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	15137,00
33.	Dr inż. Paweł Szyszkowski	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	1500,00
34.	Dr inż. Piotr Gołuch	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	9600,00
35.	Dr inż. Radosław Tatko	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	3500,00
36.	Dr inż. Robert Głowski	Instytut Inżynierii Środowiska	9500,00
37.	Dr inż. Ryszard Pokładek	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	8970,00
38.	Dr inż. Sławomir Iwański	Katedra Matematyki	2875,00
39.	Dr inż. Szymon Szewrański	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	14000,00
40.	Dr inż. Tadeusz Molski	Instytut Inżynierii Środowiska	10200,00
41.	Dr inż. Tomasz Tymiński	Instytut Inżynierii Środowiska	4500,00
42.	Dr Wojciech Jakubowski	Katedra Matematyki	5750,00
43.	Dr inż. Wojciech Łyczko	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	2875,00
44.	Dr inż. Wojciech Orzepowski	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	10825,00

Tabela 9

Granty doktorskie realizowane w 2007 roku

Lp.	KIEROWNIK PROJEKTU	JEDNOSTKA	KWOTA
1	2	3	4
1.	Mgr inż. Anna Cała	Instytut Architektury Krajobrazu	6900,00
2.	Mgr Anna Machowczyk	Katedra Matematyki	5750,00
3.	Mgr inż. Anna Popów-Nowicka	Instytut Architektury Krajobrazu	5000,00
4.	Mgr inż. Edyta Krutysz-Hus	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	9315,00

c.d. Tabeli 9

1	2	3	4
5.	Mgr inż. Ewelina Szajda	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	5350,00
6.	Mgr inż. Grzegorz Józków	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	2070,00
7.	Mgr inż. Iwona Orzechowska	Instytut Architektury Krajobrazu	5750,00
8.	Mgr inż. Joanna Kajewska	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	2300,00
9.	Mgr inż. Justyna Jaworek	Instytut Architektury Krajobrazu	3000,00
10.	Mgr inż. Justyna Kleka	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	8050,00
11.	Mgr inż. Justyna Zapart	Instytut Inżynierii Środowiska	2000,00
12.	Mgr inż. Kamila Adamczyk	Instytut Architektury Krajobrazu	4600,00
13.	Mgr inż. Katarzyna Galant	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	3000,00
14.	Mgr inż. Katarzyna Pawęska	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	6900,00
15.	Mgr inż. Krzysztof Tarnawski	Instytut Inżynierii Środowiska	2875,00
16.	Mgr inż. Łukasz Pardela	Instytut Architektury Krajobrazu	4600,00
17.	Mgr inż. Magdalena Domańska	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	4000,00
18.	Mgr inż. Magdalena Kęszycka	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	9775,00
19.	Mgr inż. Michał Kuriata	Instytut Architektury Krajobrazu	3000,00
20.	Mgr inż. Monika Paluch	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	3000,00
21.	Mgr inż. Radosław Stodolak	Instytut Inżynierii Środowiska	4945,00
22.	Mgr inż. Tomasz Hus	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	13000,00
23.	Mgr inż. Urszula Szachowicz	Instytut Architektury Krajobrazu	6171,00

Granty wewnętrzne realizowane w 2007 roku

Lp.	KIEROWNIK PROJEKTU	JEDNOSTKA	KWOTA	NR UMOWY
1	2	3	4	5
1.	Dr inż. Adam Michalski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	6325,00	
2.	Dr inż. Barbara Mastalska-Cetera	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	1700,00	
3.	Dr inż. Beata Warczewska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	3450,00	
4.	Dr Elżbieta Jagiełło	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	2000,00	
5.	Dr Elżbieta Szopińska	Instytut Architektury Krajobrazu	1000,00	
6.	Dr inż. Ewa Kozłowska	Instytut Architektury Krajobrazu	3450,00	
7.	Dr inż. arch. Jacek Burdziński	Instytut Architektury Krajobrazu	5000,00	
8.	Dr inż. Janusz Gubański	Instytut Architektury Krajobrazu	7475,00	
9.	Dr inż. arch. Jerzy Potyrała	Instytut Architektury Krajobrazu	4945,00	
10.	Dr inż. Maria Hełdak	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	6000,00	
11.	Dr inż. Marta Weber-Siwirska	Instytut Architektury Krajobrazu	1150,00	
12.	Dr inż. Monika Czechowicz	Instytut Architektury Krajobrazu	10400,00	
13.	Dr inż. Olgierd Kempa	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	4830,00	
14.	Dr inż. Piotr Grzempowski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	4600,00	
15.	Dr inż. arch. Renata Gubańska	Instytut Architektury Krajobrazu	6900,00	
16.	Dr hab. inż. Romuald Żmuda	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	1150,00	
17.	Prof. dr hab. inż. Stanisław Czaban	Instytut Inżynierii Środowiska	15418,61	
18.	Prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński	Instytut Architektury Krajobrazu	12334,89	

c.d. Tabeli 10

1	2	3	4	5
19.	Prof. dr hab. inż. Edward Hutnik	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	7709,31	
20.	Prof. dr hab. inż. Józef Sasik	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	4625,58	
21.	Prof. dr hab. inż. Lech Nowak	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	4625,58	
22.	Prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	15418,61	
23.	Dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw.	Katedra Matematyki	6167,44	
24.	Prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	9251,18	

4.4. Ocena parametryczna Wydziału

Tabela 11

Liczba punktów uzyskanych przez jednostki Wydziału do oceny parametrycznej

Wyszczególnienie	IAK		IGiG		IIŚ		IKiOŚ	
	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.
Liczba pracowników 2007	27		22		31		18	
Punkty za publikacje 2007	25	1,14	89,3	4,25	80,5	2,78	79,7	4,19
Punkty za działalność badawczo-rozwojową 2007	0	0	60	3,0	310	10,69	40	2,11
Punkty za 2007	25	1,14	149,3	7,47	390,5	13,47	119,7	6,30
Punkty za 2001-2006	176		546,6		1131		421,4	

Wyszczególnienie	KBiI		KM		KPIUTW		KRPKŚ	
	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.	łącz- nie	na 1 prac.
Liczba pracowników 2007	15		14		17		8	
Punkty za publikacje 2007	58	5,27	4	0,29	88	5,18	83,7	10,46
Punkty za działalność badawczo-rozwojową 2007	120	22,76	0	0	0	0	0	0
Punkty za 2007	178	16,18	4	0,29	88	5,18	83,7	10,46
Punkty za 2001-2006	444		68		225		296,4	

Punkty z roku 2006 – za rok 2007 zostaną podane na posiedzeniu RW

5. Najważniejsze osiągnięcia jednostek organizacyjnych*

5.1. Instytut Architektury Krajobrazu

Członkostwo w organizacjach i stowarzyszeniach

- dr hab. Marek Lorenc, prof. nadzw. – członek Komisji Nauk o Ziemi PAN O/Wrocław,
- prof. dr hab. Zuzanna Borcz: członek ECLAS, European Council of Landscape Architecture Schools,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – pełnomocnik J. M. Rektora ds. konkursu „Wrocławska Magnolia” organizowanego przez Prezydenta Wrocławia, kierownik Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych, członek Sekcji Architektury Krajobrazu Komisji Urbanistyki i Architektury Wrocławskiego Oddziału PAN,
- dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer, prof. nadzw.: członek: Sekcji Architektury Krajobrazu Komisji Urbanistyki i Architektury Wrocławskiego Oddziału PAN, ECLAS, European Council of Landscape Architecture Schools,
- dr hab. Tomasz Nowak, prof. nadzw.: członek: Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Międzynarodowego Towarzystwa Upraw Bezglebowych,
- dr inż. arch. Aleksandra Lis: członek IAPS (International Association for People-Environmental Studies) międzynarodowej organizacji naukowej,
- 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,
- dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak: członek założyciel Stowarzyszenia „Środowisko dla środowiska”,
- dr inż. arch. Irena Niedźwiecka – Filipiak: członek ECLAS, European Council of Landscape Architecture Schools,
- dr Marek Krukowski – Międzynarodowa Organizacja Biosystematyki Roślin (IOBB), Międzynarodowe Stowarzyszenie Ekologii Krajobrazu (IALE)
- dr Alicja Krzemińska – Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej – wiceprezes Oddziału,
- dr inż. Bartosz Jawecki – Polski Komitet Globalnego Partnerstwa dla Wody.

* według tekstu kierowników jednostek organizacyjnych Wydziału

Uprawnienia zawodowe pracowników Katedry

- prof. dr hab. inż. arch. Zuzanna Borecz – uprawnienia budowlane,
- prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński – rzeczoznawca SITWM NOT w zakresie melioracji wodnych – stawów rybnych, od 1993 roku ekspert Agencji Własności Rolnej Skarbu Państwa do opiniowania i konstruowania programów restrukturyzacyjnych gospodarstw skarbowych, jako specjalista w zakresie rybackiej gospodarki stawowej,
- dr inż. arch. Jacek Burdziński – uprawnienia budowlane,
- dr inż. arch. Jerzy Potyrała – uprawnienia projektowe,
- dr inż. Zbigniew Kuriata – uprawnienia konstrukcyjno-budowlane,
- dr inż. arch. Justyna Zygmunt-Rubaszek – uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Organizacja stanowisk dydaktycznych

- sala 507C - pracownia szaty roślinnej wyposażona w mikroskopy.

5.2. Instytut Geodezji i Geoinformatyki

Do najważniejszych osiągnięć naukowych Instytutu zaliczyć można:

- realizację 10 grantów MNiSzW (tab.7),
- uzyskanie 2 patentów:
 - **Kazimierz Ćmielewski**, H. Bryś: Przyrząd do pomiarów wysokościowych elementów konstrukcyjnych budowli inżynierskich. Patent 196133, Urząd Patentowy RP, Warszawa 2007,
 - **Kazimierz Ćmielewski**, K. Kowalski: Zestaw do pomiaru parametrów meteorologicznych atmosfery. Patent 197593, Urząd Patentowy RP, Warszawa 2007
- wydrukowanie monografii:
 - „Zastosowanie technik światłowodowych i laserowych w precyzyjnych pomiarach kształtu i deformacji obiektów inżynierskich” – **Kazimierz Ćmielewski**, ZN UP we Wrocławiu nr 551, s. Rozprawy CCXLVI, stron 242, 2007 r.

Osiągnięcia dydaktyczne:

- Wydanie podręcznika pt. „GIS Obszary zastosowań” D. Gotlib, **Adam Iwaniak**, R. Olszewski, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007, str. 252

Organizacja stanowisk dydaktycznych:

- Laboratorium GIS i Fotogrametrii wyposażone zostało w nowy sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie. Główna sala Laboratorium posiada 24 (+1)

nowoczesne dwurdzeniowe komputery wraz z panoramicznymi monitorami LCD.

- Pracownia Fotogrametrii Cyfrowej aktualnie wyposażona jest w 14 kompletnych stanowisk komputerowych wraz ze specjalistycznym oprogramowaniem. Pozwala to na prowadzenie dydaktyki oraz prowadzenie badań naukowych.

Organizacja i budowa stanowisk badawczych:

- Stacja obserwacji satelitarnych GPS „Wrocław” włączona jest do projektu EUREF-IP pozwala na udostępnianie danych obserwacyjnych dla serwisów czasu rzeczywistego RTK GNSS i DGPS. Została rozbudowana j w ramach programu NRS ATHENA, o nowy zestaw złożony z odbiornika satelitarnego GNSS GRX1200 Pro GG wraz z anteną chore-ring AT504 GG i oprogramowaniem SPIDER firmy LEICA.

Odbiorcą danych m.in. są:

- Główny Urząd Geodezji i Kartografii –i w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego,
- Politechnika Warszawska,
- Firma Tele Atlas Polska Sp. z o.o.

Kierownikiem stacji jest dr hab. inż. Jarosław Bosy.

