

Uvodno predavanje za brucoše/ice

10. listopada 2025. godine



Sveučilište u Zagrebu
Fakultet strojarstva
i brodogradnje

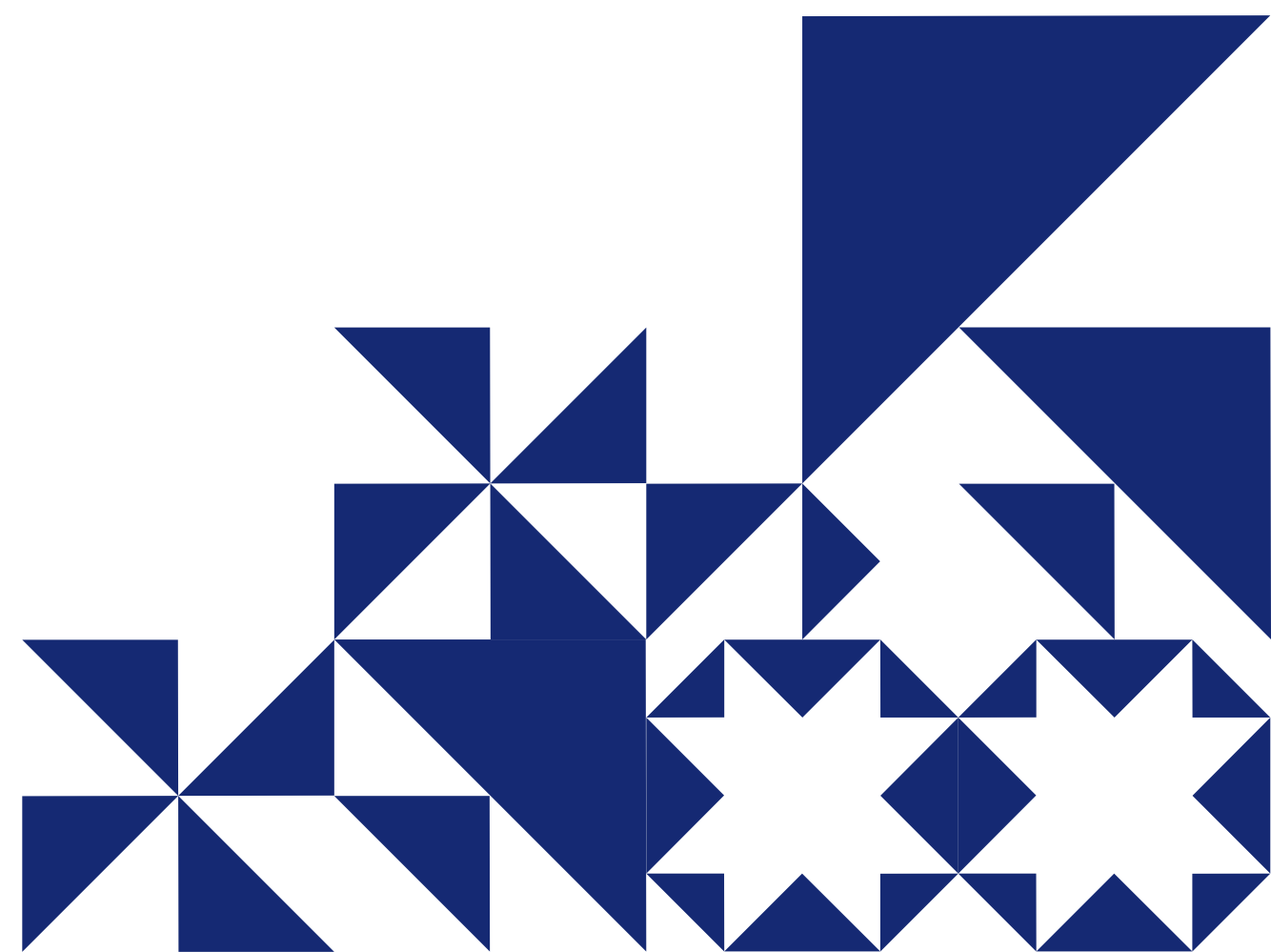
University of Zagreb
Faculty of Mechanical Engineering
and Naval Architecture





Čestitamo!

Ovdje započinje
tvoje **FSB** putovanje.



