

1.	Field of study	Environmental Protection
2.	Faculty	Faculty of Natural Sciences
3.	Academic year of entry	2021/2022 (winter term), 2022/2023 (winter term), 2023/2024 (winter term), 2024/2025 (winter term)
4.	Level of qualifications/degree	second-cycle studies
5.	Degree profile	general academic
6.	Mode of study	full-time

Module: Management of Natura 2000 sites

Module code: 2OS_28

1. Number of the ECTS credits: 4

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
2OS_28_1	Przywołuje podstawowe akty prawne dotyczące gospodarowania na obszarach Natura 2000.	2OS_W08_P	3
2OS_28_2	Wymienia i rozpoznaje gatunki roślin i zwierząt oraz siedliska przyrodnicze ważne dla Wspólnoty.	2OS_W01_P	3
2OS_28_3	Dyskutuje i ocenia funkcjonowanie rolnictwa i turystyki na obszarach Natura 2000.	2OS_U01_P 2OS_U05_P 2OS_W08_P	4 3 3
2OS_28_4	Proponuje praktyczne rozwiązania w gospodarowaniu na obszarach Natura 2000, które są zgodne z aktami prawnymi i umożliwiają zachowanie cennych gatunków i siedlisk.	2OS_K01_P 2OS_U01_P 2OS_W08_P	4 4 3
2OS_28_5	Identyfikuje podstawowe zagrożenia gatunków i siedlisk Natura 2000.	2OS_K01_P 2OS_U05_P 2OS_W01_P	4 3 3
2OS_28_6	Dokonuje oceny oddziaływania różnego typu inwestycji na obszary Natura 2000.	2OS_K01_P 2OS_U01_P 2OS_W08_P	3 4 4
2OS_28_7	Ocena przedsięwzięcia związane z gospodarką wodną mające istotny wpływ na obszary Natura 2000.	2OS_U01_P 2OS_U02_P 2OS_W08_P	3 3 3

2OS_28_8	Zna problemy dotyczące właściwej gospodarki leśnej na obszarach Natura 2000.	2OS_K01_P 2OS_W01_P	3 3
2OS_28_9	Ma świadomość znaczenia właściwej komunikacji jednostek odpowiedzialnych za ochronę przyrody ze społecznościami lokalnymi na obszarach Natura 2000 oraz potrafi ją odpowiednio zaplanować i zorganizować.	2OS_K01_P 2OS_K02_P	3 2

3. Module description	
Description	Student zapoznaje się możliwościami zgodnego z prawem gospodarowania na obszarach Natura 2000, umie przeprowadzić analizę konkretnej sytuacji i wykorzystując zdobytą wiedzę zaproponować najlepsze rozwiązanie.
Prerequisites	wiedza ogólna z zakresu biologii a szczególnie ekologii botaniki i ochrony przyrody

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
2OS_28_w_1	ocena ciągła aktywność studenta na zajęciach	Rozwiązywanie problemów – wypowiedzi ustne, analiza i interpretacja danych zebranych w terenie, skala ocen 2-5, ocena końcowa równa średniej z ocen cząstkowych; przygotowanie studenta do analizowanych zagadnień.	2OS_28_1, 2OS_28_2, 2OS_28_3, 2OS_28_5, 2OS_28_6, 2OS_28_7, 2OS_28_8, 2OS_28_9
2OS_28_w_2	raporty z wizji terenowych	Oceniane jest właściwe podejście do prezentowanego obiektu i zaproponowanie jego zagospodarowania zgodne z aktami prawnymi.	2OS_28_2, 2OS_28_4, 2OS_28_5, 2OS_28_6, 2OS_28_8

5. Forms of teaching						
code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
2OS_28_fs_1	lecture	Wykład na temat wybranych zagadnień z zakresu gospodarowania na obszarach Natura 2000 z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych - prezentacje komputerowe.	15	Lektura uzupełniająca, systematyzowanie wiedzy w oparciu o podane źródła.	10	2OS_28_w_1
2OS_28_fs_2	laboratory classes	Zajęcia w terenie. Identyfikacja siedlisk przyrodniczych i gatunków oraz ich zagrożeń. Ocena oddziaływania inwestycji i turystyki na obszary Natura 2000, propozycja gospodarowania na obszarach natura 2000.	30	przygotowanie się do zajęć (przegląd zaleconych materiałów, przygotowanie raportu z zajęć)	35	2OS_28_w_2