Uprawnienia zawodowe pracowników Instytutu:

- Dr hab. inż. Andrzej Borkowski: Świadcstwo 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 inżynieryjno-gospodarcza, Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w zakresie: Geodezyjne pomiary realizacyjne inwentaryzacyjne, Geodezyjna obsługa inwestycji, zaświadczenie ZG SGP: Rzeczoznawca w zakresie geodezyjnych pomiarów inżynieryjno-przemysłowych,
- Dr inż. Kazimierz Ćmielewski: I Stopień Specjalizacji Zawodowej Inżyniera w dziedzinie Geodezji i Kartografii, kierunek specjalizacji – geodezja inżynieryjno-gospodarcza, Świadcstwo nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie Geodezji i Kartografii,
- Dr inż.. Mirosław Kaczałek: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w Geodezji i Kartografii,
- Dr inż. Andrzej Klimczak: Świadcstwo 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 inżynie-

ryjno-gospodarcza, Świadcstwo nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie Geodezji i Kartografii,

- Dr inż. Zdzisław Marcinowski: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w Geodezji i Kartografii,
- Dr inż.. Krzysztof Mąkowski: Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w Geodezji i Kartografii,
- Dr inż. Zbigniew Patrzalek: Świadcstwo nadania uprawnień zawodowych w zakresie Szacowania Nieruchomości,
- Dr inż. Stanisław Serafin: Świadcstwo nadania uprawnień zawodowych w zakresie Szacowania Nieruchomości, Zaświadczenie o kwalifikacjach zawodowych w Geodezji i Kartografii, Biegły sądowy z zakresu: rozgraniczeń i podziałów nieruchomości, sporządzania dokumentacji dla celów prawnych, geodezyjnej obsługi inwestycji, szacowania nieruchomości,
- Dr inż. Marek Trojanowicz: Świadcstwo nadania uprawnień zawodowych w dziedzinie Geodezji i Kartografii.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- Dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw.: v-ce prezes Zrzeszenia Absolwentów Wydziału Melioracji Wodnych Akademii Rolniczej we Wrocławiu,
- Dr inż. Krzysztof Mąkowski: komendant Obrony Cywilnej UP we Wrocławiu,

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

- prof. zw. dr hab. inż. Stefan Cacoń – członek zwyczajny Akademii Inżynierskiej w Polsce,
- dr inż. Joanna Bac-Bronowicz – przewodnicząca Zarządu Głównego Stowarzyszenia Kartografów Polskich, członek Państwowej Rady Geodezyjnej i Kartograficznej, członek Komisji Geoinformatyki PAU, członek Gremium Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce, członek Rady Programowej Roczników Geomatyki,
- dr hab. inż. Andrzej Borkowski, prof. nadzw. – członek Rady Programowej Wydawnictwa AR we Wrocławiu, przewodniczący: Kolegium Redakcyjnego serii *Geodesy and Cartography* czasopisma EJPAU, Rady Naukowej serii *Geodesia et Descriptio Terrarium* czasopisma Acta Scientiarum Polonorum,
- dr inż. Kazimierz Ćmielowski - członek Gremium Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce,
- dr hab. inż. Halina Klimczak, prof. nadzw. - przedstawiciel Polski w Komisji Gender and Cartography Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (ICA), członek Stowarzyszenia Kartografów Polskich,

- dr hab. inż. Bernard Kontny, prof. nadzw. - sekretarz Rady Naukowej serii *Geodesia et Descriptio Terrarum* czasopisma Acta Scientiarum Polonorum,
- dr inż. Janusz Kuchmister - członek Gremium Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce,

5.3. Instytut Inżynierii Środowiska

Najważniejsze osiągnięcia w zakresie organizacyjnym

Współudział w organizacji konferencji:

- „Bezpieczeństwo i Trwałość Budowli Wodnych”, Kraków-Przegorzały, 30.05-1.06.2007 r.
- VIII Seminarium „Ochrona i kształtowanie ekosystemu zbiornika retencyjnego”, Mściwojów, 22.06. 2007 r.

Rozwój kadry naukowej

- Obrona 4 rozpraw doktorskich (Ozany Gromady, Beaty Malczewskiej, Katarzyny Pikul, Przemysława Tymkowa)

Międzynarodowe programy naukowe

- 6 Program Ramowy UE, Functional Tools for Pesticide Risk Assessment and Management (FOOTPRINT), Wiesław Fiałkiewicz, Bureau de Recherches Géologiques et Minières (Francja)

Członkostwo Instytutu w sieciach tematycznych:

- ENVITECH (International Scientific Thematic Network for Environmental Technologies ENVETEVH-net), koordynator – IETU – Katowice,
- International Scientific Thematic Network Pathways of pollutants and mitigation strategies of their impact on the ecosystems, koordynator – Politechnika Lubelska.

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

- 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 Miting Journal (Tbilisi, Gruzja) Przewodniczący Rady Programowej Elektronic Journal of Polish Agricultural Universities oraz Acta Scientiarum Polonorum, członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Maria Boczarska – członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski

- Stanisław Czaban – udział w pracach Panelu Ekspertów ZPORR, członek Wojewódzkiej Komisji ds. Ocen Oddziaływania na środowisko, członek Krajowej Rady Gospodarki Wodnej, członek Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Alicja Czamara – udział w pracach Panelu Ekspertów ZPORR, członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Włodzimierz Czamara – udział w pracach Panelu Ekspertów ZPORR, konsultant Biura Projektu Banku Światowego z zakresu hydrologii, członek Komisji Rewizyjnej Wrocławskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Geofizycznego, członek Komisji Rewizyjnej Oddz. Wrocławskiego SITWM NOT, członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Jolanta Dąbrowska - członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA),
- Andrzej Duber – sekretarz Prezydium Komitetu Trwałości Budowli Zarządu Głównego PZiTB,
- Daniel Garlikowski – członek Komisji Rewizyjnej Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki, członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej – skarbnik, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA),
- Ireneusz Kajewski – członek International Association of Hydrogeologists, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Jan Kempieński – członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej – skarbnik,
- Krzysztof Lejcuś – członek International Water Resources Association,
- Bogusława Mamok - członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA),
- Marian Mokwa – członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Tadeusz Molski – członek Zarządu Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki – skarbnik, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Andrzej Moryl – członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,
- Henryk Orzeszyna – przewodniczący Komisji Rewizyjnej Oddz. Dolnośląskiego Polskiego Komitetu Geotechniki, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA),
- Dorota Olearczyk – przewodnicząca Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Krzysztof Parylak – v-ce prezydent Polskiego Komitetu Geotechniki oraz v-ce przewodniczący Oddziału Dolnośląskiego PKG, członek Prezydium Izby Inżynierów Budownictwa, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA), International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, członek SITWM NOT-Oddz. Wrocławski,

- Andrzej Pawłowski – sekretarz Prezydium Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Robót Podziemnych (ITA),
- Laura Radczuk – członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Olga Szarska – skarbnik Zarządu Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Geofizycznego,
- Czesław Szczepielniak – członek Polskiego Towarzystwa Geofizycznego, członek Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, prezes Wrocławskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT.

Udział w strukturach organizacyjnych związanych z Uczelnią

- Alicja Czamara – Wydziałowy Kurator Kół Naukowych,
- Jerzy Sobota – członek Rady Fundacji FUNDAR,
- Jerzy Sobota - przedstawiciel UP we Wrocławiu w Radzie Naukowej Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych

Najważniejsze osiągnięcia naukowe, dydaktyczne jednostki

- **Tytuły podręczników i skryptów**
 1. Kowalski J.: Hydrogeologia z podstawami geologii, Wyd. UP we Wrocławiu, Wrocław, 2007 ss. 395
- **Uprawnienia zawodowe pracowników Katedry**
 1. Uprawnienia budowlane, (dr Andrzej Pawłowski, dr Krzysztof Parylak)
 2. Rzecznawca budowlany (dr hab. Stanisław Klin, dr Kazimierz Szczepaniak),
 3. Uprawnienia hydrologiczne (prof. Laura Radczuk, prof. Włodzimierz Czamara, dr Dorota Olearczyk).
 4. Rzecznawca SITWM-NOT w zakresie hydrauliki budowli wodno-melioracyjnych (prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota).

5.4. Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

Awanse naukowe

- stopień doktora habilitowanego uzyskał dr hab. inż. Romuald Żmuda,
- stopień naukowy doktora nauk rolniczych w dyscyplinie kształtowanie środowiska uzyskał dr inż. Tadeusz Reinhard.

Nagrody i wyróżnienia otrzymane poza uczelnią w kraju i zagranicą

- prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – wyróżnienie Statuetką „Laur Wydziału V PAN” jako wyraz uznania i podziękowania za wybitny wkład w rozwój nauk rolniczych.

Osiągnięcia dydaktyczne i organizacyjne

- **Tytuły podręczników i skryptów**
 - Pływaczyk A., Kowalczyk T.: Gospodarowanie wodą w krajobrazie. Wyd. UP we Wrocławiu, Wrocław 2007, ss. 126.

Organizacja i budowa stanowisk badawczych:

W roku 2007 powstały następujące stanowiska badawcze zorganizowane przez pracowników Instytutu Kształtowania i Ochrony Środowiska:

- Na terenie Obserwatorium Agro- i Hydrometeorologii Wrocław – Swójec:
 - mgr inż. Ewelina Szajda – cztery stanowiska do pomiaru wpływu różnego pokrycia powierzchni zielonych dachów na bilans wodny;
 - dr Krystyna Bryś – dwa stanowiska z radiometrami różnicowymi CNR1 do badań bilansu krótko- i długofalowego oraz dwa stanowiska ze strumieniomierzami glebowymi typu Huxeflux;
 - dr inż. Małgorzata Biniak-Pieróg – dwa stanowiska – LOG/mts z multipleksowanymi miernikami wilgotności, zasolenia i temperatury gleby TDR/MUX/mts z systemem akwizycji danych MIDL_GPRS. Urządzenia stacjonarne mierzące wilgotność pod dwiema standardowymi powierzchniami (nieporośniętą i trawnikiem). Urządzenia pracują w oparciu o zestawy sond polowych FP/mts TDR do pomiaru wilgotności gleby w liczbie po 8 szt. na każde stanowisko (różne głębokości zainstalowania). Do oceny związków zasobów wodnych gleby z wybranymi elementami meteorologicznymi została zainstalowana kompaktowa automatyczna stacja meteorologiczna firmy DAVIS. Elementy wchodzące w skład stacji to: ISS (16 kanałowy moduł sterujący, deszczomierz standardowy węglowy – podgrzewany (wysokość i natężenie opadu), czujnik temperatury powietrza, czujnik wilgotności powietrza, czujnik kierunku i prędkości wiatru, czujnik natężenia promieniowania słonecznego (0-1200 W/m²).

Uprawnienia zawodowe pracowników jednostki

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

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

- Polski Komitet Narodowy Międzynarodowej Komisji Odwodnień i Nawodnień (ICID) – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk,
- Międzynarodowy Komitet Inżynierii Rolniczej (CIGR) – doc. dr inż. Donat Dejas,
- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych (SITWM) NOT - Sekcja Główna Melioracji i Ochrony Środowiska – wiceprzewodniczący - prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
 - Zarząd Oddziału Dolnośląskiego SITWM-NOT – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk – przewodniczący, dr inż. Wojciech Łyczko – sekretarz, dr inż. Ryszard Pokładek – skarbnik, prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – przewodniczący Sądu Koleżeńskiego; członkowie: prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska, doc. dr inż. Donat Dejas, prof. dr hab. inż. Marian Rojek, prof. dr hab. inż. Ana Pływaczyk, prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard - przewodniczący Koła Zakładowego przy UP we Wrocławiu, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., dr inż. Grzegorz Janik, dr hab. inż. Romuald Żmuda, dr inż. Beata Olszewska, dr inż. Grzegorz Pęczkowski, inż. Ryszard Klaus,
- Wrocławska Rada Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT – doc. dr inż. Donat Dejas – członek Komisji Rewizyjnej, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska,
- Stowarzyszenie Elektryków Polskich NOT – prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard,
- Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej - prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc – v-ce prezes Zarządu Głównego PTIE i prezes Oddziału Dolnośląskiego; wiceprezes Oddziału: em. prof. zw. dr hab. inż. Jan Kutera (czł. honorowy); członkowie: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Andrzej Reinhard, doc. dr inż. Donat Dejas, dr inż. Wojciech Łyczko, dr inż. Beata Olszewska, dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska,
- Polskie Towarzystwo Melioracyjne – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa (członek założyciel),
- Polskie Towarzystwo Geofizyczne – prof. dr hab. inż. Marian Rojek, dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw., dr Krystyna Bryś – członek Zarządu Oddziału Wrocławskiego,
- Polskie Towarzystwo Gleboznawcze – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa, prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, 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,

- Polskie Towarzystwo Rozwoju Ziem Górskich – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa (czł. założyciel), prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk, dr inż. Wojciech Orzepowski,
- Wojewódzka Komisja ds. Oceny Oddziaływania na Środowisko – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- Polski Komitet Globalnego Partnerstwa dla Wody – dr inż. Wojciech Łyczko,
- Rada Gospodarki Wodnej Regionu Wodnego Środkowej Odry (RZGW Wrocław) – prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc, dr inż. Wojciech Łyczko,
- Stowarzyszenie: Integrum – Europejskie Centrum Działań na Rzecz Rozwoju – dr inż. Grzegorz Pęczkowski – prezes Stowarzyszenia.

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;
- dr inż. Wojciech Łyczko: kierowca-zwiadowca oraz dowódca I drużyny porządkowo-ochronnej w formacji Obrony Cywilnej na Uczelni, członek Dziekańskiej Komisji ds. Promocji Konkursów.

Prace w redakcjach i kolegiach wydawniczych:

- Rada Programowa Czasopisma PAN „Journal of Water and Land Development”: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- Rada Programowa Czasopisma IMUZ „Woda – Środowisko – Obszary Wiejskie”: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- Kolegium Redakcyjne Roczników Akademii Rolniczej w Poznaniu, seria Melioracje i Inżynieria Środowiska: prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa,
- Rada Programowa Czasopisma PTIE „Inżynieria Ekologiczna”: prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc,
- Komitet Redakcyjny czasopisma naukowego „Problemy Zagospodarowania Ziem Górskich”: prof. dr hab. inż. Anna Pływaczek.