Fakultet strojarstva i brodogradnje



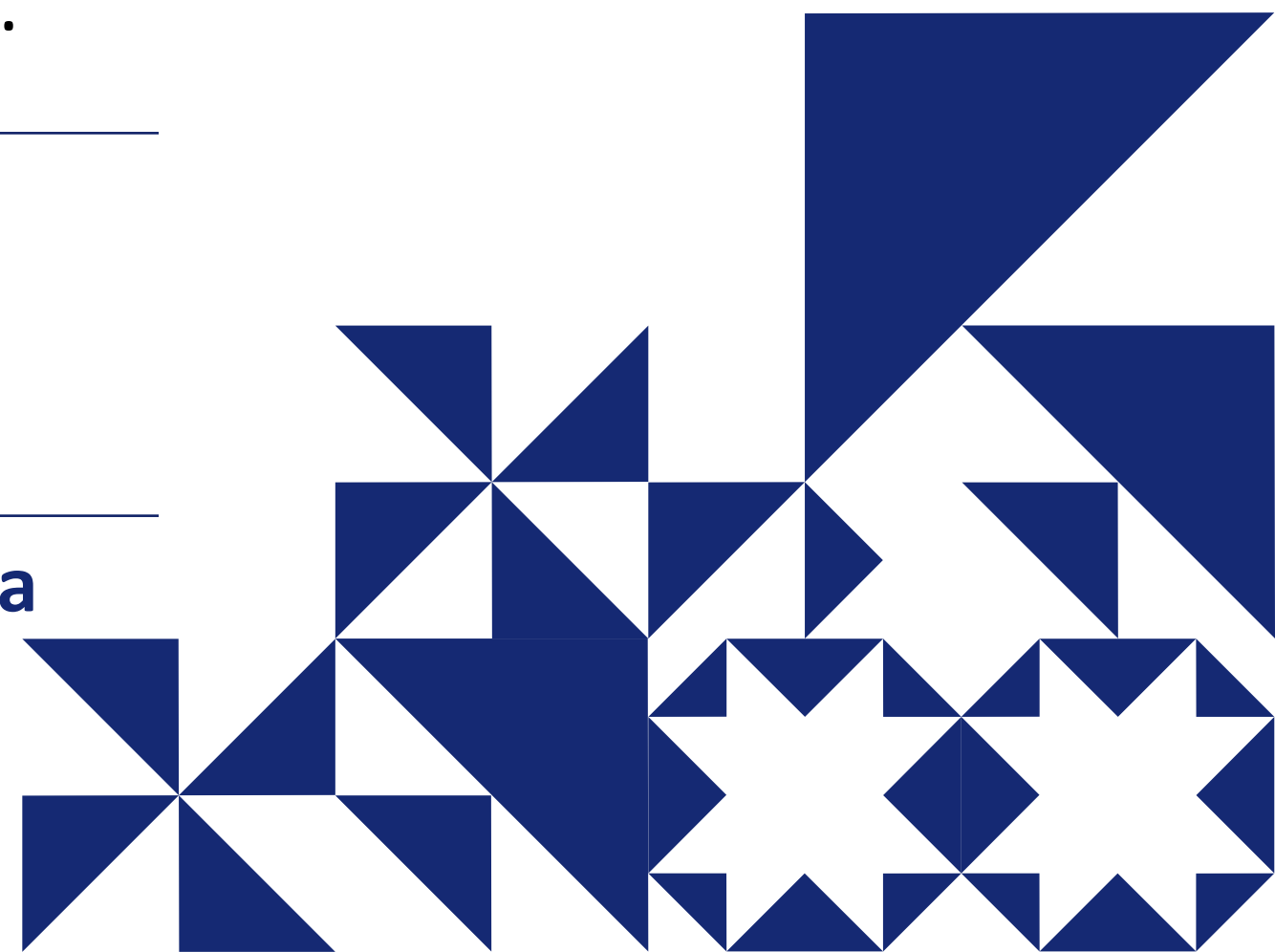
fsb

Najstariji i najveći od strojarskih fakulteta u Republici Hrvatskoj osnovan **1919.** godine.

Studiji agilno odgovaraju na izazove i napretke u industriji i tehnologiji te time čine nastavni program usporedivim s programima istorodnih studija na **uglednim europskim učilištima.**

Fakultet je među **vodećim tehničkim visokim učilištima u zemlji,** a diploma je prepoznata diljem Europe.

Mladim inženjerima/kama donosi **veliku mogućnost zapošljavanja** nakon završetka sveučilišnih studija.



FSB u brojkama



fsb

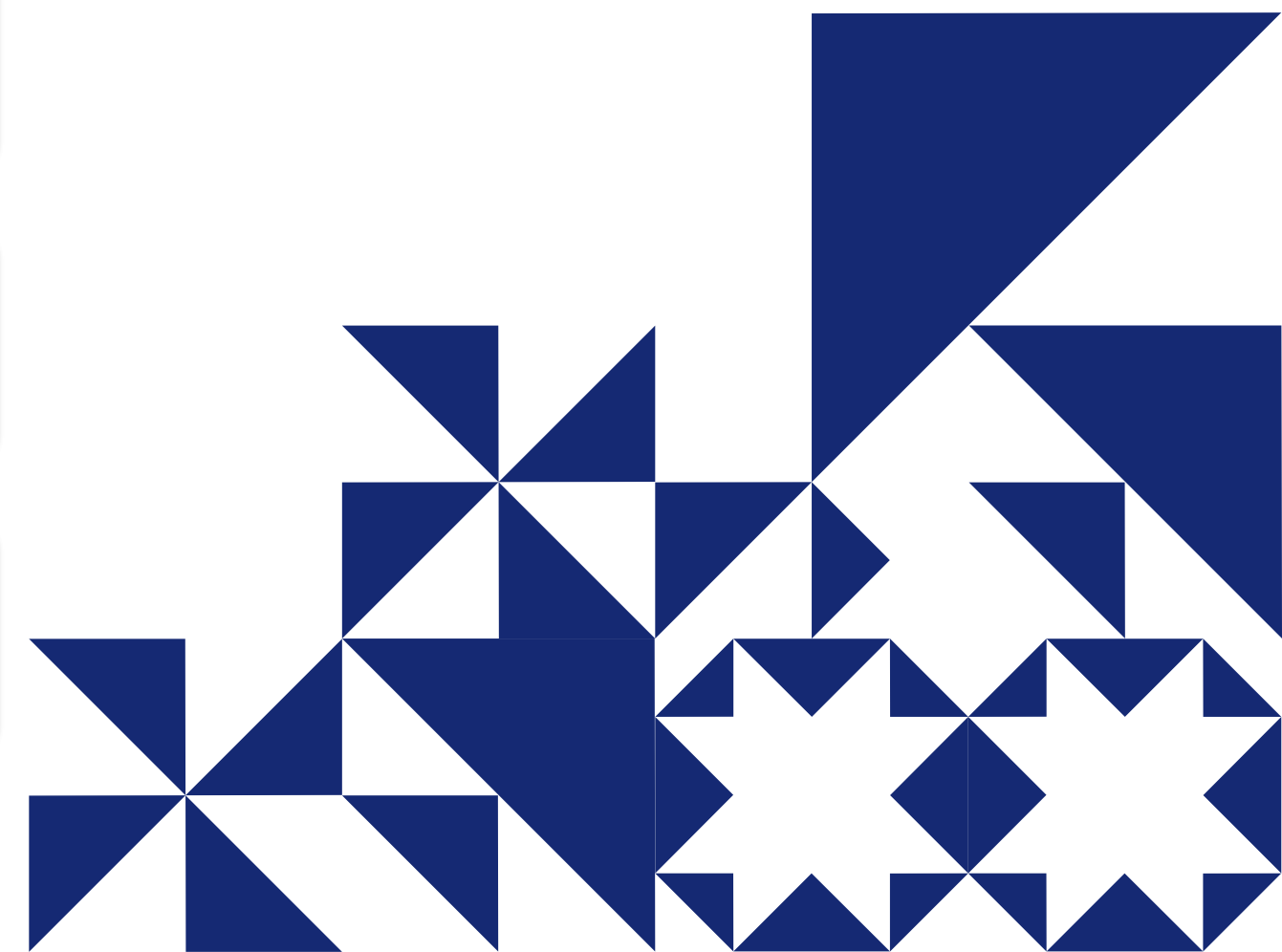
Oko **2500 studenata/ica** (na prijediplomskoj, diplomskoj i poslijediplomskoj razini)

Više od **450 djelatnika/ca** (cca 300 nastavnog i 150 nenastavnog osoblja)

