

<i>M uu_uu</i>	BZS1_33
Kierunek lub kierunki studiów	Bezpieczeństwo żywności
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Ekologiczna produkcja żywności Organic food production
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
<i>Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe</i>	2 (1/1)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr Aneta Brodziak
Jednostka oferująca przedmiot	Pracownia Ekologicznej Produkcji Żywności Pochodzenia Zwierzęcego
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie studentów z aktualną wiedzą na temat rolnictwa ekologicznego w kraju i na świecie, zasadami ekologicznej produkcji w kontekście bezpieczeństwa pozyskiwanych surowców roślinnych i zwierzęcych, jak również metodami produkcji, przetwórstwa na poziomie gospodarstwa i przetwórnictwa oraz badania jakości żywności ekologicznej.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Zoologia i ekologia, Podstawy produkcji roślinnej, Polityka bezpieczeństwa żywnościowego, Żywnienie zwierząt, Zagrożenia w produkcji żywności, Metody oceny żywności
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	W ramach przedmiotu studenci zostaną zapoznani z aktualną wiedzą na temat rolnictwa ekologicznego w kraju i na świecie oraz obowiązującymi w Europie i Polsce aktami prawnymi. Omówione zostaną zasady ekologicznej produkcji surowców roślinnych i zwierzęcych, jak również metody ich produkcji oraz przetwórstwa na poziomie gospodarstwa i przetwórnictwa. Scharakteryzowane zostaną wyróżniki żywności ekologicznej i metody badania jej jakości. Ważnym aspektem zajęć będzie także ekonomika produkcji ekologicznej oraz znakowanie, marketing i obrót ekożywnością.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kowalska A. (2010): Jakość i konkurencyjność w rolnictwie ekologicznym. Wydawnictwo Difin, Warszawa.</li> <li>2. Neuerburg W., Padel S. (1994): Rolnictwo ekologiczne w praktyce (red. Sołtysiak U.). Stowarzyszenie EKOLAND – Stiftung LEBEN &amp; UMWELT, Warszawa.</li> <li>3. Siebeneicher G.E. (1997): Podręcznik rolnictwa ekologicznego. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.</li> <li>4. Tyburski J., Żakowska-Biemans S. (2007): Wprowadzenie do rolnictwa ekologicznego. Wydawnictwo SGGW, Warszawa.</li> <li>5. Ustawa o rolnictwie ekologicznym z dnia 25 czerwca 2009 r., Dz. U. Nr 116, poz. 975.</li> <li>7. Rozporządzenie Rady nr 834/2007 z dnia 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych.</li> </ol>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykład, ćwiczenia, dyskusja, prezentacja, praca w grupie