Inne osiągnięcia dydaktyczne i organizacyjne:

- Praca w zespole do Oceny Jakości Kształcenia na poziomie I (powołanym w Instytucie zgodnie z Zarządzeniem Rektora AR nr 130/2005) – prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc (przewodniczący), dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw. (członek), dr hab. inż. Romuald Żmuda (członek);
- Członek Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów Naukowych – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – członek Sekcji Nauk Biologicznych, Rolniczych i Leśnych;

- Udział w pracach Państwowej Komisji Akredytacyjnej Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa – ekspert, członek zespołów oceniających kształcenie na kierunku ochrona środowiska;
- Udział w pracach Komisji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oceniającej projekty badawcze rozwojowe – prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa;
- Członek Rady Naukowej Instytutu Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach – prof. dr hab. inż. Krzysztof Nyc;
- Członek Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Rolniczych – prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk;
- Udział w pracach Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej we Wrocławiu w zakresie „nowej matury” w technikach inżynierii środowiska i melioracji – dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska;
- Szkolenie służb rolnych woj. opolskiego zorganizowane przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Opolu 17 października 2007 r. - prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa;
- Przeprowadzenie wykładów w ramach projektu pt: „Transfer doświadczeń w zakresie gospodarki społecznej ekologicznych organizacji z Europy Zachodniej (IW EQUAL), finansowanego przy udziale środków UE poprzez Europejski Fundusz Społeczny (EFS) w ramach inicjatyw Wspólnotowych EQUAL, realizowanego przez Stowarzyszenie Centrum Europejskie Zrównoważonego Rozwoju we Wrocławiu, nt „Ochrona powierzchni ziemi” – Wrocław, NOT 23-24.06. 2007 r. - dr hab. inż. Romuald Żmuda;
- Dwie doktorantki Instytutu (mgr inż. Dorota Sokalska i mgr inż. Ewelina Szajda) były uczestniczkami „Drugiego Programu Stypendialnego dla doktorantów UP we Wrocławiu” współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Społecznego oraz przez budżet państwa w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego;
- Zakończono badania nad rozprawą doktorską pt. „Wpływ nawodnienia kropłowego na gospodarkę wodną gleby i produktywność wody w sadzie jabłoniowym” – mgr inż. Dorota Sokalska (promotor prof. K. Nyc);
- Zakończono badania do rozprawy habilitacyjnej nt. „Naukowe podstawy modelowania ruchu wody w czynnej warstwie gleby”. Opracowano metodę wyznaczania warunków wejściowych do modeli opisujących ruch wody w ośrodku glebowym - dr inż. Grzegorz Janik;
- Wszczęto przewody doktorskie dla 3 doktorantek – mgr inż. Eweliny Szajdy (opiekun – prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk), mgr inż. Justyny Klęki (promotor dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska) oraz mgr Joanny Kąkajewskiej (opiekun prof. dr hab. inż. Marian Rojek).

5.5. Katedra Budownictwa i Infrastruktury

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

- prof. dr hab. Krzysztof Kuczewski - członek Rady Naukowej Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrze, członek Komisji d.s. Stopni Naukowych przy Radzie Naukowej Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrze,
- dr hab. inż. Krzysztof Pulikowski - Sekretarz Dolnośląskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej,
- prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński - członek Komisji Dyscyplinarnej przy Radzie Głównej Szkolnictwa Wyższego, wiceprzewodniczący Komitetu Nauki ZG PZITB, z-ca przewodniczącego Polskiego Stowarzyszenia Mykologów Budownictwa (PSMB), członek prezydium Zarządu Głównego PSMB, członek Zarządu Głównego PSMB, członek Kapituły Honorowego Członkostwa PSMB, członek Komitetu Naukowego Wydawnictw PSMB serii „Biblioteka Mykologa Budowlanego”, członek International Solar Energy Society - Polish Section, członek Polskiego Towarzystwa Energetyki Słonecznej, 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, ekspert województwa Opolskiego powołany przez Ministerstwo Gospodarki i Pracy do Paneli Ekspertów działających w dziedzinach: „Rewitalizacja obszarów miejskich, powojennych i przemysłowych”, „Inne obszary interwencji”, „Kultura”, „Turystyka”, „Sport”,
- dr hab. inż. Andrzej Surowiecki - członek Koła PKP-Wrocław Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji, członek Komisji Budownictwa i Mechaniki Oddziału Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu, członek Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, członek Polskiego Komitetu Geotechniki.

2. Najważniejsze osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i organizacyjne jednostki

Organizacja i budowa stanowisk badawczych

1. System monitoringu opadów atmosferycznych dla potrzeb hydrologii miejskiej. Wrocław – stanowisko badawcze (dr inż. Paweł Licznar).
2. Laserowy deszczomierz oraz detektor rodzaju opadu do równoczesnego pomiaru wielkości i prędkości cząsteczek wszystkich rodzajów opadu (mgr inż. Monika Paluch).

Upewnienienia zawodowe pracowników Katedry

1. Prof. dr hab. inż. Sylwester Kobielał:
 - upewnienienia budowlane w zakresie sporządzania projektów i kierowania robotami budowlanymi,
 - upewnienienia rzeczoznawcy budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
2. Prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński:
 - upewnienienia zawodowe upewnienające do wykonania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - upewnienienia zawodowe upewnienające 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,
 - rzeczoznawca PSMB w specjalności mykologiczno-budowlanej nr upr. 36/2000,
 - specjalista wojewódzki ds. ratownictwa w województwie opolskim w zakresie: statyki konstrukcji budowlanych.
3. Prof. dr hab. inż. Julian Paluch:
 - upewnienienia projektanta w specjalności wodno-melioracyjnej w zakresie wodnych melioracji,
 - upewnienienia rzeczoznawcy w zakresie melioracji wodnych – rolnicze wykorzystanie ścieków,
 - upewnienienia w dziedzinie ochrony środowiska, jako rzeczoznawca wykonujący oceny oddziaływania na środowisko w zakresach: ochrona wód i gospodarki wodnej,
 - upewnienienia biegłego w zakresie postępowania wodno-prawnego,
 - upewnienienia biegłego w zakresie sporządzania ocen oddziaływania na środowisko.
4. Dr inż. Zbigniew Alberski:
 - upewnienienia projektanta i kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.
5. Dr inż. Bogumił Brył:
 - upewnienienia rzeczoznawcy majątkowego.
6. Dr inż. Czesław Bielawski:
 - upewnienienia projektanta i kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - upewnienienia rzeczoznawcy budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej obejmującej projektowanie, budowę, rozbiórkę i utrzymanie obiektów budowlanych,
 - rzeczoznawca PZITB w specjalności: elementy betonowe z różnych kruszyw i komórkowe zbrojone i niezbrojone, konstrukcje w budownictwie

kubaturowym tradycyjnym lub uprzemysłowionym z powszechnie stosowanych elementów,

- kwalifikacje w zakresie wykonywania prac projektowych o specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej przy zabytkach nieruchomych,
 - upoważnienie Gł. Architekta Wojewódzkiego – upoważniony do: sporządzania w zakresie:
 - projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków i innych budowli z wyłączeniem linii węzłów i stacji kolejowych dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych mostów budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
 - do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektantów w zakresie rozwiązań architektonicznych: budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków, budowli nie będących budynkami,
 - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnome-lioracyjnych,
 - kurs specjalistyczny z zakresu mykologii budowlanej obiektów budownictwa ogólnego i zabytkowej architektury.
7. Dr inż. Jarosław Dąbrowski
- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
8. Dr inż. Radosław Tatko
- uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
9. Dr inż. Czesław Banaś
- rzeczoznawca dyplomowany SITR,
 - uprawnienia w zakresie wyceny i przekształceń własnościowych przedsiębiorstw.

5.6. Katedra Matematyki

Udział pracowników katedry w strukturach organizacyjnych Uczelni

- Dr Zbigniew Jurzyk od 1999 r. - kierownik Międzywydziałowego Studium Pedagogicznego, przewodniczący Rektorskiej Komisji Socjalnej,

Członkostwo w międzynarodowych towarzystwach naukowych

- Ryszard Deszcz - Tensor Society od 1976,
- Wojciech Jakubowski - North European FRIEND, Project – Group 2: Low Flows od 2004,
- Leszek Kuchar - International Federation Autom. Control (IFAC) Working Group for Agriculture od 1988,
- Leszek Kuchar - European Society of Agronomy od 1991,
- Andrzej Michalski - International Biometric Society (IBS) od 1986.

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

- Polskie Towarzystwo Matematyczne: dr Roman Dąbrowski, dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw., dr Małgorzata Głogowska, dr inż. Barbara Hetman-Sajdak, dr Wojciech Jakubowski, dr Zbigniew Jurzyk, mgr Dorota Kowalczyk, dr Andrzej Michalski, dr hab. Wiesław Szulczewski.
- Polskie Towarzystwo Biometryczne: dr Andrzej Dąbrowski, prof. dr hab. Leszek Kuchar, dr inż. Sławomir Iwański, dr Andrzej Michalski.
- Polskie Towarzystwo Agrofizyczne: prof. dr hab. Leszek Kuchar.
- Dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw., został wybrany na kolejną kadencję do Zarządu Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Matematycznego.
- Dr hab. Wiesław Szulczewski i dr Wojciech Jakubowski są członkami założycielami Stowarzyszenia Hydrologów Polskich, maj 2006 r.

Prace w redakcjach i kolegiach wydawniczych

- dr A. Michalski jest recenzentem dwóch czasopism polskich: *Biometrical Letters – Listy Biometryczne* oraz *Discussiones Mathematicae – Probability and Statistics*
- dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw., jest recenzentem *Zentralblatt fuer Mathematik - Differential Geometry* (Niemcy),
- dr Małgorzata Głogowska jest recenzentem *Mathematical Reviews - Differential Geometry* (USA),

Osiągnięcia naukowe

- Uzyskanie stanowiska profesora nadzwyczajnego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu przez dr hab. Elżbietę Musiał.
- Uzyskanie stopnia doktora nauk rolniczych przez doktorantkę Katedry Matematyki dr Joannę Kamińską.
- Przyjęcie do druku pracy dr Małgorzaty Głogowskiej w czasopiśmie *Journal of Geometry and Physics* (*lista filadelfijska Instytutu Informacji Naukowej*).

- Realizacja grantu MNiSzW w Katedrze Matematyki - kierownik grantu dr hab. Elżbieta Musiał, prof. nadzw.,
- Uczestnictwo prof. dr. hab. Leszka Kuchara w pracach Międzynarodowego Komitetu Programowego konferencji AGRICONTROL 2007 2nd IFAC International Conference on Modeling and Design of Control Systems in Agriculture (Osijek, Chorwacja) oraz komitecie programowym konferencji KOWBAN 2007, w Polanicy.
- Zorganizowanie przez dr. Mieczysława Chalfena i dr. Wojciecha Jakubowskiego XXXVII Seminarium Zastosowań Matematyki. Jednym z uczestników Seminarium był prof. dr hab. inż. Piotr Kowalik z Politechniki Gdańskiej, członek korespondent PAN, laureat Nagrody Bertebosa nazywanej Noblem Rolniczym.

Nagrody i wyróżnienia otrzymane poza uczelnią w kraju i zagranicą

- Prof. dr Leopold Verstraelen (Uniwersytet Katolicki w Leuven, Belgia), wspólnie z współpracownikami uhonorował wieloletnie badania naukowe dr. hab. Ryszarda Deszcza, prof. nadzw. i jego polskich współpracowników, przez wprowadzenie do literatury naukowej w zakresie geometrii różniczkowej pojęć: *sectional curvature of Deszcz* (krzywizna sekcyjna Deszcza), *manifolds pseudo-symmetric in the sense of Deszcz* (rozmaitości pseudo-symetryczne w sensie Deszcza) i *manifolds Ricci pseudo-symmetric in the sense of Deszcz* (rozmaitości Ricci pseudo-symetryczne w sensie Deszcza). Pojęcia te przedstawiono w dwóch pracach opublikowanych w czasopiśmie z listy filadelfijskiej. W obu pracach zacytowano łącznie 17 publikacji autorstwa lub współautorstwa dr. hab. Ryszarda Deszcza, prof. nadzw.
- Z okazji 60-lecia działalności Oddziału IMGW we Wrocławiu prof. dr hab. Leszek Kuchar otrzymał medal pamiątkowy.

Inne ważne osiągnięcia i informacje

- Dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw., przewodniczył obradom na jednej z sesji *International Congress on Pure and Applied Differential Geometry PADGE 2007*, Bruksela, 10 IV-13IV, 2007 r.
- Dr Andrzej Michalski wygłosił komunikat zamawiany (20 min.) „On using generalized Cramer-Rao inequality to REML estimation in Linear Models” na konferencji MATRIAD 2007, Będlewo, 22-24 March 2007.

5.7. Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich

Badania naukowe realizowano w ramach 3 grantów MNiSzW.