14 zavoda, **42** katedre, **54** laboratorija

Više od **20 tisuća inženjera/ki** do sada

Više od **600 doktora/ica znanosti**



Uprava Fakulteta



fsb



Dekan:
prof. dr. sc. **Zdenko Tonković**



Prodekanica za nastavu i studente:
doc. dr. sc. **Marija Galić**



Prodekan za znanstvenoistraživački rad
i suradnju s gospodarstvom:
prof. dr. sc. **Igor Karšaj**



Uprava Fakulteta



fsb



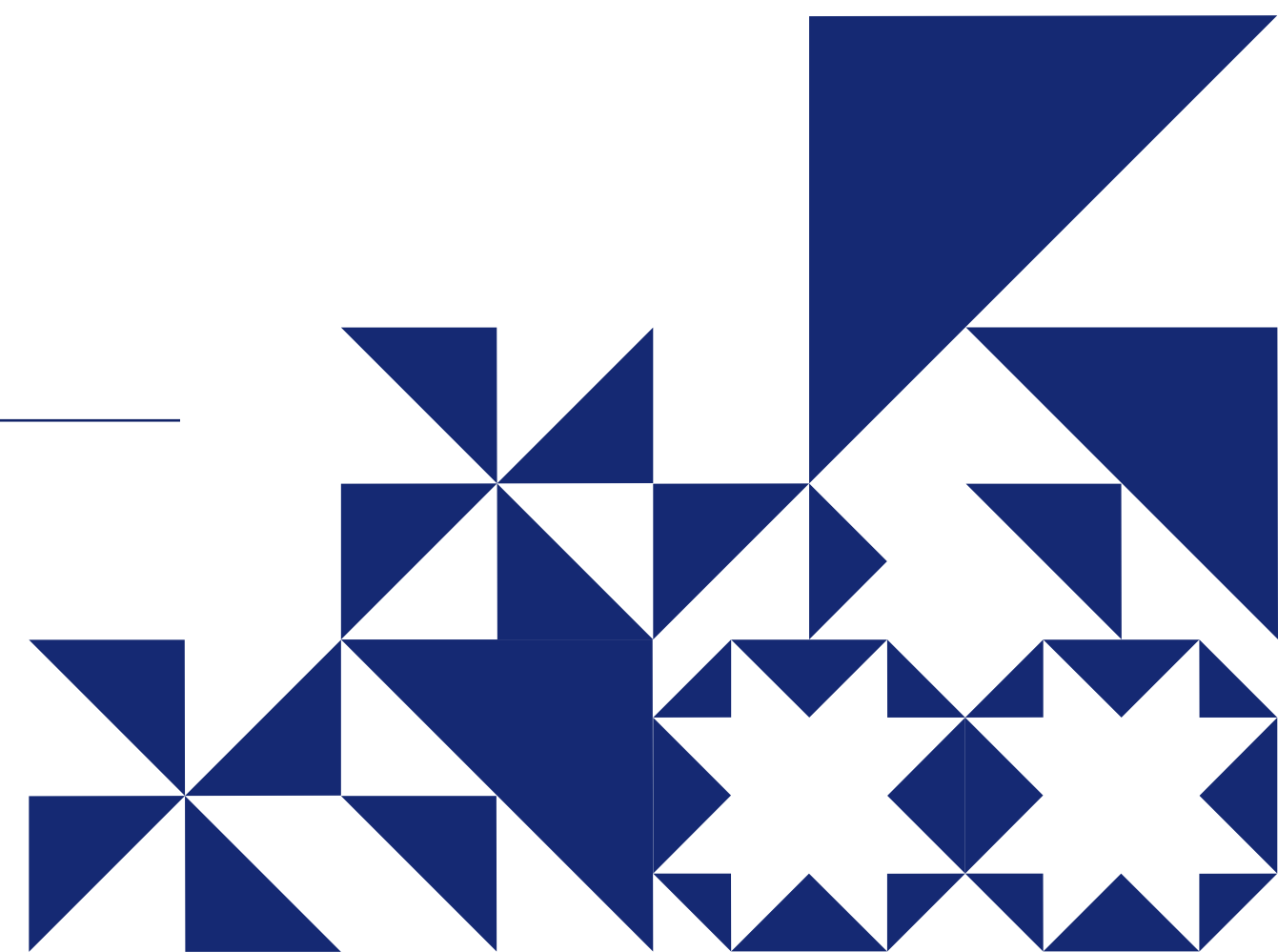
Prodekan za organizaciju i upravljanje:
izv. prof. dr. sc. **Marko Katić**



Prodekan za studijske programe i
upravljanje kvalitetom:
prof. dr. sc. **Goran Đukić**



Tajnik fakulteta:
Ivan Petrošević, dipl. iur.



