

OS_S1_32	Os_S1_034
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Higiena środowiska
	<i>Environmental Hygiene</i>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	<i>obowiązkowy</i>
Poziom modułu kształcenia	I ° studia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	<i>II rok</i>
Semestr dla kierunku	3
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	4 2,2/1,8
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. inż. Bożena Nowakowicz-Dębek
Jednostka oferująca moduł	Katedra Higieny Zwierząt i Środowiska
Cel modułu	Analiza i ocena niektórych czynników środowiska, określenie ich wpływu na organizm, przeciwdziałanie
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Przedmiot obejmuje zagadnienia nakreślone programem higieny ogólnej i higieny środowiska. Realizuje zagadnienia z zakresu higieny poszczególnych komponentów środowiska (gleby, wody, powietrza) z uwzględnieniem warunków mikroklimatycznych, wykazywaniem zagrożeń i ich oceny, prowadzeniem monitoringu niektórych komponentów środowiska, zasad pobierania i analizy prób środowiskowych, stosowania odpowiednich technik pomiarowych, analizy i interpretacji wyników badawczych, w odniesieniu do norm.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Tymczyna L., Chmielowiec – Korzeniowska A.: Higiena środowiska. Wyd. AR Lublin 2002. 2. Marcinkowski J.: Higiena, profilaktyka i organizacja w zawodach medycznych. Wyd PZWL, 2003 3. Marcinkowski J. T.: Podstawy higieny. Volumed Wyd. Wrocław 1997. 4. Bieszczad S., Sobota J.: Zagrożenia, ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczo-rolniczego. Wrocław 1999 5. Kośmider J., Mazur-Chrzanowska B., Wszyński B.: Odory. PWN, Warszawa 2002. 6. Aktualne akty prawne i normy.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykład, wykonywanie analiz, sprawozdania, zajęcia w stacji ujęcia wody, zaliczenia cząstkowe, egzamin