Badania naukowo-wdrożeniowe realizowane ze środków Unii Europejskiej

Od stycznia 2005 r. działa **biuro projektu „Transfer doświadczeń z zakresu gospodarki społecznej ekologicznych organizacji z Europy Zachodniej”** finansowanego w ramach Inicjatywy Wspólnotowej EQUAL / Europejski Fundusz Społeczny. Projekt realizowany jest w ramach będącej częścią strategii Unii Europejskiej na rzecz stworzenia większej liczby miejsc pracy.

W roku 2007 opracowywano materiały szkoleniowe, prowadzono szkolenia i warsztaty praktyczne, w szczególności dotyczących zagadnień rolnictwa ekologicznego, produktu regionalnego, odnowy wsi, działań rolno-środowiskowych i programów sanitacji, agroturystyki itp. Zgodne z harmonogramem zadań na Uniwersytecie prowadzone były konsultacje i asysta ekspercka dla beneficjentów projektu EQUAL. W ramach prac realizowano wyjazdy studyjne do Holandii i Włoch. Z bezpłatnej oferty edukacyjnej zdecydowali się również skorzystać studenci naszej uczelni.

Projekt jest realizowany na Wydziale Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, w biurze wykonawczym znajdują się: dr inż. Katarzyna Tokarczyk-Dorociak (Kierownik) z Instytutu Architektury Krajobrazu oraz dr inż. Szymon Szewrański.

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,
- Państwowa Komisja Kwalifikacyjna, Podkomisja ds. szacowania nieruchomości (Zarządzenie nr 21 Min. Budownictwa, z dnia 20 kwietnia 2007 r. w sprawie powołania Państwowej Komisji Kwalifikacyjnej, Dz. U. M.B. nr 3, 2007 r.): prof. dr hab. Zofia Więckowicz, dr inż. Edward Sawiłow,
- Państwowa Komisja do Spraw Szacowania Nieruchomości: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu (SERiA) – od 1994 r. prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych NOT: prof. dr hab. inż. J. Sasik, dr inż. Szymon Szewrański,
- Stowarzyszenie Rzecznawców Majątkowych we Wrocławiu: dr inż. arch. Leszek Stanek, dr inż. Edward Sawiłow,
- Wojewódzka Komisja Ochrony Przyrody: prof. dr hab. Józef Sasik (od 2001 r.),

- Czasopismo - ACTA SCIENTIARUM POLONORUM: prof. dr hab. Józef Sasik – członek rady naukowej serii FORMATIO CIRCUMIECTUS,
- Towarzystwa Rozwoju Obszarów Wiejskich: prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz – członek zarządu Towarzystwa,
- 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. Edward Sawiłow, prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz,
- 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
- Aralsozjalle Gesellschaft Getynga: dr inż. Jerzy Oleszek

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 inż. Ryszard Malina – uprawnienia w zakresie geodezji (pomiarów sytuacyjno-wysokościowych, rozgraniczeń i podziałów nieruchomości, geodezyjnych pomiarów realizacyjnych i inwentaryzacyjnych oraz geodezyjnych urządzeń rolnych i leśnych),
- 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.

Udział w strukturach i komisjach 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,
 - Komisja dziekańska ds. promocji konkursów: dr inż. Szymon Szewrański,
 - Studencka Agencja Fotograficzna (SAF): dr inż. Olgierd Kempa – opiekun.
- Na Uniwersytecie w Katowicach odbyła się w dniu 15 maja 2007 r. publiczna obrona prac doktorskich słuchaczy studiów doktoranckich mgr Piotra Kosmędy oraz mgr Marcina Soboty.

Osiągnięcia dydaktyczne

- **Podręczniki i skrypty:**

- Akińcza M., Malina R., 2007: Geodezyjne urządzenie terenów rolnych – wykłady i ćwiczenia. Skrypt UP we Wrocławiu, nr 516, ss. 216.

Osiągnięcia organizacyjne

- **Organizacja stanowisk dydaktycznych:**

W 2007 r. zakupiono m.in. system informatyczny STRATEG dla studentów kierunków geodezja i kartografia oraz gospodarka przestrzenna. System ten jest wykorzystywany na zajęciach dydaktycznych, z zakresu tworzenia i prowadzenia ewidencji gruntów (część opisowa i graficzna), zarządzania nieruchomościami i przestrzenią, gospodarki gruntami w gminie i powiecie oraz analiz przestrzennych dla potrzeb planistycznych i urzędzenioworolnych.

- **Organizacja i budowa stanowisk badawczych:**

Ze środków własnych utworzono stanowisko badawcze „Terenowy system pomiarów GPS/GIS do opracowań kartograficznych, analiz zmian użytkowania terenu i modelowania w gospodarce przestrzennej”. Zostało ono wyposażone w dalmierz laserowy dalekiego zasięgu, odbiornik GPS/GIS, komputer przenośny z systemem GIS – ArcView 9.3, SpatialAnalys, Surfem, Didger oraz MapViewer.

Nagrody i wyróżnienia otrzymane poza uczelnią:

Pracownicy katedry otrzymali następujące nagrody za działalność dydaktyczno-naukową:

1. dr inż. Eleonora Gonda-Soroczyńska - wyróżnienie Ministra Budownictwa za kierownictwo nagrodzonej pracy dyplomowej,
2. dr inż. Maria Hełdak - wyróżnienie Ministra Budownictwa za kierownictwo nagrodzonej pracy dyplomowej,
3. dr inż. Beata Warczewska - wyróżnienie Ministra Budownictwa za kierownictwo nagrodzonej pracy dyplomowej.

Inne osiągnięcia pracowników Katedry

W roku sprawozdawczym pracownicy Katedry przebywali na szkoleniach:

1. dr inż. Teresa Dzikowska – Rachunkowość projektowa,
2. dr inż. Teresa Dzikowska– Szkolenie z zakresu obsługi systemów informatycznych EWOPIS,
3. dr inż. Ryszard Nowak – Szkolenie z zakresu obsługi systemów informatycznych EWOPIS,
4. dr inż. Maria Hełdak – Formalno-prawne oceny operatów szacunkowych.

5.8. Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska

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

- dr hab. inż. Kazimierz Chmura - członek Komisji Nauk Rolniczych Oddziału Wrocławskiego PAN,
- dr hab. inż. Kazimierz Chmura, prof. dr hab. inż. Zenobiusz Dmowski, prof. dr hab. inż. Lech Nowak - członkowie Polskiego Towarzystwa Agronomicznego,
- prof. dr hab. inż. Lech Nowak - członek Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, członek Polskiego Towarzystwa Substancji Humusowych.

Osiągnięcia organizacyjne

- organizacja stanowisk dydaktycznych:
 - Działania organizacyjne dotyczące stworzenia Open Distance Learning w Uniwersytecie Przyrodniczym – dr inż. Joanna Markowska

Inne osiągnięcia lub informacje charakteryzujące jednostkę

Pracownicy Katedry wzięli czynny udział w następujących krajowych konferencjach naukowych:

- Seminarium „Zarządzanie gospodarką odpadami w aspekcie aktualizacji planów gospodarki odpadami”, UM Krakowa i AGH w Krakowie, 27-28.09.2007 r. - Agata Szymańska-Pulikowska,
- Konferencja „Gospodarowanie odpadami w woj. podkarpackim”. Rzeszów, listopad 2007 – Paweł Szyszkowski,
- XXXII Ogólnopolski Zjazd Agrometeorologów i Klimatologów „Zasoby i zagrożenia klimatyczne”, AR w Szczecinie i Uniwersytet Szczeciński, Kołobrzeg, 13-15 09.2007 r. – Zenobiusz Dmowski, Halina Dzieży, Lech Nowak,
- Ogólnopolska Konferencja Doktorantów i Młodych Naukowców „Wkład młodych naukowców w rozwój nauk rolniczych”. 23-24.11.2007. IUNG-PIB Puławy - Edyta Krutysz-Hus,
- Konferencja „Modelowanie procesów hydrologicznych” 26-27. 06. 2007 r., Wrocław, Uniwersytet Przyrodniczy- Joanna Markowska,
- Konferencja „60 lat działalności Oddziału IMGW we Wrocławiu na rzecz gospodarki wodnej i ochrony środowiska i 30 lat kierowania Oddziałem przez doc. dr. Alfreda Dubickiego” 22-23.11.2007 r. Wrocław, IMGW we Wrocławiu - Joanna Markowska,
- Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Rola melioracji wodnych w inżynierii, kształtowaniu i ochronie środowiska”, 19-21 września 2007 r., Wrocław-Polanica – Lech Nowak,

- Mgr inż. Edyta Krutysz-Hus uczestniczyła w „Drugim programie stypendialnym dla doktorantów Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu” realizując temat: Remediacja właściwości gleby przy wykorzystaniu osadów (nadmiernego i mieszanego) w uprawie wikliny (*S. viminalis*).
- Prof. Lech Nowak przewodniczył sesji referatowej podczas XXV Międzynarodowej Konferencji Naukowej „Inżynieria Procesowa w Ochronie Środowiska”; Opole – Zakopane 2007.

5.9. Wydziałowe Laboratorium Komputerowe

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

- dr inż. Jacek Markowski, dr inż. Izabela Chmielewska – członkowie Polskiego Towarzystwa Geofizycznego.

Ważniejsze osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i organizacyjne jednostki

- Autoryzacja WLK w systemie egzaminów z języka angielskiego ETS, uzyskanie certyfikatu TCA, egzaminowanie w tym systemie,
- Wprowadzenie nauczania 7. przedmiotów informatycznych z wykorzystaniem metod i środków do kształcenia na odległość;
- Przygotowanie pracowni Centrum Kształcenia na Odległość;
- Prowadzenie kursów dla personelu CKNO oraz autorów i koordynatorów wydziałowych ds. kształcenia na odległość,
- Przygotowanie projektu SP@DD - projekt wewnętrzny WLK polegający na przygotowaniu założeń do kształcenia kadry menedżerskiej w zakresie projektowania, produkcji i prowadzenia kursów e-learningowych;
- Kierowanie realizacją projektu nr S/102/2006 (FAPA).

Inne osiągnięcia

- Liczba publikacji w 2007 roku – 3

5.10. Wydziałowa Biblioteka-Czytelnia

Wykaz czasopism prenumerowanych w 2007 roku

Acta Agrophysica
 Architektura –murator
 Aura
 Cement, Wapno, Beton
 Chłodnictwo i klimatyzacja (kontynuacja z 2006 r.)
 Ciepłownictwo, Ogrzewnictwo, Wentylacja
 Czysta Energia

Ekonatura
Gaz, Woda i Technika Sanitarna
Gospodarka Wodna
Inżynieria i budownictwo
Inżynieria Morska i Geotechnika
Journal of Water and Land Development
Konstrukcje Stalowe
Leksykon Techniki Komunalnej
Materiały Budowlane
Murator
Nieruchomości
Ochrona powietrza i problemy odpadów
Ogrody, ogródki, zieleńce
Polish Journal of Soil Science
Polski Instalator (kontynuacja z 2006 r.)
Pompy i Pompownie
Problemy Ocen Środowiskowych
Przegląd budowlany
Przegląd Geodezyjny
Przegląd Geograficzny
Przegląd Geologiczny
Przegląd Komunalny
Recykling
Roczniki Geomatyki
Sprawy Nauki
Teledetekcja Środowiska
Top agrar polska
Urbanista Inżynier Budownictwa
Wiadomości Melioracyjne i Łącarskie
Woda – Środowisko - Obszary Wiejskie
Wodociągi - Kanalizacja
Zieleń Miejska

6. Konferencje, sympozja i seminaria naukowe

W roku sprawozdawczym pracownicy Wydziału zorganizowali, lub byli współorganizatorami, 11 konferencji, sympozjów i seminariów naukowych (tab. 12).

