

M uu_uu	M OG_54
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo, specjalność Produkcja ogrodnicza
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Intensyfikacja produkcji owoców pestkowych Intensification of stone fruit production
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia niestacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	8
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1/2)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr Paweł Krawiec
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Sadownictwa
Cel modułu	Zapoznanie słuchaczy ze szczegółową technologią produkcji owoców gatunków pestkowych.
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Znaczenie produkcji owoców gatunków pestkowych w Polsce i na świecie. Metody rozmnażania gatunków pestkowych. Technologia uprawy wiśni, czereśni, śliwy, moreli, brzoskwini, orzecha włoskiego, derenia jadalnego. Zbiór mechaniczny owoców pestkowych. Pozostałe gatunki pestkowe uprawiane na świecie. Sterowana uprawa gatunków pestkowych. Bioregulatory w uprawie gatunków pestkowych
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Czynczyk A. 1998. Szkółkarstwo sadownicze, PWRiL Warszawa. 2. Grzyb Z. S., Rozpara E., 2007. Intensywny sad wiśniowy. Hortpress Warszawa 3. Grzyb Z., Rozpara E. 2009. Wiśnie. Hortpress Warszawa 4. Jakubowski T. 2000. Uprawa brzoskwini i nektaryny. Hortpress Warszawa 5. Jakubowski T., 2002. Brzoskwinie i morele. Działkowiec Warszawa 6. Mika A. 1996. Cięcie drzew i krzewów owocowych. PWRiL Warszawa. 7. Pieniążek S. A. 2000. Sadownictwo. PWRiL Warszawa. 8. Rejman A. 1994. Pomologia, PWRiL Warszawa. 9. Rozpara E. 2005. Intensywny sad czereśniowy. Hortpress Warszawa 10. Sitarek M. 2004. Uprawa czereśni karłowych. Plantpress Kraków 11. Sad Nowoczesny 12. SAD Miesięcznik Praktycznego Sadownictwa 13. Owoce Warzywa Kwiaty 14. Hasło Ogrodnicze
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykład, ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne, dyskusja, pogadanka, ćwiczenia, opracowania projektowe