

BO 6 (Marulićev trg 20, 2. kat) 72 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10	Gottstein KRAJOBRAZNA EKOLOGIJA DS-ZOOK 1., 2. g.	Krajačić, Škorić BAKTERIOLOGIJA I VIROLOGIJA PDS-MB 2. g.	Alegro VEGETACIJSKA EKOLOGIJA DS-EB BOT 1. g.	Ivančić Baće MOLEKULARNA GENETIKA Izb. Studenti kemije	Rusak BILJNE BIOAKTIVNE TVARI Izb. DS-EB BOT 1. g.
10-11	Gottstein, Maguire BIOLOGIJA RAKOVA Izb. PDS-ZOK 3. g. DS-EB ZOO 2. g. Gottstein EKOLOGIJA PODZEMNIH STANIŠTA Izb. DS-EZP 1. g. Gottstein BIOLOGIJA PODZEMNIH STANIŠTA Izb. DS-EB ZOO 2. g.		Essert, Ternjej OSNOVE EKOLOGIJE BK 3. g. Essert VEGETACIJA HRVATSKE Izb. BK 3. g. Ternjej ŠKOLSKI VIVARIJ Izb. BK 5. g. Essert, Buj RAZNOLIKOST, UGROŽENOST I ZAŠTITA HRVATSKE FLORE I FAUNE Izb. DS-ZOOK 1. , 2. g.	Ivančić Baće MOLEKULARNA GENETIKA PDS-MB 3. g. Ivančić Baće MOLEKULARNA BIOLOGIJA I BIOTEHNOLOGIJA BK 3. g.	Rusak MOLEKULARNA BIOLOGIJA BILJAKA Izb. DS-EB BOT 1. g. DS-MB 1. g. Mitić, Rusak MORFOLOGIJA I ANATOMIJA BILJAKA PDS-B 1.g. Hruševar, Rusak, Šola MORFOLOGIJA I ANATOMIJA BILJAKA BK 1. g. Rusak BILJKE U FITOTERAPIJI Izb. BK 5. g. Šola OSNOVE FITOKEMIJE Izb. PDS-B 3. g.
11-12	Lisičić, Blažević LABORATORIJSKE ŽIVOTINJE U ZNANOSTI Izb. DS-EB FIM 1. g	Šeruga Musić MOLEKULARNA BILJNA PATOLOGIJA Izb. DS-MB 1. g.	Alegro NOMENKLATURA I DETERMINACIJA BILJAKA Izb. PDS-B 2. g.	Mihaljević OPĆA EKOLOGIJA (za studente Fizičkog odjeka)	
12-13			Alegro PRIMIJEJENJENA BOTANIKA Izb DS-EB BOT 1. g. Alegro, Gligora Udovič	Mihaljević EKOLOGIJA Izb. PDS-MB 3. g. Mihaljević OPĆA EKOLOGIJA	

