

M uu_uu	M
Kierunek lub kierunki studiów	Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Owoce mało znane Lesser known fruit
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia pierwszego stopnia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	VII
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2 (1/1)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr inż. /adiunkt/Iwona Szot
Jednostka oferująca moduł	Katedra Sadownictwa
Cel modułu	Zapoznanie studenta z biologią wzrostu i rozwoju mało znanych roślin owocodajnych. Opanowanie wiadomości z zakresu technologii upraw tych roślin oraz umiejętność przedstawienia możliwości ich zastosowania w uprawie i wykorzystania owoców
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Obejmuje wiedzę z zakresu uprawy roślin sadowniczych mniej znanych, w tym sposobu ich rozmnażania, zakładania i prowadzenia plantacji lub sadu, przy uwzględnieniu właściwości biologicznych tych roślin i ich wymagań klimatyczno – glebowych. Przedstawia znaczenie tych roślin w gospodarce człowieka, z uwzględnieniem ich prozdrowotnych właściwości, jak również możliwości zastosowania np. w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym lub kosmetycznym
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Bieniek A., Kawecki Z., Łojko R., Stanys V. 2005. Owocodajne drzewa i krzewy chłodniejszych stref klimatycznych. Wyd UMW, Olsztyn 2. Danek J., Pierzga K. 2002. Najlepsze krzewy owocowe. Wyd. „Działkowiec” Sp. ZOO Warszawa: 84-86 3. Kawecki Z. (Red.) 2005. Owocodajne drzewa i krzewy chłodniejszych stref klimatycznych. Wyd. UWM, Olsztyn 4. Kawecki Z., Łojko R., Pilarek B. 2007. Mało znane rośliny sadownicze. Wyd. Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie, ISBN 978-83-7299-512-4
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, ćwiczenia audytoryjne i laboratoryjne, zespołowe projekty studenckie, dyskusja ...

