

Rozszerzony opis modułu kształcenia

M_uu_uu -	M_DI_43 N	
Kierunek lub kierunki studiów	Dietetyka	
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Przetwórstwo żywności ekologicznej pochodzenia roślinnego Processing of plant origin organic food	
Język wykładowy	polski	
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy	
Poziom modułu kształcenia	I	
Rok studiów dla kierunku	IV	
Semestr dla kierunku	VII	
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	Łącznie 2, w tym 1 kontaktowy	
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Ewa Solarska	
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Biotechnologii, Mikrobiologii i Żywienia Człowieka	
Cel modułu	Celem modułu jest przekazanie studentom wiedzy dotyczącej przetwórstwa żywności ekologicznej tj. żywności wysokiej jakości	
	Efekty Kierunkowe	Realizowane Efekty Kształcenia
	DI_W02 DI_W03 DI_W09	W2. ma wiedzę na temat przemian biochemicznych i chemicznych składników żywności
	DI_W03	W3. Ma wiedzę dotyczącą wartości odżywczej produktów i potraw.
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów kształcenia	sprawdzian pisemny Formy dokumentowania: arkusze sprawdzianów, sprawozdania z oceny studentów	
Wymagania wstępne i dodatkowe	biochemia ogólna i żywności, rośliny konsumpcyjne z upraw klasycznych i ekologicznych	
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Zasady produkcji żywności w rolnictwie ekologicznym, jakość żywności ekologicznej pochodzenia roślinnego: warzyw, owoców, zbóż, zasady przetwórstwa produktów rolnictwa ekologicznego, przetwórstwo ekologicznych warzyw, owoców i zbóż, marketing produktów ekologicznych, aspekty społeczne ekologicznego systemu produkcji, bezpieczeństwo i wpływ żywności ekologicznej na zdrowie człowieka.	
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Wright, S.: Handbook of Organic Food Processing and Production, 1994	
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia, konsultacje	
Nakład pracy związany z zajęciami wymaga		
Bilans punktów ECTS	wykłady - 10 godz. konsultacje tematyczne – 4 godz. obecność na egzaminie – 2 godz. Łączny nakład pracy studenta to 16 godz. – 2 pkt ECTS	

Data.....Podpis.....