

Numer modułu zgodnie z planem studiów	M OGN2_21/2
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Uprawa krzewów owocowych Growing of fruit bushes
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia	fakultatywny
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	3
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3(1,1/1,9)
Tytuł/stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	dr Piotr Baryła
Jednostka oferująca moduł	Katedra Sadownictwa i Szkółkarstwa
Cel modułu	Zapoznanie studentów z technologią uprawy najważniejszych gatunków krzewów owocowych w warunkach Polski. Wykorzystanie owoców przez przemysł przetwórczy oraz produkcja z przeznaczeniem na rynek owoców deserowych.
Treści programowe modułu kształcenia	Rynek owoców jagodowych w Polsce i na świecie. Kierunki produkcji i rozwoju owoców jagodowych w Polsce. Technologia i systemy uprawy krzewów owocowych. Dobór odmian dla potrzeb przemysłu i na rynek owoców deserowych. Zagrożenia w uprawie roślin jagodowych w nadchodzących latach.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Pieniżek S. A. 2000. Sadownictwo. PWRiL Warszawa. Żurawicz E. 2003. Pomologia odmianoznawstwo roślin sadowniczych aneks. PWRiL Warszawa. Mika A. 2004. Krzewy owocowe. Multico O.W. Warszawa. Smolarz K. 2005. Uprawa borówki i żurawiny. Hortpress Warszawa. Błaszczyńska B. 2010. Uprawa porzeczek. Hortpress Warszawa. Retamales J., Hancock J.F. 2012. Blueberries. 2012. Danek J. 2014. Uprawa maliny i jeżyny. Hortpress Pluta S. 2013. Porzeczki czarne i kolorowe. Hortus Media. Czasopisma popularno-naukowe z zakresu sadownictwa.
Planowane formy/działania/metody	wykład, ćwiczenia audytoryjne i laboratoryjne,

dydaktyczne	dyskusja
-------------	----------