Lokacije Fakulteta



fsb



Južna zgrada
Ulica Ivana Lučića 5



Istočna zgrada
Ulica Ivana Lučića 5



Sjeverna zgrada
Ulica Ivana Lučića 1



Studiji na FSB-u



fsb

Studij strojarstva

Voditeljica: prof. dr. sc. Tanja Jurčević Lulić

Studij brodogradnje

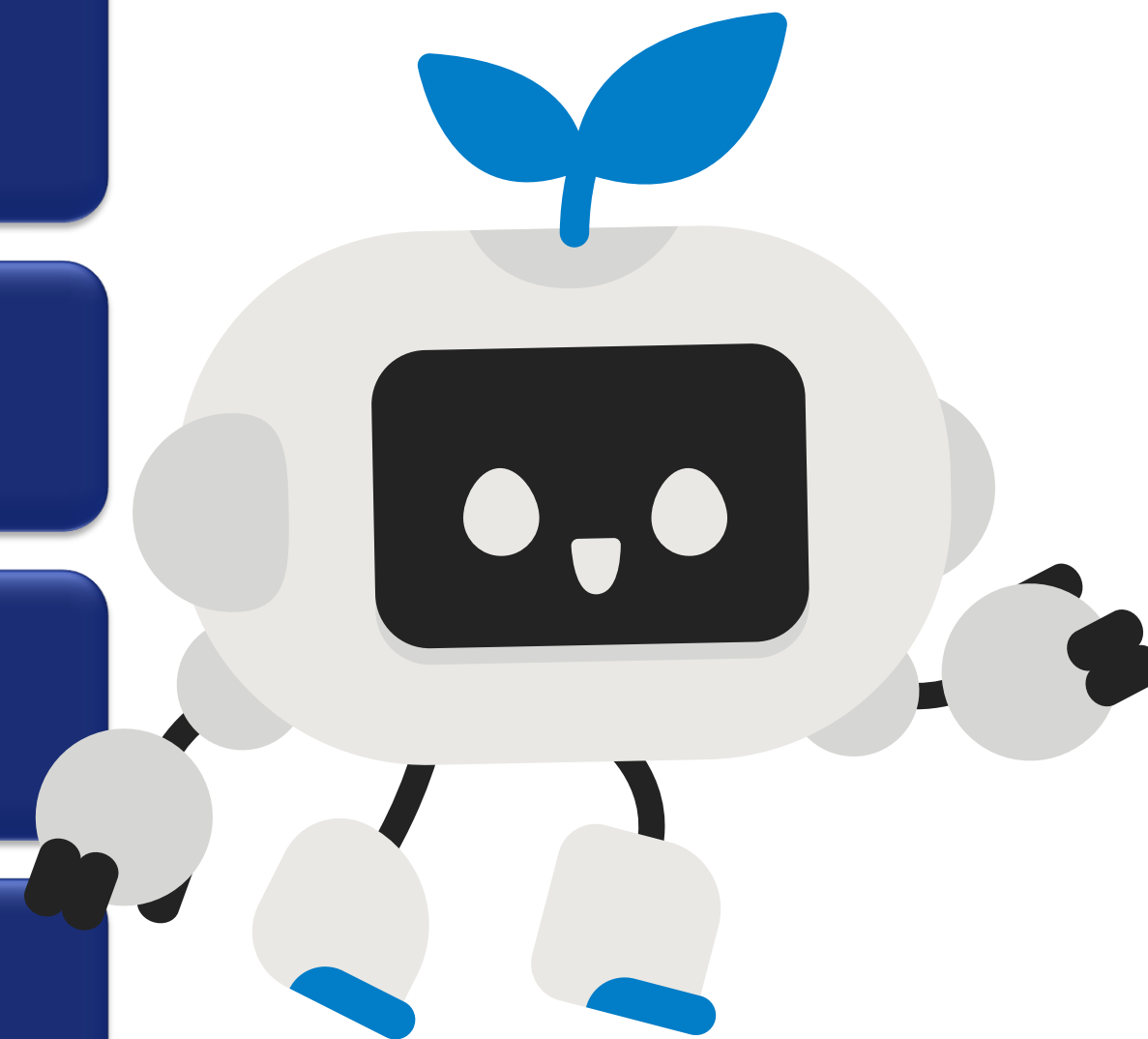
Voditelj: prof. dr. sc. Jerolim Andrić

Studij zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike

Voditelj: prof. dr. sc. Zdravko Terze

Studij mehatronike i robotike

Voditelj: izv. prof. dr. sc. Marko Švaco



Mentori



Studentima/cama prve godine prijediplomskog studija dodjeljuje se mentor. Za studente studija brodogradnje, zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike te mehatronike i robotike taj mentor ostaje do kraja studija.



Mentor studentu pomaže savjetima u vezi sa studijem (pohađanje nastave, učenje, polaganje ispita, izbor smjera studija i izbornih predmeta, prijava i izrada završnog ili diplomskog rada te strategije studiranja).



Dužnost je mentora biti na raspolaganju dodijeljenim mu studentima u zakazano vrijeme barem jednom tjedno.



Nastava



- U svakome se semestru održava nastava iz nekoliko kolegija (“predmeta”). **Pohađanje nastave je obvezno!**
- Svaki kolegij nosi određeni broj **ECTS bodova** (ukupno 30 bodova u jednom semestru ili 60 bodova u jednoj akademskoj godini).
1 ECTS bod = 30 sati utrošena vremena studentskoga rada
- Kolegiji se polažu putem kolokvija i/ili ispita:
 - **Kolokvij** - provjera znanja koja ispituje jedan dio gradiva
 - **Ispit** - provjera znanja koja ispituje cijelo gradivo
- Informacije o svim kolegijima: e-ucenje.fsb.hr



Prvi semestar



- Matematika I 8 ECTS-a
- Materijali I 6 ECTS-a
- Mehanika I 7 ECTS-a
- Računalna i inženjerska grafika 4 ECTS-a
- Tehnologija I 4 ECTS-a
- Tjelesna i zdravstvena kultura I 1 ECTS



Akademski kalendar 2025./2026.



fsb

Listopad						
P	U	S	Č	P	S	N
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Studeni						
P	U	S	Č	P	S	N
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Prosinac						
P	U	S	Č	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Akademski kalendar

Siječanj						
P	U	S	Č	P	S	N
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Veljača						
P	U	S	Č	P	S	N
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

Ožujak						
P	U	S	Č	P	S	N
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Travanj						
P	U	S	Č	P	S	N
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Svibanj						
P	U	S	Č	P	S	N
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

