

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: Шумарство			
Назив предмета: Дендрологија			
Наставник/наставници: др Марко Перовић, ред. проф.			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: Не постоји			
Циљ предмета Да студенти науче морфолошке, еколошке карактеристике, као и практичан значај најважније домаће и стране дендрофлоре (дрвећа и жбуња).			
Исход предмета Знања из Дендрологије, служе као основа за читав низ стручних шумарских дисциплина и имају вишеструки значај у шумарској пракси.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> На предавањима се проучавају најважније домаће и стране дрвенасте врсте. За сваку проучавану врсту даје приказују се ареали, даје се опис морфолошких карактеристика (хабитуса, избојака, листова, цветова и плодова), наводе се аутеколошке и ценоколошке карактеристике, практични значај, а за стране врсте колико су заступљене у Србији и даје се препорука за њихово гајење. <i>Практична настава</i> На вежбама (лабораторијска настава) студенти уче да распознају и међусобно разликују дрвенасте врсте на основу морфолошких карактеристика анализом хербарског материјала (гранчица са четинама, гранчица са листовима, зимских гранчица, плодова и шишарица), уче да примењују кључеве за детерминацију дрвенастих врста приказаних у Практикуму. На крају сваких вежби врши се провера знања, тако што студенти полажу тест из Практикума. Практична настава се одржава у Арборетуму Шумарског факултета и у најближим шумама у околини Београда, где студенти уче дрвенасте врсте у њиховом природном амбијенту.			
Литература Цвјетићанин, Р., Брујић, Ј., Перовић, М., Ступар, В. (2016): Дендрологија-уџбеник. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Стр. 557 Цвјетићанин, Р., Перовић, М. (2016): Практикум из Дендрологије-помоћни уџбеник. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Стр. 310 Флора Србије (1972-2012): Књиге I-X, Поглавља о дрвенастим врстама. Београд. Flora Europaea (1964-1980): Knjige I-V, Poglavlja o drvenastim vrstama. Cambridge. Harlow, W., Harrar, E., Hardin, J. & White, F. (1996): Textbook of Dendrology. McGraw-Hill. New York.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3+3	Практична настава:	
Методe извођења наставе Предавања и вежбе које се одржавају као кабинетска настава, лабораторијска настава и теренска настава.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	8	писмени испит	
практична настава	8	усмени испит	50
колоквијум-и	30	
семинар-и	4		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			