Tabela 12

Wykaz konferencji, sympozjów i seminariów naukowych zorganizowanych przez jednostki organizacyjne Wydziału

Lp.	Nazwa konferencji, sympozjum lub seminarium	Organizator, współorganizator
1	2	3
1.	8 th Czech-Polish Workhop "On Recent Geodynamics of the Sudety Mts. and Adjacent Areas" Kłodzko, 29-31.03.2007 r.	Instytut Geodezji i Geoinformatyki
2.	Bezpieczeństwo i Trwałość Budowli Wodnych Kraków-Przegorzały, 30.05-1.06.2007 r.	współorganizator Instytut Inżynierii Środowiska
3.	Ochrona przyrody w Parku Krajobrazowym Dolina Baryczy: stan obecny – zagrożenia – perspektywy, Wrocław, 5.06.2007 r.	Instytut Architektury Krajobrazu
4.	II ogólnopolska konferencja naukowo – dydaktyczna „Architektura Krajobrazu”, Wrocław, 14-15.06. 2007 r.,	Instytut Architektury Krajobrazu
5.	VIII Seminarium "Ochrona i kształtowanie ekosystemu zbiornika retencyjnego" Mściwojów, 22.06.2007 r.	współorganizator Instytut Inżynierii Środowiska
6.	Modelowanie procesów hydrologicznych, Wrocław, 25-26.06. 2007 r.	współorganizator Instytut Architektury Krajobrazu
7.	XXXVII Seminarium Zastosowań Matematyki Kobyla Góra, 10-12.09.2007 r.	Katedra Matematyki
8.	XX Jubileuszowa Jesienna Szkoła Geodezji „Współczesne Metody Pozyskiwania i Modelowania Geodanych” Polanica Zdrój, 16-18.09.2007 r.	Instytut Geodezji i Geoinformatyki
9.	XXIII Seminarium Geograficzno-Rolnicze „Uwarunkowania przyrodnicze a rozwój obszarów wiejskich” Łądek Zdrój, 18-19.09.2007 r.	współorganizator Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich
10.	Ogólnopolska Konferencja Naukowa z udziałem gości zagranicznych „Rola melioracji wodnych w inżynierii, kształtowaniu i ochronie środowiska Wrocław – Polanica Zdrój, 19-21.09.2007 r.	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

Wykaz konferencji studenckich organizowanych przez struktury wydziałowe		
11.	III Międzynarodowa Konferencja Meliorantów i Inżynierów Środowiska nt. „Środowiskowe aspekty melioracji wodnych” Wrocław-Pawłowice, 27-28.04.2007 r.	Studenckie Koło Naukowe Meliorantów <u>współorganizator</u> Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

7. Współpraca z gospodarką *

7.1. Umowy na realizację prac badawczych

Instytut Architektury Krajobrazu

- Umowa nr GIPA – 4211-z/5/07, „Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego”, Gmina Żurawina, ul. Kolejowa 6, 55-020 Żurawina,
- Umowa nr GIPA – 4211-z/3/07, „Program Odnowy Wsi”, Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego,
- Umowa nr GIPA – 4211 – z/4/07, „Koncepcja projektowa iluminacji szesćciu obiektów użyteczności publicznej w Głogowie”, Gmina Miejska Głogów.

Instytut Geodezji i Geoinformatyki

- Opracowanie założeń systemu pomiarowego i metodyki interpretacji wyników obserwacji do monitorowania przemieszczeń zapór składowiska „Żelazny Most” metodami geodezji naziemnej, systemu satelitarnego GPS i techniki laserowej, KGHM „Polska Miedź” – Rudna, umowa nr 31/1-M/07,
- Studium topograficznego terenów rolniczego wykorzystania ścieków Zakładu Lasaffre bio-corporation SA w Wolczynie, Lasaffre Polska S.A., umowa nr 38/1-M/07,
- Opracowanie technologii realizacji państwowego układu współrzędnych 2000 i jego realizacja na obszarze Powiatu Bolesławiec oraz nadzór nad jej wdrożeniem, Starostwo Powiatowe w Bolesławcu, umowa nr 50/1-M/06,
- Przygotowanie dokumentacji dotyczącej prac na forum krajowym i międzynarodowym Komisji Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej oraz opracowanie działu szóstego systemu interaktywnych map ludnościowych Polski, Europy i Świata: Dział 6. Dorośli fizjologicznymi ograniczeniami percepcji map – 4 mapy, Główny Urząd Geodezji i Kartografii w Warszawie, umowa nr 42/1-M/07,
- Jednolity system grawimetrycznego odniesienia polskich stacji permanentnych GNSS i poligonów geodynamicznych. Prace związane ze stabilizacją i sporządzeniem dokumentacji geodezyjnej punktów dla absolutnych pomiarów grawimetrycznych we Wrocławiu i na terenie Sudeckiego Poligonu Geodynamicznego, Politechnika Warszawska, umowa nr 1/1-M/07,

* Według tekstu kierowników jednostek organizacyjnych Wydziału

- Wyodrębnienie i analiza jednosekundowego sygnału dGPS oraz jego udostępnienie ze stacji referencyjnej we Wrocławiu, Tele Atlas Polska, umowa nr 22/1-M/07,
- Badania w zakresie sprawdzenia dokładności pomiarów artyleryjskiego przyrządu dalmierczo-rozpoznawczego RPKD, Wojskowy Instytut Techniki Inżynieryjnej im. prof. J. Kosackiego we Wrocławiu, umowa nr 571-M/07,
- Dostarczanie nieprzetworzonych danych obserwacyjnych (raw data) GPS, pochodzących ze stacji referencyjnej znajdującej się w budynku Gmachu Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, wysyłanych w czasie rzeczywistym w interwale 1-sekundowym nieprzerwanie przez 24 godziny na dobę 7 dni w tygodniu, Główny Urząd Geodezji i Kartografii w Warszawie, umowa nr 63/1-M/07.

Instytut Inżynierii Środowiska

- Badania aktywności pucolanowej popiołów lotnych z EC Wrocław i EC Siechnice, VKN Polska Sp. z o.o., umowa nr 14/2-M/07,
- Badania wytrzymałości zaczynów cementowych produkowanych przez Berger Beton Sp. z o.o., Berger Beton Sp. z o.o., umowa nr 51/2-M/07,
- Badania modelowe natężenia przepływu przez urządzenia zrzutowe zbiornika „Chwalimierz”, Dolnośląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu, umowa nr 58/2-M/07,
- Nadzór naukowy nad budową stopnia wodnego Malczyce w zakresie badań geotechnicznych gruntu i hydrotechnicznych betonu, RZGW Wrocław, umowa nr 54/2-M/04,
- Ocena wpływu zmian technologii przerobu rud na ZWR Polkowice na hydrotransport i procesy składowania odpadów w składowisku "Żelazny Most" z uwzględnieniem wpływu na środowisko, KGHM Lubin, umowa nr 5/2-M/07,
- Okresowa 5-cio letnia ocena stanu technicznego suchych zbiorników przeciwpowodziowych w Sobieszewie i Cieplicach, RZGW Wrocław, umowa nr 33/2-M/07,
- Określenie możliwości i warunków wykorzystania składowiska Gilów jako składowisko rezerwowego wspomaganie składowiska Żelazny Most, KGHM Lubin, umowa nr 34/2-M/07,
- Badania stosunków wodno gruntowych i odkształceń zapory ziemnej zb. Wodnego Szale, Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, umowa nr 1/2-M/S/07,
- Badania stosunków wodno gruntowych i odkształceń zapory ziemnej zb. Wodnego Rozków, Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, umowa nr 1/2-M/R/07,

- Badania stosunków wodno gruntowych i odkształceń zapory ziemnej zb. Wodnego Gołuchów, Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, umowa nr 1/2-M/G/07,
- Badania stosunków wodno gruntowych i odkształceń zapory ziemnej zb. Wodnego Kobyla Góra, Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, umowa nr 1/2-M/K/07,
- Ekspertyza naukowa w zakresie jakości gruntu w modernizowanym wale lewobrzeżnym wzdłuż rz. Odry w miejscowości Rzeczyca i Zakrzów oraz jakości robót betonowych płyty fundamentowej ścian i stropów nowobudowanej elektrowni wodnej Malczyce, RZGW Wrocław, umowa nr 48/2-M/07,
- Analiza hydrauliczna modernizacji instalacji zaopatrzenia ZWR -ów w wodę kopalniano-technologiczną ze składowiska Żelazny Most. Etap I Badania terenowe nad optymalizacją pracy pompowni Kalinówka i Tarnówek, KGHM Lubin, umowa nr 36/2-M/07,
- Stan czystości wód powierzchniowych w rejonie zbiornika Żelazny Most z uwzględnieniem źródeł zanieczyszczeń, KGHM Lubin, umowa nr 24/2-M/07,
- Opracowanie warunków meteorologicznych w rejonie składowiska Żelazny Most w 2006 r., KGHM Lubin, umowa nr 8/2-M/07,
- Nadzór naukowo-techniczny nad eksploatacją budowli hydrotechnicznych w Bielawie, Gmina Bielawa, umowa nr 2/2-M/07,
- Konsultacje, opinie, badania kontrolne zagęszczenia gruntów wbudowanych w obiekty (wały) i pisemne opracowania w sprawie wybranych zagadnień hydrologicznych i ochrony środowiska oraz udział w posiedzeniach Zespołu Specjalistów Oceny Projektów Inwestycyjnych, Dolnośląski Zarząd Melioracji Wodnych Wrocław, umowa nr 19/2-M/07,
- Oznaczenie właściwości chemicznych i fizycznych i mechanicznych przetworu odpadów z miejsc wskazanych przez zleceniodawcę, Silesia ECO, umowa nr 29/2-M/07,
- Wykonanie okresowej 5-cio letniej oceny stanu technicznego zb. Przeciwpowodziowych Krzeszów I, Krzeszów II, RZGW Wrocław, umowa nr 23/2-M/07,
- Badania wytrzymałości na ściskanie betonów posadzkowych w odwiertach pobranych z budowy hal 1,2 przy ul. Szczecińskiej, Biuro inżynierskie, umowa nr 26/2-M/07,
- Ocena stanu technicznego oraz projekt remontu warstwy elewacyjnej ściany szczytowej skrzydła A budynku Szpitala Powiatowego w Trzebnicy, Szpital im. Św. Jadwigi Śląskiej w Trzebnicy umowa nr 4/2-M/07.

Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska

W ramach współpracy z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej we Wrocławiu realizowano wieloletnie badania „Wpływ projektowanego spiętrzenia Odry stopniem MALCZYCE na stosunki wodne terenów przyległych” – kierownik prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk, okres realizacji 1997-2009, umowa nr 7/7-M/07.

Katedra Budownictwa i Infrastruktury

- Opinia nt. prawidłowości założeń projektowych i wykonania oczyszczalni ścieków dla miasta Ostrowa Wielkopolskiego i gmin przyległych w Rąbcznie gmina Raszków oraz zgodności tego wykonania z umową stron a zwłaszcza zbadania czy jakość oczyszczonych ścieków odpowiada warunkom pozwolenia wodnoprawnego udzielonego przez wojewodę kaliskiego w dniu 19.02.1998 r. i czy spełniają one parametry właściwe dla ścieków pierwszej klasy czystości, Sąd Okręgowy w Kaliszu, VI Wydział Gospodarczy umowa nr 69/5-M/07,

Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich

W ramach współpracy z Zarządem Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu realizowano dwa tematy:

1. „Opracowanie technologii tworzenia systemu powszechnej taksacji nieruchomości na terenie miasta Wrocławia” – dr inż. Tadeusz Lasota, dr. inż. Edward Sawiłow, umowa nr 57/4-M/2005.
2. „Opracowanie technologii tworzenia mapy cen i wartości nieruchomości na terenie miasta Wrocławia” – dr inż. Tadeusz Lasota, dr. inż. Edward Sawiłow, umowa nr 81/4-M/2005.

8. Współpraca z zagranicą

8.1. Wykaz realizowanych umów i tematów badawczych

W roku 2007 Wydział gościł 54 osoby z 8 krajów (Chiny, Chorwacja, Czechy, Łotwa, Niemcy, Rosja, Słowacja, Wielka Brytania), a 56 pracowników Wydziału uczestniczyło w stażach naukowych, szkoleniach, konferencjach i konsultacjach w 22 krajach świata (Austria, Belgia, Chorwacja, Czechy, Francja, Holandia, Indie, Litwa, Łotwa, Malezja, Meksyk, Niemcy, Portugalia, Rosja, RPA, Słowenia, Turcja, Ukraina, USA, Wielka Brytania, Węgry, Włochy) (tab. 16).

Wydział w ramach dwustronnej współpracy naukowej z uczelniami zagranicznymi realizował tematy badawcze zestawione w tabelach 13, 14 i 15.

