

WYDZIAŁ Biologii, Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki

**KIERUNEK - Bezpieczeństwo i certyfikacja żywności, studia stacjonarne I stopnia, 7 sem., zatwierdzony
uchwałą Rady Wydziału z dn. 16.03.2017 r. obowiązuje od naboru 2017/2018**

Nazwa przedmiotu do wyboru	ECTS	Forma zaliczenia	Godziny ogólne	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wyk. tygodniowo	Ćw. tygodniowo
semestr IV - przedmiot do wyboru 1									
Produkcja żywności a środowisko	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Zagrożenia w produkcji żywności	3	z	45	15	10	20	0	1	2
semestr V - przedmiot do wyboru 2									
Zanieczyszczenia i zafałszowania żywności	3	z	30	15	5	10	0	1	1
Substancje biologicznie czynne a bezpieczeństwo żywności	3	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr V - przedmiot do wyboru 3									
Nowoczesne metody utrwalania żywności	2	z	30	15	5	10	0	1	1
Utrwalanie żywności a jej bezpieczeństwo	2	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr VI - przedmiot do wyboru 4									
Transport żywności	2	z	30	15	5	10	0	1	1
Łańcuch logistyczny w obrocie żywnością	2	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr VI - przedmiot do wyboru 5									
Zarządzanie bezpieczeństwem żywności	3	e	45	15	15	15	0	1	2
Analiza zagrożeń i ryzyka	3	e	45	15	15	15	0	1	2
semestr VI - przedmiot do wyboru 6									
Wdrażanie systemu HACCP do praktyki przemysłowej	3	z	35	15	5	10	5	1	1
Dokumentacja systemu zapewnienia bezpieczeństwa żywności	3	z	35	15	5	10	5	1	1
semestr VI - przedmiot do wyboru 7									
Bezpieczeństwo żywienia zbiorowego	2	z	30	15	5	10	0	1	1

Projektowanie żywności funkcjonalnej	2	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr VII - przedmiot do wyboru 8									
Podstawy systemu zarządzania jakością	3	z	30	15	5	10	0	1	1
Podstawy zarządzania jakością w przetwórstwie żywności	3	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr VII - przedmiot do wyboru 9									
Utylizacja i zagospodarowanie produktów ubocznych w produkcji żywności	2	z	30	15	15	0	0	1	1
Produkty uboczne w przemyśle rolno-spożywczym	2	z	30	15	15	0	0	1	1
semestr VII - przedmiot do wyboru 10									
Produkcja i certyfikacja żywności regionalnej	2	z	30	15	10	5	0	1	1
Produkcja i certyfikacja żywności tradycyjnej	2	z	30	15	10	5	0	1	1
semestr VII - przedmiot do wyboru 11									
Żywność modyfikowana genetycznie	3	z	30	15	5	10	0	1	1
Żywność funkcjonalna	3	z	30	15	5	10	0	1	1
semestr VII - przedmiot do wyboru 12									
Ryby jako żywność	2	z	30	15	5	10	0	1	1
Dziczyzna jako żywność	2	z	30	15	5	10	0	1	1