

Студијски програм Шумарство
Модул Шумарство

Листа предмета на докторским студијама

Р.б.	Назив предмета	Име или имена наставника	Семе стар	ЕСПБ	Т
1.	Методологија научно-истраживачког рада	Пантић С. Дамјан	1	14	О
2.	Технике научно-истраживачког рада	Цвјетићанин И. Раде Даниловић Н. Милорад	1	8	О
Модул Шумарство					
Подмодул М1.1 - Семенарство, расадничарство и пошумљавање					
3.	Упоредна анатомија дрвета	Вилотић М. Драгица	3	8	И
4.	Оплемењивање на изабрана својства	Шијачић-Николић Т. Мирјана	1	8	И
5.	Молекуларна генетика шумског дрвећа	Шијачић-Николић Т. Мирјана Младеновић-Дринић Д. Снежана Алексић Јелена	3	8	И
6.	Биоремедијација	Иветић К. Владан Станковић М. Драгица	2	8	И
7.	Наменска производња шумског репродуктивног материјала	Иветић К. Владан	2	8	И
8.	Плантажна производња лековитог, ароматичног и зачинског биља	Вилотић М. Драгица	1	8	И
Подмодул 1.2 - Заштита шума					
9.	Биолошка заштита шума	Марковић М. Чедомир Кеча Ђ. Ненад	2	8	И
10.	Шумски ксилофагни инсекти и лигниколне гљиве	Марковић М. Чедомир Кеча Ђ. Ненад	2	8	И
11.	Фитофармација	Марковић М. Чедомир Кеча Ненад	1	8	И
12.	Шумска микологија	Карачић М. Драган Кеча Ђ. Ненад	3	8	И
13.	Примењена зоологија	Марковић М. Чедомир	3	8	И
14.	Шумарска ентомологија	Марковић М. Чедомир	1	8	И
15.	Шумска фитопатологија	Карачић М. Драган Кеча Ђ. Ненад	1	8	И
16.	Заштита шума	Милановић Д. Слободан	2	8	И

Подмодул М1.3 - Економика и организација шумарства					
17.	Економика шумарства	Ранковић С. Ненад Кеча М. Љиљана	1	8	И
18.	Организација и пословање у шумарству	Нонић С. Драган	2	8	И
19.	Управљање шумским ресурсима	Нонић С. Драган	2	8	И
20.	Инвестиције у инфраструктуру у шумарству	Кеча М. Љиљана Златић Д. Миодраг	3	8	И
21.	Шумарска политика	Ранковић С. Ненад Кеча М. Љиљана	1	8	И
22.	Трговина шумским производима	Ранковић С. Ненад Кеча М. Љиљана	3	8	И
23.	Управљање маркетингом у шумарству	Ранковић С. Ненад Кеча М. Љиљана	3	8	И
24.	Предузетништво и управљање пројектима у шумарству	Нонић С. Драган Недељковић Јелена	3	8	И
Подмодул М1.4 - Планирање газдовања шумама					
25.	Типологија шума	Медаревић Ј. Милан Петровић М. Ненад Шљукић Биљана	2	8	И
26.	Стратешко планирање у шумарству	Медаревић Ј. Милан Петровић М. Ненад Шљукић Биљана	1	8	И
27.	Динамика раста стабала и шумских састојина	Стајић С. Бранко	2	8	И
28.	Биоиндикација виталности шума на основу карактеристика прираста стабала и састојина - дендрохронологија	Стајић С. Бранко	3	8	И
29.	Савремене технологије у инвентури шума	Пантић С. Дамјан	1	8	И
30.	Премер стабала и шумских састојина	Пантић С. Дамјан	3	8	И
Подмодул М1.5 - Искоришћавање шума и ловство са заштитом ловне фауне					
31.	Механизација у коришћењу шума	Ђупрић Ненад	1	8	И
32.	Коришћење шума под посебним режимом заштите	Даниловић Н. Милорад	2	8	И
33.	Оптимизација шумске путне инфраструктуре	Даниловић Н. Милорад Златановић С. Милорад	3	8	И
34.	Организација, технологија грађења и управљање изградњом објеката у шумарству	Златановић С. Милорад	2	8	И
35.	Планирање газдовања ловиштима	Гачић П. Драган	1	8	И

