



UCHWAŁA nr 44/2013
RADY WYDZIAŁU BIOTECHNOLOGII
z dnia 8 października 2013 r.

Rada Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego na posiedzeniu w dniu 8 października 2013 r. uchwaliła programy studiów doktoranckich dla Polaków i obcokrajowców

Programme of PhD studies in Molecular Biology for Foreigners 2013/2014
concerns PhD students in the second year

1st year

1st semester

Course	Hours	Credits
PhD laboratory	400	4

2nd semester

Course	Hours	Credits
PhD laboratory	400	4
Polish lessons	30	6

2nd year

3rd semester

Course	Hours	Credits
PhD laboratory	400	4
Polish lessons	30	6

4th semester

Course	Hours	Credits
PhD laboratory	400	4

3rd year

5th semester

Course	Hours	Credits
Seminar	30	4
PhD laboratory	400	4

6th semester

Course	Hours	Credits
Seminar	15	2
PhD laboratory	400	4

Before the end of 6th semester PhD student must open doctoral procedure.

4th year

7th semester

Course	Hours	Credits
PhD laboratory	400	4

8th semester

Course	Hours	Credits
Elective discipline (agreed by Faculty Council)	30	5
PhD laboratory	400	4

Sum of ECTS: 55

Studies may start from either of the winter or summer semester.

English lessons (30 h) are optional.

Attendance is required at seminars in the Faculty of Biotechnology if they are in English.

**PROGRAM NAUCZANIA NA STUDIACH DOKTORANCKICH *BIOLOGII MOLEKULARNEJ*
NA ROK AKADEMICKI 2013/2014**

Dotyczy I roku

I rok

Semestr 1

Przedmiot	godziny	ECTS	prowadzący
Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Semestr 2

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Seminarium "Nowe w biologii"	15 godz. - zaliczenie	2	kierownik SD
Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		8	

II rok

Semestr 3

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Wykład**	15 godz. - zaliczenie	2	wykładowca lub kierownik SD
suma		6	

Semestr 4

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Seminarium doktoranckie do wyboru	15 godz. - egzamin	2	wykładowca

Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		8	

III rok

Semestr 5

Pracownia doktorancka	400 godz.- zaliczenie	4	promotor
Wykład przygotowujący do egzaminu z dyscypliny dodatkowej**	30 godz. - egzamin	4	wykładowca
suma		8	

Semestr 6

Pracownia doktorancka	400 godz.- zaliczenie	4	promotor
Wykład**	15 godz. - egzamin	2	wykładowca lub kierownik SD
Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		8	

Do końca 6 semestru obowiązuje otwarcie przewodu doktorskiego

IV rok

Semestr 7

Pracownia doktorancka	400 godz.- zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Semestr 8

Pracownia doktorancka	400 godz.- zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Suma wszystkich punktów ECTS: **50**

*Zajęcia dydaktyczne mogą być przenoszone między semestrami w zależności od potrzeb dydaktycznych Wydziału Biotechnologii. Wymiar praktyk w formie prowadzenia zajęć dydaktycznych dla uczestników studiów doktoranckich prowadzonych w uczelni nie może być mniejszy niż 10 oraz większy niż 90 godzin w roku akademickim.

**Przedmiot do wyboru z puli wykładów dla doktorantów.

Uwagi dodatkowe:

1. W każdym semestrze jest obowiązkowy udział w Seminariach Wydziału. Weryfikacja odbywa się poprzez listę obecności. Więcej niż 3 nieusprawiedliwione nieobecności w semestrze powodują brak zaliczenia semestru. Student ma obowiązek wygłoszenia seminarium na temat swojej pracy doktorskiej przed jej złożeniem.
2. W czasie studiów doktoranckich doktorant musi przeprowadzić dwa wykłady 45 minutowe w szkole, z którą podpisana jest umowa przez Wydział Biotechnologii w II, III lub IV roku.
3. Uczestnictwo w zajęciach z języka angielskiego (30 godz.) jest nieobowiązkowe.

PROGRAM NAUCZANIA NA STACJONARNYCH STUDIACH DOKTORANCKICH
BIOLOGII MOLEKULARNEJ
NA ROK AKADEMICKI 2013/2014
Dotyczy obecnego II, III i IV roku studiów

I rok

Semestr 1

Przedmiot	godziny	ECTS	prowadzący
Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Semestr 2

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Seminarium "Nowe w biologii"	15 godz. - zaliczenie	2	kierownik SD
Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		8	

II rok

Semestr 3

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Semestr 4

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		6	

III rok

Semestr 5

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		4	

Semestr 6

Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
Zajęcia dydaktyczne*	10 godz. - zaliczenie	2	kierownik ćwiczeń
suma		6	

Do końca 6 semestru obowiązuje otwarcie przewodu doktorskiego

IV rok

Semestr 7

Seminarium "Nowe w biologii"	15 godz. - zaliczenie	2	kierownik SD
Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		6	

Semestr 8

Przedmiot do wyboru (zatwierdzony przez RW jako dyscyplina dodatkowa)**	30 godz. - egzamin	4	wykładowca
Pracownia doktorancka	400 godz. - zaliczenie	4	promotor
suma		8	

Suma wszystkich punktów ECTS: **46**

*Zajęcia dydaktyczne mogą być przenoszone między semestrami w zależności od potrzeb dydaktycznych Wydziału Biotechnologii. Wymiar praktyk w formie prowadzenia zajęć dydaktycznych dla uczestników studiów doktoranckich prowadzonych w uczelni nie może być mniejszy niż 10 oraz większy niż 90 godzin w roku akademickim.

** Przedmiot do wyboru z puli wykładów dla doktorantów.

Uwagi dodatkowe:

1. W każdym semestrze jest obowiązkowy udział w Seminariach Wydziału. Weryfikacja odbywa się poprzez listę obecności. Więcej niż 3 nieusprawiedliwione nieobecności w semestrze powodują brak zaliczenia semestru. Student ma obowiązek wygłoszenia seminarium na temat swojej pracy doktorskiej przed jej złożeniem.
2. Uczestnictwo w zajęciach z języka angielskiego (30 godz.) jest nieobowiązkowe.

DZIEKAN
Wydziału Biotechnologii UWr


Dr hab. inż. Marcin Łukaszewicz
(2)