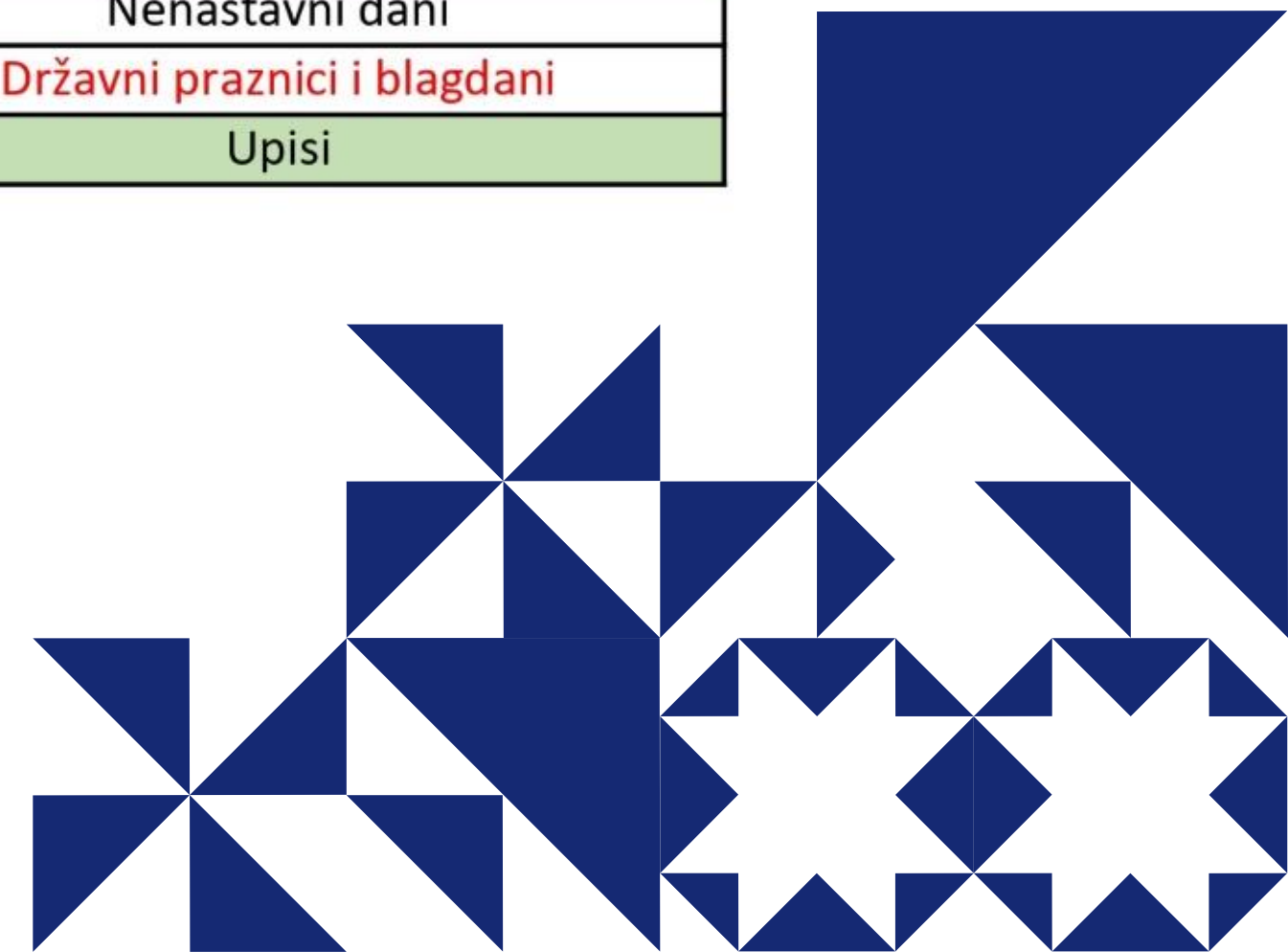
Lipanj						
P	U	S	Č	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Srpanj						
P	U	S	Č	P	S	N
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Kolovoz						
P	U	S	Č	P	S	N
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Rujan						
P	U	S	Č	P	S	N
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1.10.	2.10.		

Nastava
Kolokviji i ispitni rokovi
Nenastavni dani
Državni praznici i blagdani
Upisi



[Studiranje i nastava](#)

- Prijediplomski i diplomski studiji
- Upisi
- Nastava
- Akademski kalendar
- Raspored predavanja
- Raspored ispita
- Oglasne ploče
- Industrijska praksa
- Planovi obrane diplomskih i završnih ispita
- Poslijediplomski studiji
- Studentska služba
- Knjižnica fakulteta
- Skriptarnica
- E-učenje

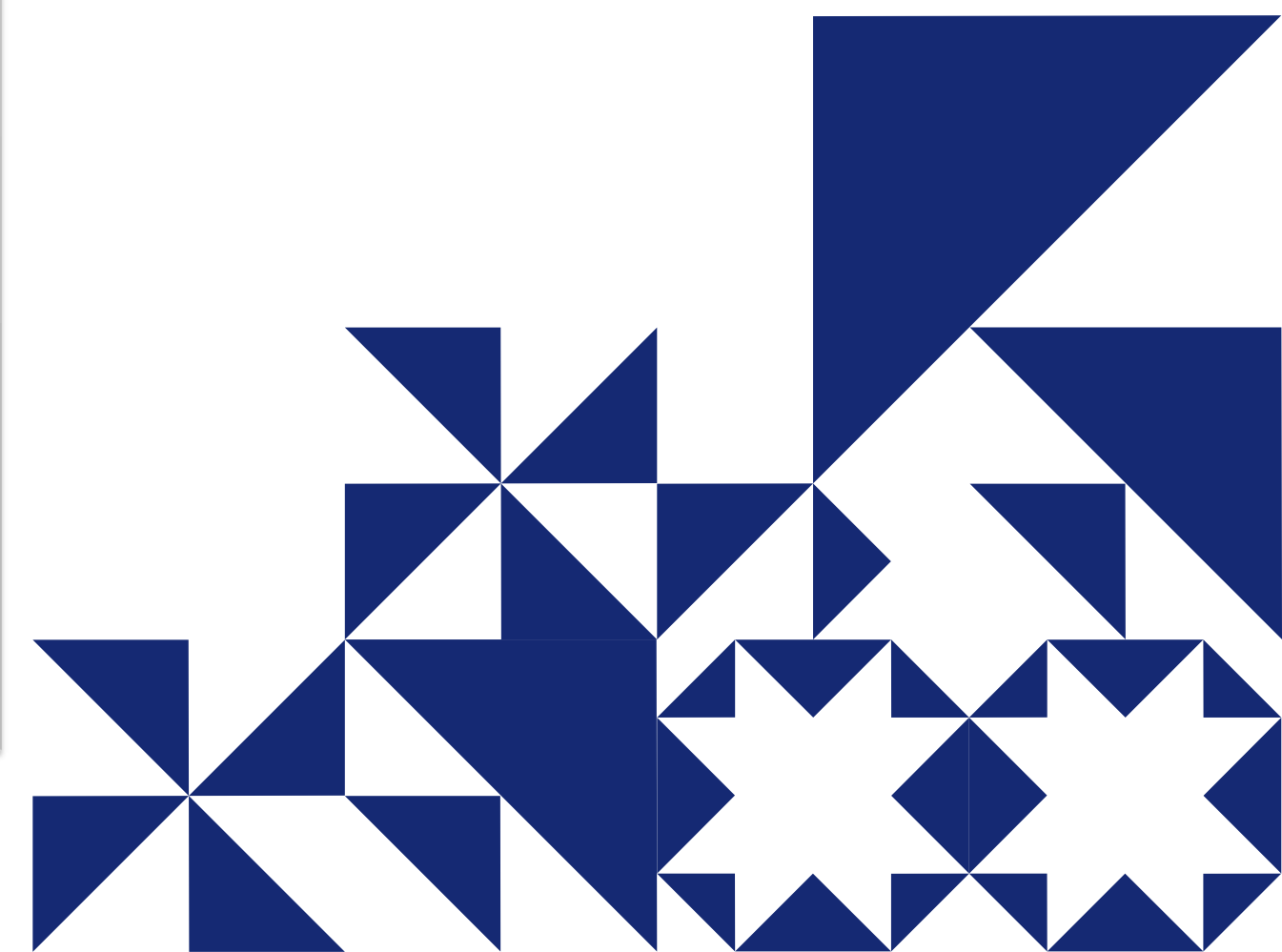
Raspored predavanja

Grupa: 1-brod-1

Akadska godina: 2025./2026.