36.	Гајење дивљачи	Гачић П. Драган	3	8	И
37.	Екологија дивљачи	Гачић П. Драган	2	8	И
38.	Технике и технологије у коришћењу шума	Даниловић Н. Милорад	3	8	И
Подмодул М1.6 – Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине					
39.	Педологија	Кнежевић Н. Милан	1	8	И
40.	Опасне и штетне материје у животној средини	Кнежевић Н. Милан Кошанин Д. Оливера	3	8	И
41.	Деградација, заштита, коришћење и мелиорације земљишта	Кнежевић Н. Милан Белановић Б. Снежана Кошанин Д. Оливера	2	8	И
42.	Бонитирање и картирање земљишта	Кнежевић Н. Милан Кошанин Д. Оливера	3	8	И
43.	Дендрологија	Цвјетићанин И. Раде Перовић Марко	1	8	И
44.	Флористички диверзитет Србије	Цвјетићанин И. Раде Новаковић-Вуковић Маријана	2	8	И
45.	Фитоценологија	Цвјетићанин И. Раде	3	8	И
46.	Типолошке основе у намени шума	Милошевић К. Рајко	3	8	И
Подмодул М1.7 - Гајење шума					
47.	Гајење шума брдско-планинског подручја	Крстић Р. Милун	1	8	И
48.	Гајење низијских шума	Бобинац Т. Мартин	1	8	И
49.	Узгојна аналитика	Крстић Р. Милун	2	8	И
50.	Гајење шума посебне намене	Крстић Р. Милун	3	8	И
51.	Примењена еоклиматологија у гајењу шума	Крстић Р. Милун Бабић П. Виолета	2	8	И

Обавезни предмети на свим модулима

Лабораторијски и експериментални рад, статистичко моделовање 1	Сви предавачи на курсу	2	8	0
Израда пројекта докторске дисертације	Сви предавачи на курсу	2	8	0
Семинарски рад	Сви предавачи на курсу	2	6	0
Одбрана пројекта дисертације	Сви предавачи на курсу	3	6	0
Лабораторијски и експериментални рад, статистичко моделовање2	Сви предавачи на курсу	3	8	0
Публиковање научног рада 1 у водећем домаћем часопису категорије M52 или M53	Сви предавачи на курсу	3	4	0
Учешће на домаћем научном скупу са рефератом	Сви предавачи на курсу	3	4	0
Реферисање о напретку истраживања	Сви предавачи на курсу	4	6	0
Лабораторијски и експериментални рад, статистичко моделирање 3	Сви предавачи на курсу	4	10	0
Пријава дисертације	Сви предавачи на курсу	4	8	0
Публиковање научног рада 2 у водећем домаћем часопису категорије M51	Сви предавачи на курсу	4	6	0
Учешће у настави на основним студијама или учешће у сегменту неког од актуелних пројеката Министарства за просвету и науку Р. Србије	Сви предавачи на курсу	5	8	0
Лабораторијски и експериментални рад, статистичко моделирање 4	Сви предавачи на курсу	5	8	0
Учешће на међународном научном скупу са рефератом	Сви предавачи на курсу	5	8	0
Рад на тексту дисертације 1	Сви предавачи на курсу	5	6	0
Рад на тексту дисертације 2	Сви предавачи на курсу	6	5	0
Израда докторске дисертације	Сви предавачи на курсу	6	10	0
Рад на припреми одбране дисертације	Сви предавачи на курсу	6	5	0
Публиковање рада у часопису на SCI листи	Сви предавачи на курсу	6	10	0