			BOTANIKA PDS-MB 1. g.	PDS-ZOOK 3.g. Mihaljević OPĆA EKOLOGIJA PDS-B 2. g.	
13-14	Blažević BIOETIKA Izb. DS-EB FIM 1. g. Blažević, Erhardt NEUROIMUNOLOGIJA Izb. DS-EB FIM 2. g.	Štambuk PRIMIENJENA EKOTOKSIKOLOGIJA U NASTAVI Izb. BK 5. g.	Matulić, Vojta MOLEKULARNA BIOLOGIJA STANICE DS-MB 1. g. Bauer, Matulić KULTURA ANIMALNA I BILJNIH STANICA Izb. PDS-B 3. g. Matulić, Bauer KULTURA ANIMALNIH I BILJNIH STANICA PDS-MB 3. g. Matulić MODELNI ORGANIZMI U MOLEKULARNOJ BIOLOGIJI Izb. PDS-B 3. g. PDS-MB 2. g.	Vlahoviček, Karlić RAČUNALNA GENOMIKA, STROJNO UČENJE I STATISTIKA, ALGORITMI I PROGRAMIRANJE, TRANSLACIJSKA GENOMIKA DS-MB 2. g. Vlahoviček, Karlić EKSPERIMENTALNI DIZAJN VISOKOPROTOČNIH POKUSA Izb. DS-MB 1. g. Vlahoviček BIOINFORMATIKA Izb. DS-MB 1. g. DS-EB FIM 1. g.	Korać GENOMI Izb. PDS-MB 3. g. Korać, Radanović, Kovačević RAZVOJ ZNANSTVENE MISLI U BIOLOGIJI Izb. BK 3. g.
14-15	Benković, Lisičić RADIOBIOLOGIJA Izb. PDS-MB 3. g. DS-ZOOK 1. 2. g.				
15-16	Oršolić IMUNOLOGIJA I IMUNOGENETIKA Izb. PDS-MB 3. g. DS-EB FIM 1. g.	Šlaus FORENZIČKA ANTROPOLOGIJA DS-EB FIM 2. g.	Đikić, Benković, Oršolić FIZIOLOGIJA OKSIDATIVNOG STRESA U LJUDI I ŽIVOTINJA Izb. DS-EB FIM 1. g. Đikić, Oršolić, Benković FIZIOLOŠKI MEHANIZMI U TOKSIKOLOGIJI Izb. DS-EB FIM 1. g. Đikić FIZIOLOGIJA METABOLIZMA I BIOENERGETIKA Izb. DS-EB FIM 2. g. Đikić, Benković TOKSIKOLOGIJA OKOLIŠA DS-ZOOK 1., 2. g.	Kučinić, Štambuk ZOOLOGIJA PDS-MB 1. g.	
16-17					
17-18	Ljubin-Golub PSIHOLOGIJA UČENJA I POUČAVANJA BK 1. g.	Novokmet BIOLOŠKA ANTROPOLOGIJA PDS-B 3. g. DS-MB 2. g.			
18-19	Ljubin Golub PREVENCIJA ZLOSTAVLJANJA I RIZIČNOG PONAŠANJA Izb. BK 5. g.				

19-20					
-------	--	--	--	--	--

KRAŠ – Predavaonica 2 (Ravnice 48, 2. kat) 40 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10	Korać MEDICINSKA GENETIKA Izb. DS-MB 2. g.	Karlič, Safner, Štambuk ANALIZE PODATAKA U BIOLOŠKIM ISTRAŽIVANJIMA Izb. DS-EB FIM, BOT, ZOO 2. g. DS-EZP 2. g., DS-MB 1. g., DS-ZOK 1., 2. g.	Ljubešić, Matoničkin-Kepčija PROTISTA , PDS-B 2.g. Ljubešić, Matoničkin Kepčija EKOLOGIJA PROTISTA DS-EZP Kopn. Vode 1. g. Matoničkin-Kepčija, Gligora Udovič EKOLOGIJA PROTISTA DS-ZOOK 1., 2.g. Matoničkin Kepčija BESKRALJEŠNJACI , BK 3. g.	Erhardt ZDRAVSTVENI ODGOJ BK 4. g. Erhardt, Hudina PROJEKTI ZA UNAPRIJEĐENJE NASTAVE Izb. BK 5. g.	
10-11					
11-12	Urlič, Korać METODE ISTRAŽIVANJA U MOLEKULARNOJ BIOLOGIJI , DS-MB 1. g.		Špoljar, Gligora-Udovič PLANKTON SLATKIH VODA Izb. DS-EZP 1. g. Lajtner, Špoljar NACIONALNI PARKOVI Izb. PDS-ZOOK 2.g. Špoljar LIMNOLOGIJA Izb. DS-EZP 1. g. Špoljar PRIMIENJENA LIMNOLOGIJA DS-ZOOK 2. g. Lajtner MALAKOLOGIJA Izb. DS-EB ZOO 2. g. Špoljar, Miliša ZOOLOGIJA 2 (BESKRALJEŠNJACI) Izb., PDS-MB 2. g. Miliša, Špoljar INVERTEBRATA PDS-ZOOK 2.g.	Miliša NAČELA I METODOLOGIJA ZNANSTVENOG RADA U ZNANOSTIMA O OKOLIŠU Izb. DS-ZOOK 1, 2. g. Miliša NAČELA METODOLOGIJE ZNANSTVENOG RADA Izb. DS-EB BOT, ZOO 2. g. Miliša ENERGETIKA EKOSUSTAVA DS-EZP Kopn. Vode 1. g. DS-ZOOK 1., 2. g. Miliša ISTRAŽIVAČKI ZADACI U NASTAVI BIOLOGIJE Izb. BK 3.g. Miliša ZNANSTVENA KOMUNIKACIJA PDS-B 3. g., PDS-ZOK 3. g.	Radić Brkanac OSNOVE FIZIOLOGIJE BILJA DS- ZOOK 1. g. Radić Brkanac EKOTOKSIKOLOGIJA BILJA Izb. DS-ZOOK 1., 2. g. Radić Brkanac FIZIOLOGIJA BILJA BK 4. g.
12-13					