Semestar: zimski

	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
7:00					
8:00					
9:00					
10:00					
11:00					
12:00					



Raspored nastave



fsb

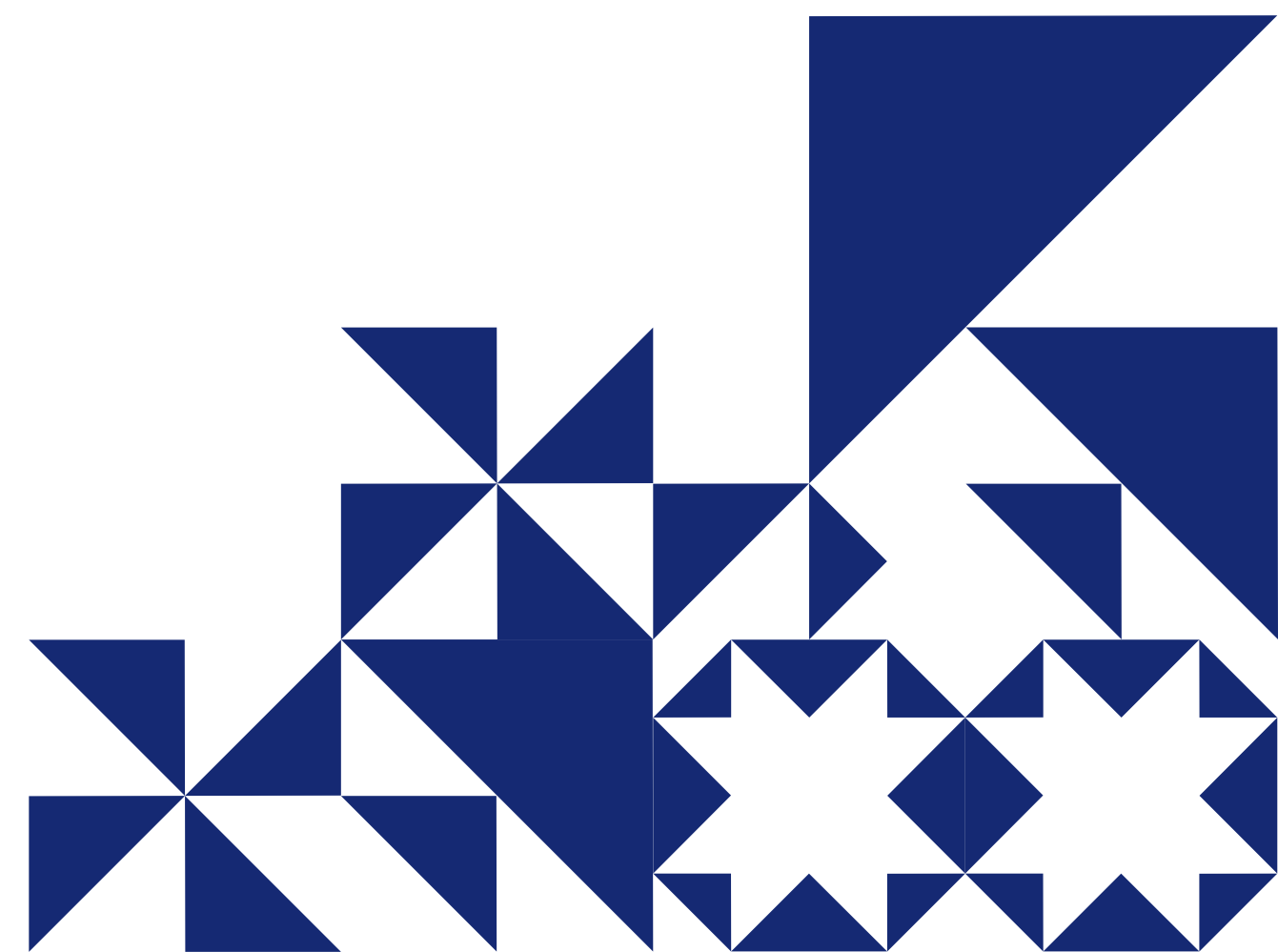
Nastava počinje u **ponedjeljak, 13. listopada u 8h ujutro**

Napomena za učionice (dok traju radovi):

- Ako u rasporedu piše dvorana B, nastava se održava u **Velikoj vijećnici**
- Ako u rasporedu piše dvorana A, nastava se održava u **dvorani B**

Uvodno predavanje iz TZK-a za brucoše održat će se u **utorak, 14. listopada u 14:00** u dvorani KK Cedevita, Zagrebački velesajam – zapadni ulaz.

Raspored predavanja



Raspored predavanja u prvom tjednu nastave



fsb

Grupe 1-stroj-01 do 1-stroj-12

- Predavanja iz kolegija **Računalna i inženjerska grafika** neće se održati u utorak od 8 do 10 h u dvorani A nego u četvrtak od 17 do 19h u dvorani B
- Predavanja iz kolegija **Materijali I** neće se održati u utorak od 10 do 13 h u dvorani A nego u srijedu od 17 do 20h u dvorani B

Grupe 1-stroj-13 do 1-stroj-25

- Predavanja iz kolegija **Mehanika I** neće se održati u ponedjeljak od 8 do 11 h u dvorani A nego u četvrtak od 15 do 18h u Velikoj vijećnici
- Predavanja iz kolegija **Matematika I** neće se održati u ponedjeljak od 11 do 13 h u dvorani A, nego u petak od 16 do 18h u dvorani B

Grupe 1-brod-1, 1-brod-2, 1-zrak-1, 1-zrak-2

- Predavanja iz kolegija **Materijali I** neće se održati u utorak od 10 do 13 h u dvorani A nego u srijedu od 17 do 20h u dvorani B

Raspored vježbi u prvom tjednu nastave



fsb

Grupe 1-stroj-21 do 1-stroj-25

- Vježbe iz kolegija **Mehanika I** neće se održati u četvrtak od 15 do 18 h u dvorani C nego u ponedjeljak od 8 do 11h u Predavaonici 3 (sjeverna zgrada)

Za sve grupe

- Nema vježbi iz kolegija **Računalna i inženjerska grafika**

Prehrana



Za korištenje menze potrebna je studentska iskaznica („iksica”).

