

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: Шумарство			
Назив предмета: Радна пракса 2			
Наставник/наставници: др Драган Гачић , ред. проф., др Маријана Новаковић , ванр. проф.			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: Не постоји			
Циљ предмета Радна пракса на другој години основних академских студија има неколико циљева. Изводи се у циљу упознавања студената са основним начинима производње и гајења наших најважнијих врста крупне и ситне дивљачи, штетом коју дивљач наноси шуми и пољопривредним културама, као и биолошким и техничким методама за спречавање штете. Следећи циљ је да се студенти упознају са машинама и уређајима који омогућавају реализацију технолошких процеса који се обављају у шуми. Основне машине са којима се упознају су шумарски трактори, шумски камиони - форвардери, машине за утовар, камиони за превоз дрвних сортимената и грађевинске машине за градњу и одржавање шумских путева. Студенти имају за циљ и да науче да препознају најзначајније шумске фитоценозе и њихов флористички састав у природним условима, као и да се оспособе за детерминацију педосистематских категорија земљишта и њиховог производног потенцијала. Студенти радном праксом треба да допуне практична знања за самосталан рад на пословима израде главних пројеката шумских путева и објеката на њима. Кроз практичан рад студенти се упознају са методолошким приступом у коришћењу типа шуме и значаја типа шуме при различитим стручним и практичним опредељењима и планским пројекцијама у шумарству, као и теренско идентификовање и карактерисање типа шуме при практичним радовима у конкретним састојинским и просторним ситуацијама.			
Исход предмета - Стицање вештина и стручних знања која ће студентима омогућити да успешно решавају проблеме и задатке у пракси ловног газдовања, и да се укључе у најинтензивније начине производње, гајења и рационалног коришћења дивљачи. - Оспособљеност студената да самостално решавају практичне стручне проблеме из области које су обухваћене садржајем теренске наставе. - Овладавање методологијом теренског истраживања морфолошких, физичких и хемијских особина земљишта. - Да студенти науче да препознају најзначајније шумске фитоценозе и њихов флористички састав у природним условима - Студенти ће стећи неопходна стручна и практична искуства и сазнања која ће чинити основ и исходиште за решавање читавог низа најзначајнијих питања при даљим практичним радовима везаним за различите узгојне и планске поступке.			
Садржај предмета <i>Практична настава</i> <ul style="list-style-type: none"> • Обилазак ограђених ловишта и узгајалишта крупне дивљачи, ловишта у заштићеном простору посебних природних одлика - Националном парку, и узгајалишта ситне дивљачи (фазанерије). Студенти ће се упознати са просторним и функционалним уређењем различитих ловишта, врстама ловних објеката и њиховом изградњом, као и са уређајима и опремом у савременој фазанерији; • Основне погонске групе и радни склопови шумарских машина; • Могућности агрегатирања шумарских машина различитим радним машинама ради реализације постављених технолошких захтева; • Основне погонске групе и уређаји на друмским возилима, која се користе у шумарству; • Тереска проучавања најзначајнијих типова шумских земљишта и њихове везе са шумским заједницама.; • Знања стечена на теренској настави из шумарске фитоценологије имају практични значај и служе као основа за читав низ стручних шумарских дисциплина; • Свеукупна теренска идентификација цено-еколошке разноликости и избор сталних огледних површина. Типолошко дефинисање састојина различитог порекла структурног облика и степена очуваности; • Теренска идентификација и карактерисање типа шуме у различитим просторним, еколошким и састојинским ситуацијама. Специфичност и регионални карактер типа шуме. 			
Литература			
Број часова активне наставе:	Теоријска настава:	Практична настава: 45	
Методe извођења наставe Радна пракса се изводи у виду једнодневних екскурзија у шумска газдинства, ловишта и узгајалишта којима газдују јавна предузећа „Војводинашуме“, „Србијашуме“ и „Национални парк Фрушка гора“, као и наставне базе које припадају Шумарском факултету. Део праксе се изводи и у арборетуму Шумарског факултета.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена = 40	Завршни испит = 60	Укупно поена
активност у току наставе		писмени испит	
практична настава		усмени испит	100
колоквијум-и		
семинар-и			