

M uu_uu	BC2s_009
Kierunek lub kierunki studiów	Bezpieczeństwo i certyfikacja żywności
Nazwa modułu kształcenia	Zagrożenia w akwakulturze Assessment of risks in aquaculture
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	II
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	1 0,68/0,32
Nazwisko i imię osoby odpowiedzialnej - stopień naukowy	Ziomek Monika, dr n. wet.
Osoby współprowadzące	brak
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Higieny Żywności Zwierzęcego Pochodzenia
Cel modułu	Opanowanie przez studentów wiedzy i umiejętności w zakresie regulacji prawnych i oceny sanitarnej produktów akwakultury znajdujących się w obrocie
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Istotą modułu kształcenia „Bezpieczeństwo w akwakulturze” jest zapoznanie studentów z produktami akwakultury znajdującymi się w obrocie, zasadami i metodami oceny tych produktów, regulacjami prawnymi dotyczącymi pozyskiwania, przetwarzania i obrotu produktami akwakultury. Celem jest również wskazanie źródeł zagrożeń (chemiczne i mikrobiologiczne) w sektorze akwakultury.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Osek J.: „Małże jako źródło zagrożeń biologicznych”- PIW Puławy, 2013 Sowiński G., Wąsowski R.: „Chów ślimaków”, Wydawnictwo UWM, Olsztyn 2000. Uradziński J., Wysok B., Gomółka- Pawlicka M.: „Badanie sanitarno-weterynaryjne ryb, skorupiaków i mięczaków” Wydawnictwo UWM, Olsztyn 2006 Szweda W., Siwicki A., Terech-Majewska E.: „Choroby mięczaków i skorupiaków podlegające obowiązkowi zwalczania” Wydawnictwo UWM, Olsztyn, 2011
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne, zaliczenie końcowe