



kierunek - Zdrowie środowiskowe  
 poziom studiów - I  
 forma - studia stacjonarne  
 cykl kształcenia - 2023/24-2025/26  
 rok akademicki - 2024/2025 (II rok)

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 34/2023 Senatu GUMed z dnia 29 maja 2023 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 3						Semestr 4						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	
Instrumenty zarządzania środowiskiem	5	70							25	45					Zaliczenie z oceną
Język obcy zawodowy	4	60			30						30				Egzamin
Mikrobiologia środowiska z elementami higieny	8	115	30		25	60									Egzamin
Analiza danych biometrycznych	3	45							5		40				Zaliczenie z oceną
Prawo ochrony środowiska i ochrony pracy	7	105	45	60											Egzamin
Propedeutyka medycyny z elementami zdrowia w warunkach pracy	9	150							75	45	6	24			Egzamin
Toksykologia środowiska i biochemia	9	110	20	45		45									Egzamin
Wychowanie fizyczne		60			30						30				Zaliczenie
Praktyka zawodowa	9	150													Zaliczenie
Fakultety	6	90													Zaliczenie z oceną

**kierunek - Zdrowie środowiskowe**  
**poziom studiów - I**  
**forma - studia stacjonarne**  
**cykl kształcenia - 2023/24-2025/26**  
**rok akademicki - 2024/2025 (II rok)**

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 34/2023 Senatu GUMed z dnia 29 maja 2023 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Fakultety II rok						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	
Komórka w stresie	2	30				30			zaliczenie z oceną po II roku
Zadania administracji publicznej w ochronie środowiska	1	15		15					zaliczenie z oceną po II roku
Systemy zarządzania jakością wg ISO 9001	2	30	10		20				
Ochrona środowiska w trakcie procesu inwestycyjnego	1	15	15						zaliczenie z oceną po II roku
Żywność w profilaktyce chorób cywilizacyjnych	1	15	15						zaliczenie z oceną po II roku
Analityka chemiczna dla zdrowia środowiskowego	2	30		15		15			zaliczenie z oceną po II roku
Wielkie epidemie kontra ludzkość czyli historia chorób i idei medycznych	1	15	15						zaliczenie z oceną po II roku
Jak wnioskować i otrzymać pieniądze z UE?	1	15	15						zaliczenie z oceną po II roku

kierunek - Zdrowie środowiskowe  
 poziom studiów - I  
 forma - studia stacjonarne  
 cykl kształcenia - 2023/24-2025/26  
 rok akademicki - 2025/2026 (III rok)

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 34/2023 Senatu GUMed z dnia 29 maja 2023 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 5						Semestr 6						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	
Analiza danych i podstawy modelowania	5	75	15		30	30									Zaliczenie z oceną
Metodologia pisanja pracy dyplomowej	2	30		30											Zaliczenie z oceną
Systemy monitoringu środowiska	3	45	15	30											Zaliczenie z oceną
Ochrona własności intelektualnej	1	15						15							Zaliczenie z oceną
Problemy w obszarze zdrowia środowiskowego	8	135	75	60											Egzamin
Przedmiot humanistyczny	2	30						30							Zaliczenie z oceną
Systemy zarządzania środowiskiem i bhp	4	55	22	15	18										Egzamin
Wprowadzenie do oceny ryzyka	7	120	65	40	15										Egzamin
Fakultety	18	270													Zaliczone z oceną
Praca dyplomowa	10	1												1	Zaliczenie

Za przygotowanie pracy dyplomowej oraz egzamin dyplomowy student uzyskuje 10 ECTS

W trakcie III roku studiów student ma obowiązek zrealizować jedną z dwóch ścieżek tematycznych o charakterze fakultatywnych, tj. oceny oddziaływania na środowisko lub współczesne zagrożenia cywilizacyjne

**kierunek - Zdrowie środowiskowe**  
**poziom studiów - I**  
**forma - studia stacjonarne**  
**cykl kształcenia - 2023/24-2025/26**  
**rok akademicki - 2025/2026 (III rok)**

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 34/2023 Senatu GUMed z dnia 29 maja 2023 r.

W trakcie III roku studiów student ma obowiązek zrealizować jedną z dwóch ścieżek tematycznych o charakterze fakultatywnych, tj. oceny oddziaływania na środowisko lub współczesne zagrożenia cywilizacyjne

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Fakultety III rok						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	
<b>Oceny oddziaływania na środowisko</b>									
Jakość powietrza wewnątrz	4	50	20			30			zaliczenie z oceną po III roku
Modelowanie rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń	3	55	15		40				zaliczenie z oceną po III roku
Nazewnictwo specjalistyczne w języku angielskim	2	30			30				zaliczenie z oceną po III roku
Źródła danych epidemiologicznych	2	30	5	25					zaliczenie z oceną po III roku
Postępowanie w sprawie ocen oddziaływania na środowisko	3	45	15	30					zaliczenie z oceną po III roku
Zdrowa żywność, a energia	4	60		60					zaliczenie z oceną po III roku
<b>Współczesne zagrożenia cywilizacyjne</b>									
Bezpieczne opakowania i postępowanie w sprawie ocen oddziaływania na środowisko	5	75	20	35		20			zaliczenie z oceną po III roku
Nazewnictwo specjalistyczne w języku angielskim	2	30			30				zaliczenie z oceną po III roku
Źródła danych epidemiologicznych	2	30	5	25					zaliczenie z oceną po III roku
Ryzyko zdrowotne żywności	6	90	20	30	20	20			zaliczenie z oceną po III roku
Kosmetyki i inne uzależnienia	3	45	15	30					zaliczenie z oceną po III roku