

1. Prehambeno - tehnološki fakultet Osijek
2. Studijski program: Sveu ilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Farmacije
3. Predmet: Farmaceutska botanika
4. Nositelj predmeta: Tihana Mar ek
5. Akademska godina: 2023/24
6. Godina studija: 1
7. Termin izvo enja nastave: 26.02.2024 - 15.03.2024
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Laboratorijske vježbe	Predavanje	Seminar
A	Broj sati	30	30	15
B	Broj skupina	3	1	1
C	Planirani sati	90	30	15
D	Norma sati	90	60	22.5
E	Kontakt sati	30	30	15

9. ECTS bodovi: 6
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvo enja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
26.02.2024 Ponedjeljak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Osnovne sistematske kategorije i klasifikacija biljnog carstva	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
27.02.2024 Utorak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Biljna stanica i podjela biljnih tkiva	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
28.02.2024 Srijeda	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Histologija i morfologija vegetativnih biljnih organa	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
29.02.2024 etvrtak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Morfologija i anatomija cvijeta, inflorescencije	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
01.03.2024 Petak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Anatomija i klasifikacija plodova. Gra a sjemenke.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
04.03.2024 Ponedjeljak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Organi za sekreciju i ekskreciju kao mjesta proizvodnje aktivnih komponenti. putevi biosinteze sekundarnih metabolita.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
05.03.2024 Utorak	08:00 - 12:30	Farmaceutska botanika - Pravila mikroskopiranja i priprema biljnih preparata. Gra a biljne stanice.	Laboratorijsk e vježbe	L1	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
05.03.2024 Utorak	12:30 - 17:00	Farmaceutska botanika - Pravila mikroskopiranja i priprema biljnih preparata. Gra a biljne stanice.	Laboratorijsk e vježbe	L2	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
05.03.2024 Utorak	17:00 - 21:30	Farmaceutska botanika - Pravila mikroskopiranja i priprema biljnih preparata. Gra a biljne stanice.	Laboratorijsk e vježbe	L3	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
06.03.2024 Srijeda	08:00 - 12:30	Farmaceutska botanika - Tvorna tkiva: meristemi. Vrste trajnih tkiva: osnovno, kožno, provodno, mehani ko.	Laboratorijsk e vježbe	L1	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
06.03.2024 Srijeda	12:30 - 17:00	Farmaceutska botanika - Tvorna tkiva: meristemi. Vrste trajnih tkiva: osnovno, kožno, provodno, mehani ko.	Laboratorijsk e vježbe	L2	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
06.03.2024 Srijeda	17:00 - 21:30	Farmaceutska botanika - Tvorna tkiva: meristemi. Vrste trajnih tkiva: osnovno, kožno, provodno, mehani ko.	Laboratorijske vježbe	L3	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
07.03.2024 etvrtak	08:00 - 12:30	Farmaceutska botanika - Tkiva za ekskreciju i sekreciju	Laboratorijske vježbe	L1	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
07.03.2024 etvrtak	12:30 - 17:00	Farmaceutska botanika - Tkiva za ekskreciju i sekreciju	Laboratorijske vježbe	L2	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
07.03.2024 etvrtak	17:00 - 21:30	Farmaceutska botanika - Tkiva za ekskreciju i sekreciju	Laboratorijske vježbe	L3	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
08.03.2024 Petak	08:00 - 12:30	Farmaceutska botanika - Korijen, histokemijske reakcije	Laboratorijske vježbe	L1	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
08.03.2024 Petak	12:30 - 17:00	Farmaceutska botanika - Korijen, histokemijske reakcije	Laboratorijske vježbe	L2	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
08.03.2024 Petak	17:00 - 21:30	Farmaceutska botanika - Korijen, histokemijske reakcije	Laboratorijske vježbe	L3	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
11.03.2024 Ponedjeljak	08:00 - 12:30	Farmaceutska botanika - Stabljika i list, generativni organi	Laboratorijske vježbe	L1	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
11.03.2024 Ponedjeljak	12:30 - 17:00	Farmaceutska botanika - Stabljika i list, generativni organi	Laboratorijske vježbe	L2	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
11.03.2024 Ponedjeljak	17:00 - 21:30	Farmaceutska botanika - Stabljika i list, generativni organi	Laboratorijske vježbe	L3	Studentski laboratorij 20S	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
12.03.2024 Utorak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Op a obilježja biljnih porodica zna ajnih za farmaceutsku industriju:	Seminar	S1	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
13.03.2024 Srijeda	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Op a obilježja biljnih porodica zna ajnih za farmaceutsku industriju2	Seminar	S1	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
14.03.2024 etvrtak	09:00 - 12:45	Farmaceutska botanika - Izlaganje seminarskih radova	Seminar	S1	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	Tihana Mar ek
17.04.2024 Srijeda	09:00 - 10:00	Farmaceutska botanika, Izvanredni rok	Pismeni	-	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	dr. sc. Tihana Mar ek
12.06.2024 Srijeda	09:00 - 10:00	Farmaceutska botanika, 1. ljetni rok	Pismeni	-	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	dr. sc. Tihana Mar ek
03.07.2024 Srijeda	09:00 - 10:00	Farmaceutska botanika, 2.ljetni rok	Pismeni	-	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	dr. sc. Tihana Mar ek
04.09.2024 Srijeda	09:00 - 10:00	Farmaceutska botanika, 1. jesenski rok	Pismeni	-	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	dr. sc. Tihana Mar ek
18.09.2024 Srijeda	09:00 - 10:00	Farmaceutska botanika, 2. jesenjski rok	Pismeni	-	Predavaonica 4	Prehrambeno - tehnološki fakultet, . kat	dr. sc. Tihana Mar ek

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	17.04.2024
2.	12.06.2024
3.	03.07.2024
4.	04.09.2024
5.	18.09.2024

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati	Ukupno radni sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe		
Izvanredni profesor	0	Tihana Mar ek	30.0	15.0	90.0	172.5	240.0
			30.0	15.0	90.0	172.5	240.0