Tabela 13

Współpraca Wydziału z partnerami zagranicznymi w roku 2007 w ramach umów rządowych

Lp.	Partner zagraniczny	Koordynator współpracy	Tematyka współpracy w roku 2007	Osoba odpowiedzialna za realizację tematu
1	2	3	4	5
1.	Czechy Instytut Mechaniki i Struktury Górotworu Czeskiej Akademii Nauk w Pradze - Praga	dr hab. inż. Bernard Kontny	Geodynamika Sudetów i obszarów przyległych po czeskiej i polskiej stronie	dr hab. inż. Bernard Kontny
2.	Chiny Central University for Nationalities, Beijing.	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	„Hydraulic lifting of hydrothermal sulphide nodule through a pipeline” (Hydrauliczny transport (podnoszenie) hydrotermalnych konkrecji (rudę siarczkowe) w rurociągach).	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota

Współpraca Wydziału z partnerami zagranicznymi w roku 2007 w ramach umów dwustronnych

Lp.	Partner zagraniczny	Koordynator współpracy	Tematyka współpracy w roku 2007	Osoba odpowiedzialna za realizację tematu
1	2	3	4	5
1.	Łotwa Wydział Środowiska i Gospodarki Wodnej Łotewskiego Uniwersytetu Rolniczego w Jelgawie	prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski do VI. 2007 r. dr hab. inż. Andrzej Żyromski. prof. nadzw. od VI. 2007 r.	Oczyszczanie małych ilości ścieków w środowisku zbliżonym do naturalnego	prof. dr hab. inż. Krzysztof Kuczewski
			Ekologiczne aspekty ochrony środowiska	prof. dr hab. inż. Andrzej Drabiński
			Retencjonowanie opadów.	prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk
			Systemy nawadniające i odwadniające w środowisku.	prof. dr hab. inż. Leszek Pływaczyk
			Antropogeniczne i naturalne zmiany klimatu.	dr hab. inż. Andrzej Żyromski, prof. nadzw.
			Rewitalizacja terenów byłych państwowych gospodarstw rolnych	dr inż. Teresa Dzikowska prof. dr hab. Józef Sasik
2.	Rosja 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.	Niemcy BTU (Politechnika Brandenburska w Cottbus)	dr inż. Robert Głowski	Współpraca w ramach międzynarodowego kierunku studiów „Zarządzanie środowiskiem i zasobami”.	dr inż. Robert Głowski

cd. tabeli 14

1	2	3	4	5
4.	Niemcy Uniwersytet w Hanowerze	dr inż. Tomasz Tymiński	Wykorzystanie technik multimedialnych w dydaktyce	dr inż. Tomasz Tymiński
			Wpływ roślinności na warunki przepływu w korytach rzecznych	
5.	Słowacja Uniwersytet Rolniczy w Nitrze	prof. dr hab. inż. Anna Pływaczyk	Melioracje i ochrona środowiska	prof. dr hab. inż. Stanisław Kostrzewa
6.	Niemcy Uniwersytet w Rostoku	dr hab. inż. Jan Kempiański, prof. nadzw.	Wyzyskanie materiałów odpadowych w geotechnice i ich wpływ na właściwości gruntów	dr inż. Andrzej Pawłowski
			Reologia namulów	dr hab. inż. Jan Kempiański, prof. nadzw.
			Ocena zagrożenia jakości wód gruntowych w skali regionalnej przy zastosowaniu GIS.	dr inż. Ireneusz Kajewski
			Ocena zagrożeń powodziowych dolin rzek nizinnych i górskich	prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czamara
			Reforma planu studiów w warunkach transformacji gospodarczych	dr hab. inż. Elżbieta Bondar-Nowakowska
		prof. dr hab. inż. Zofia Więckowicz	Landschaftsplanung, Regionalentwicklung, Osterweiterung der EU"	dr Jerzy Oleszek, dr inż. Teresa Dzikowska, dr inż. Maria Heldak

1	2	3	4	5
7.	Czechy Politechnika w Brnie –	prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń	Badania geodezyjne i kartograficzne zmian w środowisku przyrodniczym Sudetów	prof. dr hab. inż. Stefan Cacoń
8.	Chiny Hunan Agricultural University – Changsha	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota	Współpraca w zakresie dydaktyki i wymiana pracowników naukowych	prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota

Tabela 15

Współpraca Wydziału z partnerami zagranicznymi w roku 2007 w ramach kontaktów indywidualnych

Lp.	Partner zagraniczny	Osoba współpracująca z Wydziału	Tematyka współpracy w roku 2007	Partner zagraniczny
1	2	3	4	5
1.	Belgia Catholic University of Leuven	dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw, dr Małgorzata Głogowska	Rozmaitości typu pseudosymetrycznego	prof. Leopold Verstraelen
2.	Niemcy Uniwersytet Techniczny w Berlinie	dr hab. Ryszard Deszcz, prof. nadzw	Uogólnione czasoprzestrzenie statyczne	doc. dr Mike Scherfner
3.	Czechy Forestry and Game Research Institute Jiloviste - Strandy	dr Wojciech Jakubowski	Przepływy niskie w Beskidach	dr Milan Jarabac
4.	Słowacja UNESCO-FRIEND (Flow Regimes from International Experimental and Network Data), North European FRIEND- Group; Low Flows and Drought Group	dr Wojciech Jakubowski	Rozkład prawdopodobieństwa maksymalnych przepływów niskich	prof. dr Miriam Fedenkova

Tabela 16

Wykaz wyjazdów zagranicznych pracowników Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji w roku 2007

Data wyjazdu (liczba dni)	Kraj	Miejscowość	Nazwa wizytowanego ośrodka lub imprezy naukowej i organizator	Imię i nazwisko osób wyjeżdżających	Jednostka organizacyjna	Podstawa lub cel wizyty (referat, członek Kom. Org, itp.)	Źródło finansowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-01-18 2007-01-26 (9 dni)	Indie	Hyderabad	Map World Forum GIS Development	Joanna Bac- Bronowicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant	
2007-01-23 2007-01-25 (3 dni)	Czechy	Brno	Politechnika	Katarzyna Galant, Grzegorz Józków, Jan Kapłon, Marcin Zajac	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji doktorantów JUNOSTAV 2007	Badania własne	Wygłoszony przez K. Galant referat zdobył I miejsce w sekcji „Teoretyczne aspekty geodezji i kartografii”
2007-01-31 2007-02-02 (3 dni)	Czechy	Brno	Politechnika	Piotr Goluch, Krzysztof Mąkowski, Marek Trojanowicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Środki statutowe	
2007-02-16 2007-02-17 (2 dni)	Niemcy	Norymberga	Biofach 2007	Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Udział w targach żywności ekologicznej	Inne	
2007-02-20 2007-02-24 (5 dni)	Holandia	Amsterdam	Amsterdamskie Centrum Edukacji Przyrodniczej i Środowiskowej	Katarzyna Tokarczyk- Dorociak Szymon Szerwański	Instytut Architektury Krajobrazu Katedra Plano- wania i Urzą- dzania Terenów Wiejskich	Szkolenie i wizyty studyjne m.in. w De Kleine Aarde w Boxtel, Afval Energie Bedrijf w Amster- damie oraz Amster- dams Natur & Milieu Educatie Centrum	Strona obca EQUAL	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-03-03 2007-03-07 (5 dni)	Rosja	Sankt Petersburg	Instytut Górniczy	Jerzy Sobota	Instytut Inżynierii Środowiska	Konsultacje dot. organizacji konferencji	Środki statutowe	
2007-03-05 2007-03-10 (6 dni)	Niemcy		Ingenierburo P&P	Paweł Licznar	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	Szkolenie	Strona obca i działalność dydaktyczna	
2007-03-06 2007-03-07 (2 dni)	Niemcy	Drezno	Uniwersytet	Stanisław Czaban	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja – zaproszenie organizatora	Narzuty z umów za 2006 r.	
2007-03-20 2007-03-23 (4 dni)	Litwa	Kowno		Jerzy Potyrała, Łukasz Pardela	Instytut Architektury Krajobrazu	International Scientific Conference "Research, protection, reconstruction and rehabilitation of fortresses"	Wyjazd sponsorowany	
2007-03-20 2007-03-25 (6 dni)	Włochy	Rzym	Wizyta robocza w ramach realizacji projektu EQUAL,	Katarzyna Tokarczyk-Dorociak,	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje	Strona obca EQUAL	
2007-03-20 2007-03-25 (6 dni)	Włochy	Ladispoli (Lazio) i Rzym	Wizyta robocza w ramach realizacji projektu EQUAL,	Szymon Szewrański	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Konsultacje	Strona obca EQUAL	
2007-04-10 2007-04-16 (7 dni)	Belgia	Bruksela	International Congress on Pure and Applied Differential Geometry PADGE 2007	Ryszard Deszcz, Małgorzata Głogowska	Katedra Matematyki	Udział w konferencji	Strona obca i środki statutowe Katedry	
2007-04-14 2007-04-20 (7 dni)	Austria	Wiedeń	EGU General Assembly	Marcin Zając	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Działalność statutowa	
2007-04-30 2007-05-04 (5 dni)	Belgia	Leuven	Laboratorium Geomorfologii Eksperymentalnej – Uniwersytet Katolicki w Leuven	Szymon Szerwański	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Staż	Środki dziekańskie	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-05-01 2007-05-03 (3 dni)	Niemcy	Drezno	Uniwersytet Techniczny	Andrzej Borkowski	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konsultacje	Grant KBN	
2007-05-06 2007-05-13 (8 dni)	RPA	Kapsztad (Cape Town)	British Hydraulic Research Group (BHRG)	Jerzy Sobota	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja Hydrotransport 17	Działalność statutowa Wydziału	
2007-05-08 2007-05-14 (3 dni)	Czechy			Marcin Zając	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konsultacje	Strona obca	
2007-05-11 2007-05-20 (10 dni)	Włochy			Franciszek Gospodarczyk, Marta Weber- Siwirska	Instytut Architektury Krajobrazu	Udział w konferencji	Wpływy własne	
2007-05-14 2007-05-17 (4 dni)	Łotwa	Jełgawa	Łotewski Uniwersytet Rolniczy w Jełgawie	Andrzej Żyromski Krzysztof Kuczewski	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska Katedra Budownictwa i Infrastruktury	Podpisanie umowy o współpracy	Działalność statutowa na współpracę z zagranicą	
2007-05-20 2007-05-24 (5 dni)	Niemcy	Berlin	Humboldt Universität zu Berlin	Monika Czechowicz, Jerzy Potyrała	Instytut Architektury Krajobrazu	Staż	Strona obca i środki Instytutu	
2007-06-03 2007-06-15 (13 dni)	Ukraina	Kijów		Anna Borcz	Instytut Architektury Krajobrazu	Międzynarodowy plener malarski	Działalność dydaktyczna	
2007-06-05 2007-06-11 (7 dni)	Wielka Brytania	Londyn	Symposium Międzynarodowej Asocjacji Geodezji EUREF 2007	Jarosław Bosy	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant	
2007-06-06 2007-06-10 (5 dni)	Czechy	Brno	Uniwersytet Rolniczy w Brnie	Grzegorz Janik	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	Wyjazd naukowo- poznawczy (opiekun) zorganizowany przez SKN Meliorantów – zwiedzanie obiektów wodnych i hydrotechnicznych	Środki Instytutu, Wydziału oraz Uczelni	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-06-14 2007-06-25 (12 dni)	Meksyk	Sonora	Uniwersytet	Alicja Krzemińska	Instytut Architektury Krajobrazu	Staż naukowy + 2 wykłady	Grant i środki dziekańskie	
2007-06-17 2007-06-24 (5 dni)	Niemcy	Rostock	Uniwersytet	Włodzimierz Parzonka	Instytut Inżynierii Środowiska	Wykłady	Sokrates TM	
2007-06-18 2007-06-27 (10 dni)	Wielka Brytania	Newcastle	Centre for Rural Economy Agriculture Building, University of Newcastle, Newcastle upon Tyne, NE1 7RU.	Marek Furmankiewicz	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Konsultacje	Grant	
2007-06-30 2007-07-08 (6 dni)	Słowenia	Lubiana	ISPRS WG vi/5&5c Summer School „Theory and Application of Laser Scanning”	Grzegorz Józków	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Staż	Działalność statutowa	
2007-07-01 2007-07-06 (6 dni)	Portugalia	Lizbona	International Society of Offshore and Polar Engineers (ISOPE)	Jerzy Sobota	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja ISOPE 2007, 2 referaty, przewodniczący sesji	Grant i środki Wydziału	
2007-07-02 2007-07-07 (6 dni)	Austria			Joanna Bac-Bronowicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant 49/1-M/2005/G	
2007-07-03 2007-07-05 (3 dni)	Niemcy	Lipsk	Uniwersytet	Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Konferencja Niemiecko-Polskie Dni Oszczędzania Energii;	Organizator.	
2007-07-02 2007-07-07 (6 dni)	Włochy	Perugia	XXIV General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics, Meeting of Low Flow and Drought Group	Wojciech Jakubowski	Katedra Matematyki	Udział w konferencji	Grant habilitacyjny	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-07-10 2007-09-07 (2 miesiące)	Niemcy	Hanower	Uniwersytet	Tomasz Tymiński	Instytut Inżynierii Środowiska	Staż	Staż DAAD	
2007-07-12 2007-09-02 (53 dni)	USA		University of Iowa	Paweł Licznar	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	Staż	Strona obca i badania własne	
2007-08-02 2007-08-11 (10 dni)	Rosja	Moskwa	XIII International Cartographic Conference	Joanna Bac- Bronowicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant 49/1-M/2005/G	
2007-08-03 2007-08-11 (9 dni)	Rosja	Moskwa	XIII International Cartographic Conference	Ewa Krzywicka- Blum, Halina Klimeczak	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Granty 49/1-M/2005/G 18/1-M/2005/G	
2007-08-04 2007-08-11 (8 dni)	Rosja	Moskwa	XIII International Cartographic Conference	Adam Iwaniak	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Środki własne	
2007-08-04 2007-08-25 (22 dni)	USA	Houston Honolulu	Amerykańska Akademia Nauk, IASTED	Stanisław Czaban	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja – referat - referat	Narzuty z umów za 2006 r.	
2007-08-11 2007-08-17 (7 dni)	Malezja	Kuala Lumpur		Joanna Bac- Bronowicz	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant 49/1-M/2005/G	
2007-08-11 2007-08-17 (7 dni)	Belgia	Leuven	Departement Wiskunde, Katholieke Universiteit Leuven	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Staż	Strona obca i działalność statutowa	
2007-08-17 2007-08-23 (8 dni)	Holandia	Amsterdam	EUGEO 2007 – Amsterdam	Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Udział w konferencji	Grant	
2007-09-01 2007-09-06 (6 dni)	Chorwacja	Osijek	AGRICON-TROL 2007 2nd IFAC International Conference on Modeling and Design of Control Systems in Agriculture	Leszek Kuchar	Katedra Matematyki	Udział w konferencji	Strona obca	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-09-10 2007-09-13 (4 dni)	Czechy	Praga	Konsultacje dot. projektu KARKONOSZE 2007	Marcin Zajac	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Konsultacje	Grant promotorski	
2007-09-17 2007-09-21 (5 dni)	Niemcy	Hanower	Uniwersytet	Tomasz Tyimiński	Instytut Inżynierii Środowiska	Staż	Staż DAAD	
2007-09-24 2007-09-29 (6 dni)	Turcja	Canakkale	Uniwersytet	Marek Lorenc	Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje	Środki na dydaktykę	
2007-09-26 2007-09-27 (2 dni)	Czechy	Frydek-Mistek	Department of Forestry and Game Management Research Institute in Jiloviste	Wojciech Jakubowski	Katedra Matematyki	Konsultacje	Grant habilitacyjny	
2007-09-26 2007-10-01 (5 dni)	Rosja	Sankt- Petersburg	Instytut Górniczy	Jerzy Sobota, Maria Boczarska, Stanisław Boczarski	Instytut Inżynierii Środowiska	Konsultacje, Organizacja konferencji 14T&S	Środki Wydziału oraz MNiSzW	
2007-10-07 2007-10-12 (5 dni)	Austria, Niemcy	Salzburg, Seehom, Elixhausen		Irena Niedźwiecka- Filipiak	Instytut Architektury Krajobrazu	Podróż studyjna	Umowa GIPA	
2007-10-10 2007-10-13 (4 dni)	Niemcy	Hanower	Uniwersytet	Stanisław Czaban, Jan Kempiański, Jerzy Sobota, Tomasz Tyimiński, Jan Kempiański, Jacek Markowski Bernard Kontny Leszek Pływaczyk Andrzej Drabiński, Marek Lorenc	Instytut Inżynierii Środowiska Wydziałowe Laboratorium Komputerowe Instytut Geodezji i Geoinformatyki Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska Instytut Architektury Krajobrazu	Konsultacje	Środki Wydziału na dydaktykę, działalność statutowa	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-10-14 2007-10-17 (4 dni)	Belgia	Gandawa	Uniwersytet	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki Środowiska	Konsultacje	Środki Wydziału na dydaktykę	
				Jerzy Sobota,	Instytut Inżynierii Środowiska			
				Bernard Kontny	Instytut Geodezji i Geoinformatyki			
				Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich			
				Elżbieta Bondar- Nowakowska, Leszek Pływaczyk	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska			
				Irena Czarkowska	Dziekanat Wydziału			
				Lech Nowak	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska			
2007-10-28 2007-11-01 (5 dni)	Francja	Chaps-Sur- Marne	Ecole Nationale des Science Geographique	Witold Rohm	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Staż	Grant	
2007-10-30 2007-11-29 (31 dni)	Niemcy	Berlin	Institut fuer Mathematik, Technische Universitaet Berlin (TU Berlin)	Ryszard Deszcz	Katedra Matematyki	Staż	Strona obca i środki Katedry	

