

**WF1s\_063**

Nazwa kierunku studiów	Aktywność fizyczna i agroturystyka kwalifikowana
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	<b>Niebezpieczne stawonogi / Dangerous arthropods</b>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	fakultatywny
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	V
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2 (1,28/0,72)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	dr Radosław Ścibior
Jednostka oferująca moduł	Katedra Zoologii i Ekologii Zwierząt
Cel modułu	Zapoznanie studentów z gatunkami bezkręgowców stanowiącymi zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, bądź będących uciążliwymi towarzyszami człowieka w warunkach aktywności fizycznej w siedliskach otwartych i leśnych oraz poznanie sposobów ich unikania oraz minimalizacji zagrożeń wynikających z ukąszeń, użądleń, alergii czy zatruc
Wymagania wstępne i dodatkowe	Utrwalone wiadomości z przedmiotu „Biologia i ekologia”
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura podstawowa 1. Buczek A. 2005. Atlas pasożytów człowieka. Wyd. Koliber, Lublin. 2. Buczek A., Solarz K. 2013. Zagrożenia biologiczne w środowisku człowieka. Wyd. Koliber, Lublin. 3. Bulman K. 2005. Bezkręgowce jadowite i drapieżne. Wyd. Dolnośląskie, 48 ss.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady: prowadzone w formie prezentacji multimedialnych. Ćwiczenia audytoryjne prowadzone w formie prezentacji multimedialnych. W części ćwiczeń o charakterze praktycznym (laboratoryjnych) studenci samodzielnie spreparują dostępny materiał biologiczny. Mogą być również demonstrowane krótkie filmy o omawianych na zajęciach gatunkach bezkręgowców. Uwzględniając nauczanie i uczenie się z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość i wynikające stąd uwarunkowania.