- Menza SC (Savska cesta)
- Menza FER
- Menza Filozofski fakultet
- Menze u studentskim domovima
 - Stjepan Radić
 - Cvjetno naselje
 - Laščina



Savjetovalište za studente Sveučilišta u Zagrebu



fsb

Podrška studentima Sveučilišta u Zagrebu u savladavanju emocionalnih poteškoća te osnaživanje u ostvarivanju akademskih i životnih ciljeva

GDJE

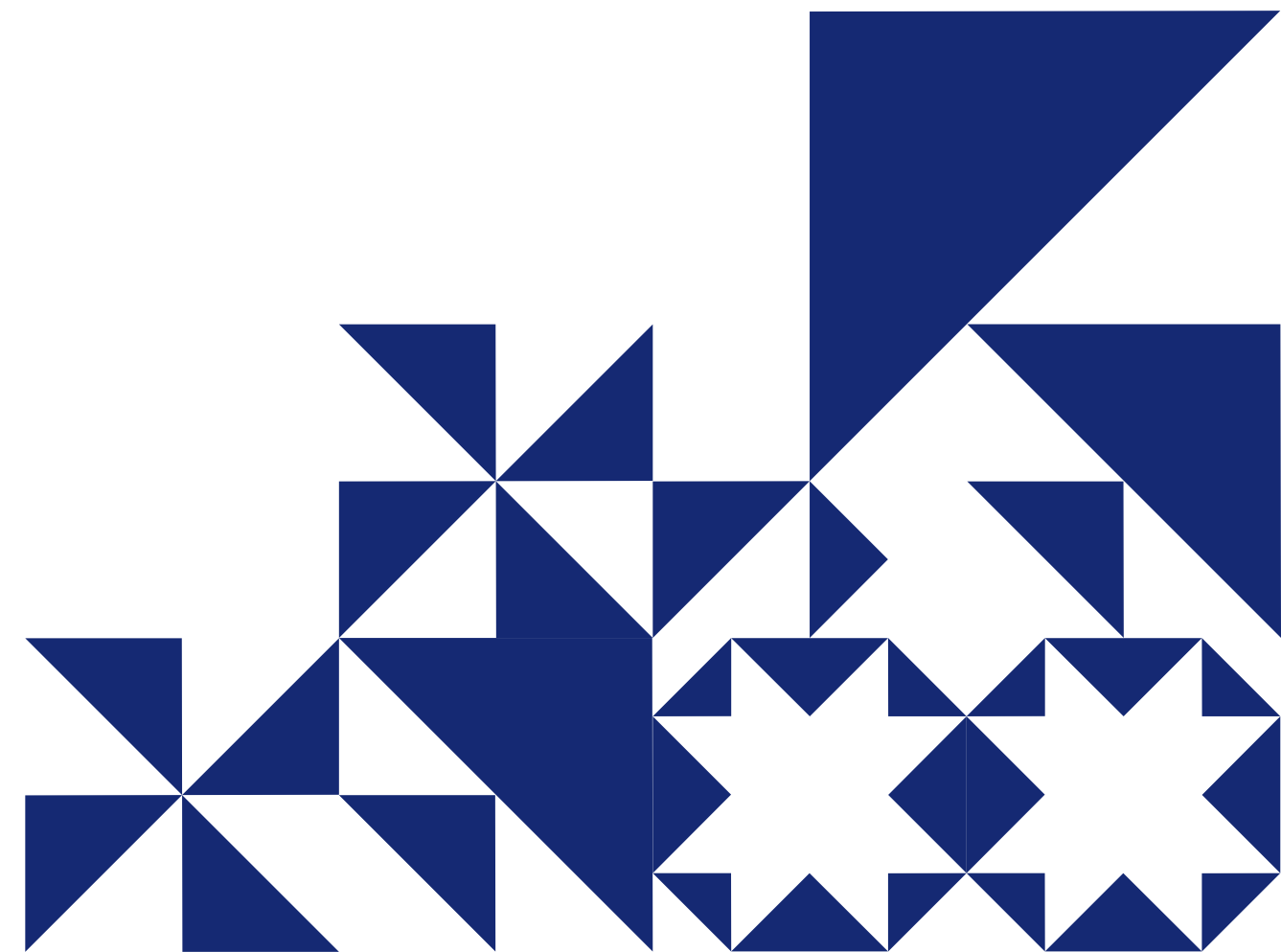
Ul. Radoslava Cimermana 88, zgrada SEECCEL-a (4. kat)

KONTAKT

01/4698 100

savjetovaliste@unizg.hr

[Savjetovalište za studente – web](#)