c.d. Tabeli 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007-11-04 2007-11-07 (4 dni)	Włochy	Frescati	The GGOS Contribution to GEOSS and an Observing system for Geohazards and Disaster Preunition	Witold Rohm	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	Udział w konferencji	Grant	
2007-11-09 2007-11-23 (15 dni)	Węgry			Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Udział w konferencji	Środki Katedry	
2007-11-11	Węgry	Budapeszt		Teresa Dzikowska	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	INTERREG IIIC projekt Parland	Środki Katedry	
2007-11-18 2007-11-24 (7 dni)	Włochy			Wiesław Fiałkiewicz, Sylwester Kraśnicki, Ireneusz Kajewski	Instytut Inżynierii Środowiska	Realizacja 6 PR	Umowa	
2007-11-25 2007-11-29 (5 dni)	Francja	Paryż	UE, ETAP	Stanisław Czaban	Instytut Inżynierii Środowiska	Konferencja „Nowe Technologie Środowiskowe” (gość)	Narzuty z umów	
2007-12-01 2007-12-10 (10 dni)	Belgia	Leuven	Laboratorium Geomorfologii Eksperymentalnej – Uniwersytet Katolicki w Leuven	Szymon Szewrański	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	Staż	Strona obca i środki Katedry	
2007-12-02 2007-12-07 (6 dni)	Niemcy			Jan Kempniński	Instytut Inżynierii Środowiska	Konsultacje	Działalność statutowa	

9. Budżet

Wstępny podział budżetu został dokonany na posiedzeniu Wydziałowej Komisji Finansowej. Ostateczny podział dotacji został zatwierdzony na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 22.06.2007 r.

Podział dotacji na działalność dydaktyczną przedstawia tabela 17, na działalność statutową tabela 18, a na badania własne tabela 8 (granty habilitacyjne), tabela 9 (granty doktorskie), tabela 10 (granty wewnętrzne).

Podział dotacji na działalność dydaktyczną 2007 r.

Lp.	Nazwa jednostki	Dochody dziekanatu	Niewykorzystane środki w 2006 r.	Dotacja w 2007 r.	Środki do wykorzystania w 2007 r.	Nauczyciele - płace ogółem	Nienauczyciele - płace ogółem	Inne wydatki	Amortyzacja	Wydatki rzeczowe		
1	2	3	4	5	6	9	12	13	14	15		
1	IAK		0,00	1 962 381,99	1 962 381,99	1 605 793,24	61 918,35			285 084,38		
2	IGiG		54 719,66	1 999 171,39	2 053 891,05	1 609 782,37	246 856,82			186 784,08		
3	IIS		37 783,68	2 586 057,74	2 623 841,42	2 148 217,78	258 000,00			205 853,38		
4	IKiOŚ		53 976,66	1 907 639,38	1 961 616,04	1 549 615,98	303 665,55			98 709,92		
5	KBiI		5 487,67	1 508 565,96	1 514 053,631	1 230 946,80	183 337,95			92 305,77		
6	KM		10 073,03	1 477 467,53	487 540,56	1 241 416,13	107 938,37			131 840,39		
7	KPiUTW		17 335,64	1 517 208,39	1 534 544,03	1 268 631,54	101 501,56			157 728,55		
8	KRPKŚ		-33 059,84	714 573,39	681 513,55	608 830,63	130 000,00			4 622,74		
9	Dziekanat	2 726 201,00	922 247,90	2 052 383,23	5 700 832,13	1 651 966,91	392 323,90	2 045 550,77	154 969,00	1 456 021,55		
Razem		2 726 201,00	1 068 564,40	15 725 449,00	19 520 214,40	12 915 201,38	1 785 542,50	2 045 550,77	154 969,00	2 618 950,75		
Dochody dziekanatu												
*za przeprowadzone przewody dr. hab., prof.				10 000,00		Nazwa jednostki	Płace nienauczycieli w 2007	Płace nienauczycieli z dydaktyki	Płace nienauczycieli z innych źródeł			
*odpłatność za studia, powtarzanie				2 268 378,00								
*rozliczenie między wydziałami				437 823,00								
*inne wpływy (wynajem sal, itp.)				10 000,00	IAK					77 216,98	61 918,35	15 298,63
				2 726 201,00	IGiG					307 849,13	246 856,82	60 992,31
					IIS	482 803,69	258 000,00	224 803,69				
Płace nauczycieli w dziekanacie:						IKiOŚ	366 201,27	303 665,55	62 535,72			
*płace za nadgodziny (jak w 2006)				1 532 930,00		KBiI	228 683,67	183 337,95	45 345,72			
*płace w WLK				119 036,91		KM	134 618,00	107 938,37	26 679,63			
				1 651 966,91		KPiUTW	114 123,25	101 501,56	12 621,69			
						KRPKŚ	184 780,46	130 000,00	54 780,46			
Inne wydatki dziekanatu:						Dziekanat	392 323,90	392 323,90	0,00			
*kształcenie kadry (SD)				319 242,00		Razem	2 288 600,35	1 785 542,50	503 057,85			
*wydatki na SJO, W-F, MSP				868 800,00								
*wynagrodzenia, honoraria itp.				370 000,00		Dziekanat adm.	382 603,53	Adm.	2 278 879,98			
*nagrody jubil., odprawy emeryt.				422 508,77		Dziekanat fiz.	9 720,37	Fiz.	9 720,37			
*dydaktyka zajęcia terenowe				65 000,00		Razem	392 323,90	Razem	2 288 600,35			
				2 045 550,77								

Tabela 18

Podział dotacji na działalność statutową (DS) w roku 2007 wg algorytmu (50% z 2001-2004+25% z 2005+25% z 2006)

Lp.	Jednostka	Udział punktów %	Dotacja DS 2007 brutto	Niewykorzystane środki DS z roku 2006	Środki DS w 2007 brutto	Narzuty w 2007 30%	Środki DS w 2007 netto	Wynagrodzenie nienauczycieli	Środki DS 2007 wydatki rzeczowe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	IAK	0,0752	71 993,13	0,00	71 993,13	16 613,80	55 379,33	15 298,63	40 080,70
	IGiG	0,1913	183 051,13	3 981,85	187 032,98	43 161,46	143 871,53	60 992,31	82 879,22
2	IiŚ	0,3712	355 176,07	7 193,26	362 369,33	83 623,69	278 745,64	224 803,69	53 941,95
3	IKiOŚ	0,1118	107 016,81	1 682,09	108 698,90	25 084,36	83 614,54	62 535,72	21 078,82
4	KBiI	0,0851	81 422,58	2 257,86	83 680,44	19 310,87	64 369,57	45 345,72	19 023,85
5	KM	0,0496	47 446,61	13 103,83	60 55,44	13 973,18	46 577,26	26 679,63	19 897,63
6	KPiUTW	0,0380	36 370,75	255,36	36 626,11	8 452,18	28 173,93	12 621,69	15 552,24
7	KRPKŚ	0,0777	74 387,91	864,54	75 252,45	17 365,95	57 886,50	54 780,46	3 106,04
8	Dziekanat			300 000,00*	300 000,00		300 000,00	0,00	300 000,00
	Razem	1,0000	956 865,00	329 338,79	1 286 203,79	227 585,49	1 058 618,30	503 057,85	555 560,45

* 300 000,00 środki na projekt aparaturowy (IKiOŚ)

Liczba punktów wg kryteriów oceny parametrycznej jednostek ujęta w podziale środków na działalność statutową

Działalność B+R	IAK	IGiG	IiŚ	IKiOŚ	KBiI	KM	KPiUTW	KRPKŚ	Razem
Punkty 2001-2004 x 0,5	82,50	206,25	408,25	111,50	69,50	63,25	24,50	71,00	1 036,75
Punkty 2005 x 0,25	31,50	62,00	87,50	37,25	22,00	15,00	14,25	32,25	301,75
Punkty 2006 x 0,25	6,25	37,50	97,50	30,00	44,50	1,00	22,00	21,00	259,75
Razem punkty	120,25	305,75	593,25	178,75	136,00	79,25	60,75	124,25	1 598,25
Udział w punktacji Wydziału	0,0752	0,1913	0,3712	0,1118	0,0851	0,0496	0,0380	0,0777	1,0000
Dotacja	67 715	172 173	334 069	100 657	76 584	44 627	34 209	69 967	900 000

10. Remonty i modernizacje

W roku 2007 wykonano na Wydziale remonty i prace modernizacyjne za kwotę 2 026 024,61 PLN, przy czym za kwotę 659 901,06 PLN wykonano wymianę sieci kanalizacyjnej i wodociągowej wraz z ułożeniem nowej nawierzchni drogowej przy budynkach „Melioracja” i „Geodezja” oraz wykonano podjazd dla osób niepełnosprawnych do budynku „Melioracja”.

