

Kod modułu	M OGS2_43
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Sterowana produkcja owoców Off - season fruit production
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia stacjonarne drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	III
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1,2 /0,8)
Tytuł/ stopień/imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr Paweł Krawiec
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Sadownictwa
Cel modułu	Przedstawienie technologii produkcji owoców poza typowym terminem zbioru.
Treści modułu kształcenia	Konstrukcje z przeznaczeniem do produkcji sterowanej owoców. Nawadnianie, nawożenie i ochrona w sterowanej uprawie roślin sadowniczych. Uprawa drzew i krzewów owocowych w technologiach umożliwiających zbiór owoców poza typowym terminem podaży na rynku.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Pieniążek S. A. 2000. Sadownictwo. PWRiL Warszawa. Rejman A. 1994. Pomologia odmianoznawstwo roślin sadowniczych. PWRiL Warszawa. Żurawicz E. 2003. Pomologia odmianoznawstwo roślin sadowniczych aneks. PWRiL Warszawa. Funt R. C., Hall H. K. 2013. Raspberries CABI Retamales J., Hancock J.F. 2012. Blueberries. 2012. Radajewska B. 1998. Uprawy sadownicze pod osłonami. PWRiL Poznań. Jakubowski T. 2002. Brzoskwinie i morele. Działkowiec Warszawa Danek J. 2014. Uprawa maliny i jeżyny. Hortpress Masny A., Żurawicz E. 2013. Uprawa truskawek z uwzględnieniem zasad integrowanej ochrony. Plantpress Pluta S. 2013. Porzeczki czarne i kolorowe. Hortus Media Czasopisma popularno-naukowe z zakresu sadownictwa.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykład, ćwiczenia audytoryjne i terenowe, dyskusja