			Špoljar, Miliša BESKRALJEŽNJACI PDS-B 2. g. Špoljar, Dražina EKOLOGIJA MIKROFAUNE DS-EB ZOO 1. g.		
13-14	Bosak MIKROBIOLOGIJA EKOSUSTAVA Izb. PDS-B 3. g. PDS-MB 3. g.		<i>Peričić-Salihović</i> GENOM ČOVJEKA Izb. DS-MB 2. g.		Lajtner, Mitić, Maguire INVAZIVNE VRSTE Izb. DS-EZP 1. g.
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

KRAŠ – Predavaonica 3 (Ravnice 48, 2. kat - Vijećnica) 80 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10	Balen, Peharec Štefanić BIOLOGIJA STANICE PDS-MB 1. g.	Pavoković BIOLOGIJA STANICE BK 1. g.	Sirovina IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI U BIOLOGIJI Izb. BK 2., 5. g.	Ljubešić, Kružić BIOLOŠKA OCEANOGRAFIJA PDS-B 2. g.	Oršolić IMUNOLOGIJA TUMORA I METASTAZA Izb. DS-EB FIM 1. g.
10-11	Balen, Besendorfer STANIČNA I MOLEKULARNA BIOLOGIJA PDS-B 1. g.	Besendorfer, Malenica GENETIKA PDS-MB 2. g.	Sirovina IZVANUČIONIČKA NASTAVA BIOLOGIJE Izb. BK 5. g.	Kružić BIORAZNLIKOST MORA Izb. DS-EZP More 1. g.	
	Balen, Besendorfer STANIČNA I MOLEKULARNA BIOLOGIJA PDS-ZOOK 2. g.			Kružić GOSPODARENJE MOREM I ZAŠTITA PDS-ZOOK 3. g. DS-EZP 2. g.	
11-12	Dražina FILOGENIJA I SISTEMATIKA ŽIVOTINJA DS-EB ZOO 1. g.			Klobučar EKOTOKSIKOLOGIJA DS-EZP 1. g.	Mustafić OSNOVE ZAŠTITE PRIRODE Izb. PDS-B 2. g.
12-13	Dražina OSNOVE BIOLOGIJE PDS-ZOOK 1. g.			Pavlica, Klobučar, Vidaković- Cifrek BIOTESTOVI Izb. PDS-MB 3. g.	Mustafić ZAŠTITA PRIRODE PDS-ZOOK 3. g.
	Dražina OSNOVE BIOLOGIJE (Geolozi)			Klobučar, Pavlica BIOMONITORING Izb. DS-ZOOK 1., 2. g.	
				Klobučar, Frankić BIOMIMETIKA DS-EB ZOO 1. g.	
13-14	Černi MIKROBIOLOGIJA PATOGENA Izb. DS-EB FIM 2. g.				Radanović, Sertić Perić TEMELJNA VJEŠTINA POUČAVANJA BIOLOGIJE

14-15	<p>Černi ISKUSTVENO UČENJE U NASTAVI MIKROBIOLOGIJE Izb. BK 3. g.</p>				<p>BK 4.g. Radanović, Sertić Perić, Sirovina METODIČKA PRAKSA NASTAVE BIOLOGIJE BK 5. g. Škorić, Radanović DRUŠTVENO KORISNO UČENJE U BIOLOGIJI Izb. DS-EZP 2. g. Radanović, Sertić Perić UČENJE S RAZUMIJEVANJEM UZ UMREŽAVANJE BIOLOŠKOG ZNANJA BK 2.g. Kekez, Planinić, Radnović METODIKA NASTAVE PRIRODE BK 5. g.</p>
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

Praktikum 2 – Kraš soba 205 (Ravnice 48, 2. kat) (EP) 17 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10		Kučinić, Štambuk ZOOLOGIJA PDS-MB 1. g.			
10-11					
11-12					
12-13					
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					

