

**HARMONOGRAM ZAJĘĆ NA II, III i IV ROKU STUDIÓW DOKTORANCKICH**  
 Advanced methods in biotechnology and biodiversity, ROK AKADEMICKI 2018-2019

**ZAJĘCIA OBOWIĄZKOWE**

Lp.	PRZEDMIOT	TERMIN ZAJĘĆ	INFORMACJE DODATKOWE
1.	Praktyka zawodowa 4 ECTS/rok	<b>Zajęcia według indywidualnych obciążeń dydaktycznych</b>	
2.	Seminarium specjalistyczne 2 ECTS/rok	<b>Termin seminarium według indywidualnych ustaleń z promotorem/opiekunem pracy</b>	
3.	Seminarium wydziałowe II 1 ECTS	<b>czerwiec 2019</b>	Szczegóły organizacji seminarium do ustalenia Indywidualne wystąpienia doktorantów II roku studiów
4.	Seminarium wydziałowe III 2 ECTS	<b>4, 5 lutego 2019</b>	Indywidualne wystąpienia doktorantów IV roku studiów według programu sesji

**ZAJĘCIA FAKULTATYWNE**

5.	Advanced methods in animal biodiversity 2 ECTS	<b>wrzesień 2019</b>	Prowadzący i koordynator: dr hab. Łukasz Depa Wykład i laboratorium 15 h, Miejsce: Katedra Zoologii, WBiOŚ, ul. Bankowa 9 Szczegóły organizacji ustalane z koordynatorem zajęć
----	---	----------------------	---

6.	Analytical scanning electron microscopy in biological and environmental researches 3 ECTS	<b>czerwiec 2018/2019</b>	Prowadzący i koordynator: dr Jagna Karcz Wykład 4 h, laboratorium 26 h Miejsce: Pracownia Technik Mikroskopowych, WBiOŚ, ul. Jagiellońska 28
7.	Advanced statistical methods in natural sciences 3 ECTS	<b>6-8, 11-12 lutego 2019</b>	Prowadzący i koordynator: prof. dr hab. Piotr Skubała Laboratorium 30 h, Miejsce: Sala komputerowa B-205, WBiOŚ, ul. Jagiellońska 28
8.	Biomarkers in monitoring exposure and effects of xenobiotics in the environment 3 ECTS	<b>czerwiec 2019</b>	Prowadzący i koordynator: dr hab. Agnieszka Babczyńska Wykład 4 h, laboratorium 26 h, Szczegóły organizacji zajęć do ustalenia
9.	Chromatin immunostaining methods 3 ECTS	<b>semester letni 2018/2019</b>	Prowadzący i koordynator: dr Agnieszka Brąszewska-Zalewska Wykład 4 h, laboratorium 26 h Miejsce: sala C-332, Katedra Anatomii i Cytologii Roślin, WBiOŚ, Jagiellońska 28 Szczegóły organizacji zajęć do ustalenia
10.	Contemporary methods in monitoring the history of contamination of the natural environment 3 ECTS	<b>czerwiec 2019</b>	Prowadzący i koordynator: dr hab. Bernard Palowski Zajęcia terenowe Szczegóły organizacji ustalane z koordynatorem zajęć

11.	Cyto- and histochemical analysis of embryonic animal tissues 3 ECTS	<b>6-8, 11-12 lutego 2019</b>	Koordinator: prof. dr hab. Piotr Świątek wykład 4 h, laboratorium 26 h Miejsce: Katedra Embriologii i Histologii Zwierząt, WBiOŚ, ul. Bankowa 9 Szczegóły organizacji zajęć do ustalenia
12.	Patch clump studies in plant cell 3 ECTS	<b>czerwiec 2019</b>	Koordinator: prof. dr hab. Waldemar Karcz Wykład 4 h, laboratorium 26 h Miejsce: Katedra Fizjologii Roślin, WBiOŚ, ul. Jagiellońska 28 Szczegóły organizacji zajęć do ustalenia
13.	Plant functional genomics 3 ECTS	<b>czerwiec 2019</b>	Prowadzący i koordinator: dr Agnieszka Janiak Wykład 4 h, laboratorium 26 h Miejsce: Katedra Genetyki, WBiOŚ, ul. Jagiellońska 28 Szczegóły organizacji zajęć do ustalenia

Skład osobowy grup do wglądu na stronie USOSWEB i w Dziekanacie WBiOŚ