

Numer modułu zgodnie planem studiów	M_SO1_3/5
Kierunek lub kierunki studiów	SZTUKA OGRODOWA I ARANŻACJE ROŚLINNE
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Dendrologia 2 Dendrology 2
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia	obowiązkowy
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	3
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	4 (2,7/1,3)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Dr hab. Wojciech Durlak
Jednostka oferująca moduł	Instytut Produkcji Ogrodniczej, Zakład Roślin Ozdobnych i Dendrologii
Cel modułu	Zapoznanie studenta z ważniejszymi gatunkami i odmianami drzew i krzewów ozdobnych oraz nabycie umiejętności ich rozpoznawania i zastosowania terenach zieleni.
Treści programowe modułu kształcenia	<u>Wykłady cz. 2</u> Przegląd systematyczny ważniejszych rodzajów, gatunków i odmian drzew i krzewów okrytozalążkowych uprawianych w Polsce z uwzględnieniem opisu morfologicznego, obszaru występowania, wymagań siedliskowych, wytrzymałości na mróz, suszę, zanieczyszczenie powietrza i gleby oraz zastosowania w architekturze krajobrazu należących do następujących rodzin: <i>Leguminosae, Rutaceae, Simaroubaceae, Buxaceae, Anacardiaceae, Aquifoliaceae, Celastraceae, Aceraceae, Hippocastanaceae, Rhamnaceae, Vitaceae, Tiliaceae, Actinidiaceae, Tamaricaceae, Thymelaceae, Eleagnaceae, Araliaceae, Cornaceae, Oleaceae, Buddlejaceae, Apocynaceae, Solanaceae, Bignoniaceae, Caprifoliaceae.</i> <u>Ćwiczenia cz. 2</u> Praktyczna nauka rozpoznawania drzew i krzewów ozdobnych z wykorzystaniem materiałów zielnikowych i fragmentów żywych roślin. Ćwiczenia terenowe w Ogrodzie Botanicznym UMCS i parkach Lublina.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	<u>literatura podstawowa:</u> Seneta W., Dolatowski J. 2008. Dendrologia. PWN, Warszawa. Bugala W. 2000. Drzewa i krzewy. PWRiL, Warszawa. Godet J.-D. 1997. Drzewa i krzewy – Rozpoznawanie gatunków. Wyd. Multico, Warszawa. <u>literatura uzupełniająca:</u> Czekalski M. 2005, 2006. Liściaste krzewy ozdobne t. I i II. PWRiL, Poznań. Latocha P. 2005. Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu. Cz. III Drzewa i krzewy iglaste. Wyd. Hortpress, Warszawa. Latocha P. 2006. Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu, cz. IV Drzewa i krzewy liściaste. Wyd. Hortpress, Warszawa.
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	Wykład multimedialny, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne i terenowe.