8P1 (Marulićev trg 20, 1. kat) 15 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10	Buj MARIKULTURA I UTJECAJ NA OKOLIŠ DS-EZP More 1. g.				Bakran Petricioli METODE ISTRAŽIVANJA MORA DS-EZP More 1. g.
10-11	Buj OSNOVE ZAŠTITE PRIRODE Izb. BK 3. g.				Bakran Petricioli BIOLOGIJA MORA Izb. DS-EB ZOO 2. g.
11-12	Hudina, Maguire PROFESIONALNE VJEŠTINE U BIOLOŠKOJ STRUCI Izb. PDS ZOOK 2. g.	Škorić MOLEKULARNA VIROLOGIJA Izb. DS-MB 1. g.		Čaleta MAMALOGIJA Izb. DS-EB ZOO 2. g.	Krajačić, Černi VIRUSI I SUBVIRUSNI PATOGENI Izb.
12-13	Maguire, Hudina PROFESIONALNE VJEŠTINE U BIOLOŠKOJ STRUCI Izb. DS EZP 2. g. Hudina AKTIVIZAM U ZAŠTITI OKOLIŠA I PRIRODE Izb. DS-EZP 1. g. Maguire, Lajtner MALAKOLOGIJA I ASTAKOLOGIJA U NASTAVI BIOLOGIJE Izb. BK 4. g.	Škorić SUBVIRUSNE INFEKTIVNE MOLEKULE Izb. DS-MB 2. g.			DS-EB FIM 2. g.
13-14	Maguire, Lazar KONZERVACIJSKA BIOLOGIJA Izb. DS-EB ZOO 2. g.				
14-15					

15-16	Knežević MOLEKULARNA PATOLOGIJA Izb. DS-EB FIM 2. g.				
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

ZMB seminar (Horvatovac 102a, prvi kat) 20 mjesta

Raspored održavanja ispita akad. g. 2023./2024.

	PONEDJELJAK 29.1.2024. 12.2.2024. 17.6.2024. 1.7.2024. 26.8.2024. 9.9.2024.	UTORAK 30.1.2024. 13.2.2024. 18.6.2024. 2.7.2024. 27.8.2024. 10.9.2024.	SRIJEDA 31.1.2024. 14.2.2024. 19.6.2024. 3.7.2024. 28.8.2024. 11.9.2024.	ČETVRTAK 1.2.2024. 15.2.2024. 20.6.2024. 4.7.2024. 29.8.2024. 12.9.2024.	PETAK 2.2.2024. 16.2.2024. 21.6.2024. 5.7.2024. 30.8.2024. 13.9.2024.
8-9					
9-10					
10-11					
11-12					
12-13					
13-14				Korać MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA Izb. DS-MB 2. g.	
14-15					
15-16					
16-17					

NAPOMENE:

Ispiti napisani sivom bojom neće se održati ove akademske godine.

Ispiti iz kolegija Radić Brkanac **FIZIOLOŠKI UČINCI BILJNIH SPOJEVA I EKSTRAKATA** (DS-EB BOT, 2. g.) održat će se u dogovoru s profesoricom.

Ispiti iz kolegija I. Radanović, M. Sertić Perić **METODIKA NASTAVE BIOLOGIJE** održavaju se prema dogovoru s profesorima.

Ispiti iz kolegija T. Nikolić **SISTEMATSKA BOTANIKA i FLORA HRVATSKE** (DS-EB FIM 2.g.) održavaju se prema dogovoru s profesorom.

Ispiti iz izbornog kolegija I. Rubelj **BIOLOGIJA STARENJA** izvode se u dogovoru s profesorom (IRB).

Ispitni rok iz kolegija J. Šego **RETORIKA I KULTURA GOVORA NASTAVNIKA** održat će se u dogovoru s profesorom.

Ispitni rokovi iz kolegija I. Weber, I. Tolić **FUNKCIJA I REGULACIJA CITOSKELETA** održat će se prema dogovoru s profesorom.

Ispiti iz kolegija G. Horvat **MATEMATIČKE OSNOVE RAČUNALNE BIOLOGIJE** održat će se prema dogovoru s profesorom (KO, Horvatovac 102a, seminari 222 ili 225).

Ispiti iz kolegija B. Bertoša **MOLEKULARNA BIOFIZIKA** i B. Bertoša **STRUKTURNA RAČUNALNA BIOFIZIKA** održat će se prema dogovoru s profesorom.

