

M uu_uu	M OGN1_57/1
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Normalizacja i standaryzacja produktów ogrodniczych Normalization and standardization of horticultural products
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	studia pierwszego stopnia, niestacjonarne.
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	8
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (0,8/1,28)
Tytuł/ stopień/imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Joanna Pawlak
Jednostka oferująca moduł	Zakład Ekonomiki Ogrodnictwa
Cel modułu	Zapoznanie studentów ze znaczeniem, rozumieniem i stosowaniem w praktyce norm w handlu produktami ogrodniczymi oraz ich wpływem na rozwój rynku ogrodniczego. Przedstawienie podstawowych wymagań Wspólnej Polityki Rolnej, w tym w zakresie stosowania norm handlowych na owoce i warzywa.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Treści modułu obejmują zasady, cel, zakres oraz korzyści i negatywne aspekty normalizacji, cechy i rodzaje norm oraz zagadnienia związane z normalizacją międzynarodową, europejską oraz krajową, normy dla owoców i warzyw pod względem jakości handlowej w UE oraz przegląd uregulowań zawartych w aktualnie obowiązujących aktach prawnych w zakresie jakości handlowej produktów ogrodniczych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Aktualne przepisy prawne (ustawy, rozporządzenia) RP i UE dotyczące sektora owoców i warzyw oraz zasad organizacji rynków owoców i warzyw, norm handlowych. 2. Jakość i standaryzacja produktów żywnościowych, Praca pod red. Z.R. Szczepanika. Oficyna Wydawnicza SGH, Warszawa 1996. 3. Czernyszewicz E. 2012. Wybrane zagadnienia zarządzania jakością, środowiskiem oraz bezpieczeństwem i higieną pracy w ogrodnictwie. Wymagania – Systemy - Nadzór. Wyd. UP, Lublin.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia audytoryjne, praca z książką, pogadanka, dyskusja, metody problemowe.