Wykaz ważniejszych prac remontowych i modernizacyjnych wykonanych w 2007 r. na Wydziale:

- 1) remont generalny sali IIM łącznie z nową instalacją wentylacyjną,
- 2) remont korytarza i pomieszczeń (300M, 301M) na III piętrze budynku przy pl. Grunwaldzkim 24 (wymiana drzwi, malowanie ścian, wymiana wykładziny podłogowej i PCV na panele i gres, wymiana grzejników, zlikwidowanie pomieszczenia 310aM),
- 3) remont korytarza i pomieszczeń (10M, 11M, 12M, 13M, 14M) na parterze budynku przy pl. Grunwaldzkim 24 (wymiana drzwi, malowanie ścian, wymiana wykładziny podłogowej i PCV na panele i gres, wymiana grzejników, zlikwidowanie pomieszczenia 10aM),
- 4) remont pomieszczeń (107M, 108M, 109M, 110M) na I piętrze budynku przy pl. Grunwaldzkim 24,
- 5) wymiana okien w holach budynku „Geodezja” przy ul. Grunwaldzkiej 53 od przyziemia do strychu,
- 6) wymiana grzejników w holach budynku „Geodezja” przy ul. Grunwaldzkiej 53 od przyziemia do strychu,
- 7) wymiana wykładziny PCV na gres w korytarzach III i IV piętra budynku „Geodezja” przy ul. Grunwaldzkiej 53,
- 8) remont sal 215 M i 416M,
- 9) wymiana drzwi i zabudowanie ściany w WLK,
- 10) remont korytarza i koryta w laboratorium wodnym,
- 11) wymiana głównych rur kanalizacyjnych,
- 12) wykonanie nowej bocznej drogi dojazdowej,
- 13) wykonanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych do budynku przy placu Grunwaldzkim 24 i remont podestu przy wejściu bocznym,
- 14) zainstalowanie dodatkowego oświetlenia w szatni w budynku przy placu Grunwaldzkim 24,
- 15) wykonanie i montaż ścianki aluminiowej z drzwiami wejściowymi z holu w Katedrze Matematyki i Katedrze Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich.

11. Zakup aparatury i sprzętu

W roku 2007 ze środków Funduszu Zasadniczego Wydziału, odpisów amortyzacyjnych oraz wpływów własnych Wydziału zakupiono aparaturę i sprzęt (środki trwałe - cena jednostkowa powyżej 3500 PLN) za łączną kwotę 692 398,42 PLN. Podział zakupionej aparatury i sprzętu na jednostki organizacyjne Wydziału przedstawia się następująco (tab.19):

Tabela 19

Koszt zakupionej aparatury i sprzętu w jednostkach organizacyjnych Wydziału

Lp.	Nazwa jednostki	Kwota zakupu aparatury i sprzętu PLN
1	Instytut Architektury Krajobrazu	98 516,60
2	Instytut Geodezji i Geoinformatyki	362 187,25
3	Instytut Inżynierii Środowiska	83 758,52
4	Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska	55 624,07
5	Katedra Budownictwa i Infrastruktury	3 891,80
6	Katedra Matematyki	12 134,12
7	Katedra Planowania i Urządzania Terenów Wiejskich	7 729,92
8	Katedra Rolniczych Podstaw Kształtowania Środowiska	7 729,92
9	Wydziałowe Laboratorium Komputerowe	37 860,39
10	Dziekanat (Stacja Dydaktyczno-Badawcza w Mściwojowie)	22.969,86
	Razem	692 398,42

Ponadto ze środków na działalność statutową do Instytutu Kształtowania i Ochrony Środowiska zakupiono aparaturę za kwotę 299 173,00 PLN.

Ze środków na badania własne w ramach grantów wewnętrznych, grantów habilitacyjnych i grantów doktorskich zakupiono aparaturę i sprzęt za kwotę 63 858,00 PLN (kwota planowana).

Do laboratorium wodnego Instytutu Inżynierii Środowiska ze środków uzyskanych z restrukturyzacji RZD zakupiono aparaturę i sprzęt na kwotę

12370,80 PLN z planowanej kwoty 825 000,00. Na pozostałą kwotę (812061,22 PLN) złożone są zamówienia, które będą realizowane w roku 2008.

W ramach zleconych prac badawczych prowadzonych w Instytucie Inżynierii Środowiska zakupiono aparaturę zaliczaną do specjalistycznej (koszt jednostkowy powyżej 100 000 PLN) za kwotę 103 687,00 PLN.

Łącznie na Wydziale w roku 2007 zakupiono aparaturę i sprzęt za kwotę 1 171 487,20 PLN, najwyższą w ostatnim dziesięcioleciu oraz złożone są zamówienia na kwotę 812 061,22 PLN, co daje łączną kwotę aparatury i sprzętu zakupionych i zamówionych w 2007 roku – 1 983 548,42 PLN.

12. Strategiczne zadania rozwoju Wydziału

Rada Wydziału na 745 posiedzeniu w dniu 24 października uchwaliła strategiczne zadania rozwoju Wydziału do roku 2013 (Uchwała Nr 28/745/2007). Zadania te zostały uaktualnione decyzją Rady Wydziału z dnia 19 grudnia 2007 r. na 747 posiedzeniu.

Uchwała ustala następujące zadania strategiczne w działalności Wydziału w latach 2007-2013.

I. Główne kierunki działania

1. Tworzyć sprzyjające warunki rozwoju kadry dydaktycznej, w pierwszej kolejności dla potrzeb kierunków studiów: gospodarka przestrzenna i architektura krajobrazu (wszyscy pracownicy Wydziału).
2. Wdrożyć od roku akademickiego 2007/2008 ranking liczby punktów stosowanych w ocenie parametrycznej Wydziału w awansowaniu i nagradzaniu nauczycieli w zakresie nauki (Wydziałowa Komisja Kadry Naukowej).
3. Każda jednostka organizacyjna Wydziału wystąpi z projektem rozwojowym na konkurs zamykany w drugim półroczu 2007 lub pierwszym półroczu 2008 (kierownicy jednostek organizacyjnych Wydziału).
4. Pierwszoplanowym zadaniem w zakresie kształcenia jest uruchomienie studiów drugiego stopnia na kierunku gospodarka przestrzenna (dziekan, kierownicy jednostek organizacyjnych).
5. Na każdym kierunku wyznaczyć przedmioty zawodowe wymagające kadry posiadającej specjalistyczne uprawnienia lub staż zawodowy i wprowadzić zasadę przeszerogowania na stanowisko adiunkta osoby posiadającej stopień doktora i prowadzącej zajęcia z przedmiotu zawodowego po odbyciu stażu co najmniej 3 miesięcznego (1 semestralnego) w przedsiębiorstwie wykonawczym lub biurze projektowym (prodziekani, kierownicy jednostek organizacyjnych).
6. Opracować co najmniej trzy projekty badawcze w ramach PR7 z udziałem partnerów zagranicznych, z którymi podpisano umowy o współpracy naukowej, co wymaga powołania 3 koordynatorów po ustaleniu tematyki przez Wydziałową Komisję Badań i dziekańską Komisję ds. Współpracy z Zagranicą.
7. Każdy pracownik Wydziału do 2013 powinien odbyć staż zagraniczny (dziekan, kierownik jednostki organizacyjnej, Wydziałowa Komisja Kadry Naukowej).

8. Od roku 2009 rozpocząć kształcenie w języku angielskim na jednym kierunku studiów II stopnia (prodziekani, wszyscy pracownicy).

II. Zadania Wydziału w zakresie działalności naukowej i dydaktycznej do roku 2013

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny	Termin realizacji
1	Powołanie Biura Programów Badawczych (europejskich i krajowych)	prof. J. Sobota	2008
2	Powołanie Centrum Obliczeń Statystycznych przy Katedrze Matematyki	dr A. Dąbrowski	2008
3	Powołanie Komputerowej Pracowni Kartografii i Fotogrametrii	prof. B. Kontny	2008
4	Wdrożyć technikę kształcenia na odległość z przedmiotu <i>Techniki informacyjne</i> na wszystkich kierunkach studiów pierwszego stopnia studiów stacjonarnych i niestacjonarnych	prodziekani, dr J. Markowski	2007
5	Przygotowanie materiałów dydaktycznych do kształcenia na odległość w wybranych przedmiotach	dr J. Markowski i prowadzący przedmioty	2007-2013
6	Opracowanie folderu Wydziału w języku polskim i angielskim	prof. J. Sobota	2008
7	Informacyjna Baza Wydziału o aparaturze	prof. K. Kuczewski	2008
8	Wniosek o przyznanie uprawnień do nadawania stopnia doktora nauk technicznych w dyscyplinie budownictwo i inżynieria środowiska	prof. E. Hutnik prof. S. Czaban	2008
9	Powołanie nowych specjalności (np. <i>Hydroinformatyka</i>) na kierunku inżynieria środowiska na studiach II stopnia	prodziekan E. Bondar-Nowakowska	2008
10	Wniosek o przyznanie uprawnień do nadawania stopnia doktora habilitowanego w dyscyplinie geodezja i kartografia	prof. S. Cacoń	2008
11	Powołanie specjalizacji na studiach II stopnia na kierunku architektura krajobrazu	prodziekan prof. M. Lorenc	2009

III. Zadania Wydziału w zakresie modernizacji, remontów i inwestycji
do roku 2013

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny	Termin realizacji
1	Koncepcja zagospodarowanie dachu CDN dla potrzeb kierunku architektura krajobrazu	prof. A. Drabiński	2008
2	Modernizacja Stacji Agrometeorologicznej na Swojcu	prof. A. Żyromski	2008-2010
3	Budowa wielkogabarytowego modelu Wrocławskiego Węzła Wodnego, pozyskanie listów intencyjnych dotyczących ofert badawczych	prof. S. Czaban	2008
4	Modernizacja Laboratorium Materiałów Budowlanych	prof. W. Skowroński	2009
5	Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych do zajęć planistycznych dla kierunku gospodarka przestrzenna	prof. J. Sasik	2009
6	Modernizacja Laboratorium Mechaniki Gruntów (wyposażenie sprzętowe, dostosowanie do wymogów akredytacji)	prof. K. Parylak	2009
7	Utworzenie Laboratorium Technologii Wody i Ścieków	prof. J. Łomotowski	2013
8	Dydaktyczna Stacja Geodezji w Pawłowicach – przystosowanie pomieszczeń i wyposażenie sprzętowe	prof. B. Kontny	2010
9	Dydaktyczna Stacja Architektury Krajobrazu w Pawłowicach – przystosowanie pomieszczeń i wyposażenie sprzętowe	dr Irena Niedźwiecka-Filipiak	2010
10	Modernizacja i rozbudowa Laboratorium Technologii Betonów i Wytrzymałości Materiałów (wyposażenie sprzętowe, uzyskanie akredytacji)	prof. S. Klin	2010
11	Budowa budynku dydaktycznego dla Wydziału, z nowoczesnymi laboratoriami i specjalistyczną bazą dydaktyczną	dziekan, wszyscy pracownicy Wydziału	2010
12	Modernizacja Laboratorium Fizyki Gleb	prof. L. Pływaczyk	2009

13. Podsumowanie

Rok 2007 w historii Wydziału można zaliczyć do znaczących, zwłaszcza z uwagi na dwa następujące fakty:

- zakupienie aparatury i sprzętu za kwotę 1 171 428,20 PLN, a łączna kwota aparatury i sprzętu zakupionych i zamawianych wyniosła w 2007 roku 1 983 548,42 PLN,
- wykonanie remontów i prac modernizacyjnych na rzecz Wydziału na kwotę najwyższą w ostatnim dziesięcioleciu.

Do osiągnięć Wydziału w 2007 roku zaliczyć trzeba także:

- zatrudnienie 11 nowych nauczycieli akademickich,
- wznowienie kształcenia na II stopniu studiów na kierunku budownictwo,
- nadanie 1 pracownikowi stopnia doktora habilitowanego w dyscyplinie kształtowanie środowiska,
- nadanie 8 osobom stopnia doktora, 5 w dyscyplinie kształtowanie środowiska oraz 3 w dyscyplinie geodezja i kartografia,
- uzyskanie przez 2 osoby stopnia doktora na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach,
- udział w projekcie badawczym PR6,
- realizację projektu badawczego finansowanego przez UE (Sektorowy Program Operacyjny),
- realizację grantu celowego MNiSzW,
- 58 wyjazdów zagranicznych pracowników Wydziału,
- realizację 33 projektów badawczych MNiSzW,
- wyjazd 35 studentów na studia zagraniczne w ramach programu Sokrates/Erasmus,
- realizację 44 grantów habilitacyjnych w ramach badań własnych,
- realizację 23 grantów doktorskich w ramach badań własnych,
- uzyskanie w 2007 r. więcej punktów za publikacje niż w roku 2006.

Patrząc na perspektywę rozwoju Wydziału należy w pierwszej kolejności położyć nacisk na dwa pola działalności pracowników Wydziału:

- jakość i liczba publikacji naukowych,
- aktywność w przygotowaniu projektów badawczych dla pozyskania środków unijnych i krajowych na badania naukowe.

W dalszym ciągu należy mieć na uwadze trudności towarzyszące rozwojowi Wydziału, do których można zaliczyć:

- wolny rozwój kadry naukowej dla potrzeb kierunku architektura krajobrazu i kierunku gospodarka przestrzenna,
- wysokie koszty pośrednie na Uczelni będące często barierą konkurencyjności w przetargach z firmami sektora prywatnego,
- zbyt wolna restrukturyzacja Wydziału w świetle zmian ustrojowych i społecznych.

Rozwój i działalność Wydziału w najbliższej przyszłości kreślą zadania strategiczne do roku 2013 uchwalone przez Radę Wydziału w 2007 roku.

Wszystkim pracownikom i studentom naszego Wydziału, a także naszym przełożonym, współpracownikom i przyjaciołom, którzy przyczynili się do rozwoju Wydziału Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu składam serdeczne podziękowania za współpracę.

Wrocław, marzec 2008 r.

prof. dr hab. inż. Jerzy Sobota
dziekan