Ispiti iz kolegija Vidaković-Cifrek, Tkalec **FIZIOLOGIJA STRESA I OBRAMBENI MEHANIZMI BILJAKA** Izb. (DS-EB BOT 2. g.) održat će se u dogovoru s profesoricama (zCIFREK@biol.pmf.hr; mTKALEC@biol.pmf.hr)

Ispiti iz kolegija Jalšovec **TEMELJI ANATOMIJE ČOVJEKA** (BK 3. g.); **ANATOMIJA ČOVJEKA** Izb (PDS-MB 2. g.) održat će se u Hrvatskom institutu za istraživanje mozga na lokaciji Šalata 12 u 18.00h:

zimski rok; 29.01.2024. i 19.02.2024.

ljetni rok: 17.06.2024. i 08.07.2024.

jesenski rok: 26.08.2024. i 16.09.2024.

Ispitni rok iz izbornog kolegija Štambuk **EVOLUCIJSKA EKOLOGIJA** (DS-EZP 2. g.) održat će se u dogovoru s profesoricom.

Ispiti iz izb. kolegija Peharec Štefanić **SVJETLOSNA I ELEKTRONSKA MIKROSKOPIJA** (DS-EB BOT 1. g., DS-EB ZOO 2. g.); **ELEKTRONSKA MIKROSKOPIJA** (DS-MB 2. g.); **UVOD U ELEKTRONSKU MIKROSKOPIJU** (PDS-MB 2. g.) održat će se 5. 2. i 19. 2. (prostor u dogovoru s profesoricom).

Ispiti iz kolegija Tadić, Hranilović **ANIMALNA FIZIOLOGIJA** (PDS-B, 3. g.) održat će se u dogovoru s nastavnicima.

Ispiti iz kolegija Tadić **EKOFIZIOLOGIJA ŽIVOTINJA** (DS-EB FIM i ZOO, 1. g.) održat će se u dogovoru s nastavnikom.

Ispiti iz kolegija Tadić **PONAŠANJE ŽIVOTINJA** (DS-EB ZOO 1. g. i DS-EZP 1. g.) održat će se u dogovoru s nastavnikom.

Ispiti iz izb. kolegija Hrvatić **METODIKA RADA S UČENICIMA S POSEBNIM POTREBAMA** (BK 5. g.) održat će se na Fakultetu hrvatskih studija u 10 sati:

- Zimski rok: 29. 1., 5. 2., 12. 2. 2024.
- Ljetni rok: 10. 6., 17. 6. 2024.
- Jesenski rok: 26. 8., 2. 9. 2024.

Ispiti iz izb. kolegija Zoldoš **MOLEKULARNA CITOGENETIKA** (DS-MB 2. g.) i **EPIGENETIKA** (DS-MB 2. g.) održat će se u Biocentru u dogovoru s profesoricom.

Ispitni rokovi iz kolegija Tot **DIDAKTIKA** i **PEDAGOGIJA** održat će se u zgradi Zagrepčanke (Vijećnica, 3. kat), Savska 41 prema sljedećem rasporedu:

- Zimski rok: 6.2.2024. u 10:00 Didaktika
6.2.2024. u 11:00 Pedagogija
21.2.2024. u 12:00 Didaktika
21.2.2024. u 13:00 Pedagogija
- Ljetni rok: 20.6.2024. u 10:45 Didaktika i Pedagogija
4.7.2024. u 10:45 Didaktika i Pedagogija
- Jesenski rok: 11.9.2024. u 11h Didaktika i Pedagogija
19.9.2024. u 11h Didaktika i Pedagogija

Ispiti iz kolegija Kišiček **GOVORNO I PISMENO IZRAŽAVANJE NASTAVNIKA** (BK 2. g.) održat će se na Filozofskom fakultetu (soba A209) prema sljedećem rasporedu:

- Zimski rok: 30. 1.; 6. 2.; 13. 2. u 12h

Ispiti iz izb. kolegija Opić **METODOLOGIJA ISTRAŽIVANJA ODGOJA I OBRAZOVANJA** (BK 2. g.) održat će se na Matematičkom odsjeku PMF-a (Bijenička) na dane 5.2. i 19.2. (vrijeme i prostor u dogovoru s profesorom).