STEM stipendije MZOM-a



POSTUPAK

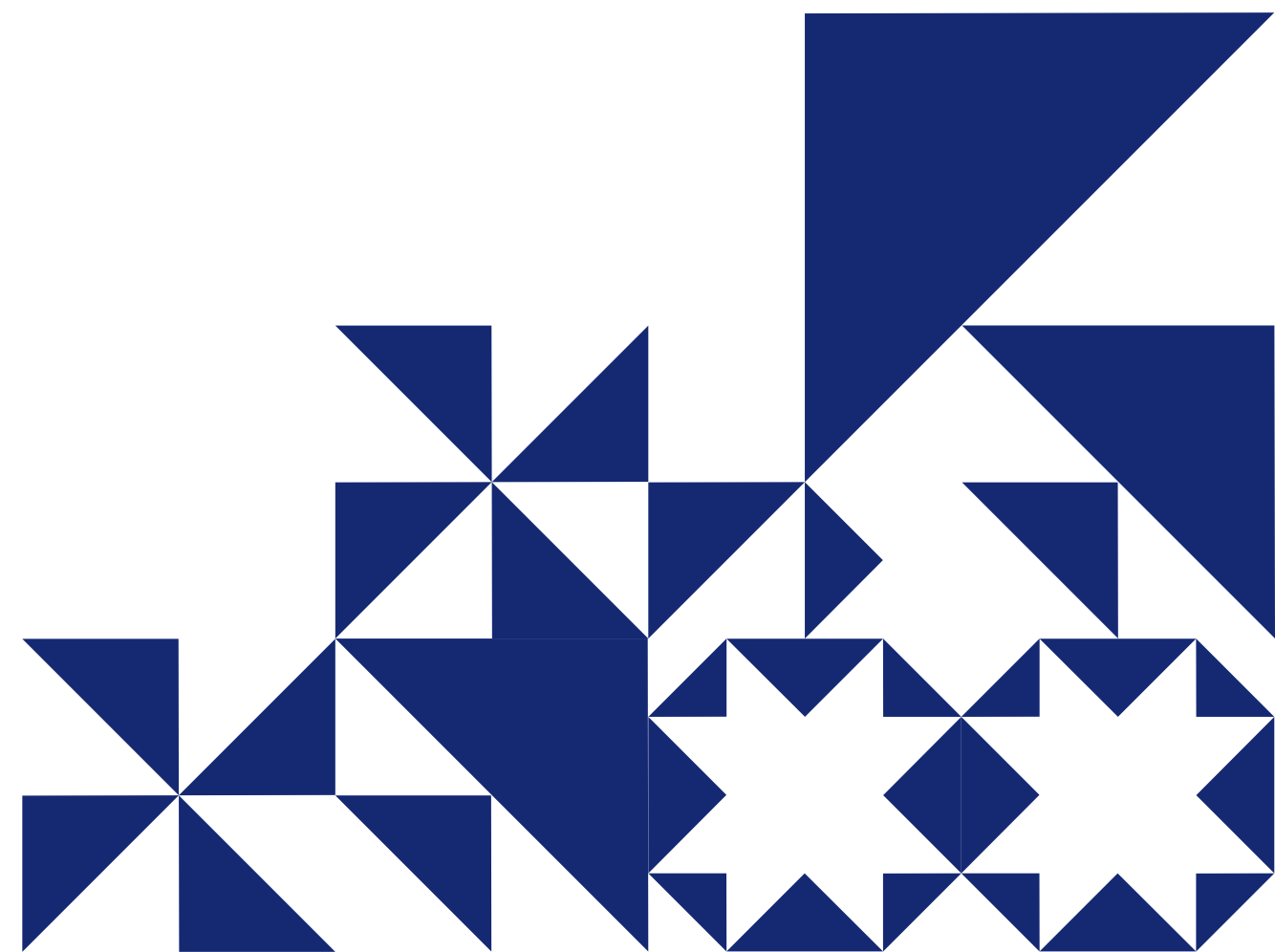
- Potrebna je prijava putem aplikacije stemstipendije.mzom.hr (nakon objave Javnog poziva na stranicama MZOM-a - sredinom listopada)

KONTAKT

- Prodekanica doc. dr. sc. Marija Galić (STEM koordinator)
- Silvana Škoko Gavranović (STEM koordinator, RC, ISVU koordinator)



- Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu (Srce) je središnja ustanova za primjenu informacijske tehnologije u sustavu znanosti i visokog obrazovanja.
- Pogledajte [kratki videozapis „Srce za brucoše“](#), koji će Vas upoznati s uslugama Srca (npr. AAI@Edu.Hr, eduroam, Studomat), osmišljene kako bi vam olakšale i unaprijedile proces studiranja.



Život na FSB-u



fsb

- Studentske iskaznice, Studomat
- Studentska služba
- Skriptarnica
- Knjižnica
- Mobilnost i razvoj karijera studenata
- Burza poslova i praksi
- Studentski pravobranitelj
- Studentski zbor
- Studentske udruge i grupe
- Postani volonter/ka
- Komunikacijski kanali



GDJE ZNANJE POSTAJE RJEŠENJE

Studentske iskaznice



- Studentske iskaznice („iksice“)
- AAI@edu.hr identitet (novo korisničko ime i zaporka)

Komunikacija s nastavnim osobljem i Studentskom referadom Fakulteta odvija se isključivo putem fakultetske e-mail adrese!



Studomat



Prilikom logiranja u Studomat svi studenti/ce će imati priliku upisati osobne podatke, izmijeniti ako nešto treba; npr. upisati broj telefona kako bismo ih mogli kontaktirati u slučaju potrebe (broj se ne dijeli, već se koristi samo unutar službe).

Također, student unutar Studomata može vidjeti koja je grupa, termine ispitnih rokova, je li ispit prijavljen i sl.

Unutar aplikacije Studomat obračunava se i vidi participacija te dinamika plaćanja.

Od 01.10.2025. do 16.01.2026. bit će aktivirani **„Dani za izmjenu osobnih podataka studenta na Studomatu“**. Potrebno je ispuniti tražene osobne podatke kako bi se pravilno ispisivale potvrde, kao i podaci za Državni zavod za statistiku.

E-mail opcije



Preporučuje se aktiviranje e-mail adrese na Studomatu i odabir „**primanja obavijesti**” o prijavi i odjavi ispita, (**dobivanje rednog broja prijave/odjave ispita zbog mogućih reklamacija te potvrda obavljene prijave/odjave**).

E-mail opcije

Generirano: 5.10.2018. 8:56

UNESI EMAIL ADRESU

Da bi omogućili primanje obavijesti potrebno je unijeti e-mail adresu na koju želite da vam obavijesti dolaze, a zatim uputiti zahtjev za aktivacijom.
Na tu će vam adresu biti poslan aktivacijski kod, nakon čijeg unosa će te dobiti pristup e-mail opcijama.

E-Mail adresa

primjer@gmail.com

AKTIVIRAJ

© Sveučilišni računski centar, Sveučilište u Zagrebu - Srce
Informacijski sustav visokih učilišta - ISVU
2018.09.7-SNAPSHOT
Razvoj

Studentska služba FSB-a



- **Voditeljica Centra za studente**

Matea Klanac: matea.klanac@fsb.unizg.hr

- **Rukovoditelj Studentske službe**

Damir Kačer: damir.kacer@fsb.unizg.hr

- **Voditeljica Ureda za prijediplomske i diplomske studije**

Andreja Eškić: andreja.eskic@fsb.unizg.hr

- **Referada za prijediplomske i diplomske studije**

- Voditeljica referade prijediplomskih i diplomskih studija

Monika Hrubí: monika.hrubic@fsb.unizg.hr

- Stručni referent

Nikolina Zmijarević Đugum: nikolina.zmijarevic@fsb.unizg.hr

Zajednička e-adresa
za Studentsku službu
(preporuka koristiti)
stuslu@fsb.unizg.hr



Referada za prijediplomske i diplomске studije FSB-a



fsb

GDJE SMO?

- Lokacija: južna zgrada FSB-a, prizemlje VP-7
- Radno vrijeme referade: **10 - 13 sati**

INTERNETSKA STRANICA (fsb.unizg.hr)

- Na internetskoj stranici možete pronaći sve važne informacije: informacije o Upravi Fakulteta, akademski kalendar, raspored nastave, termine ispitnih rokova, oglasne ploče i slično.



Skriptarnica FSB-a



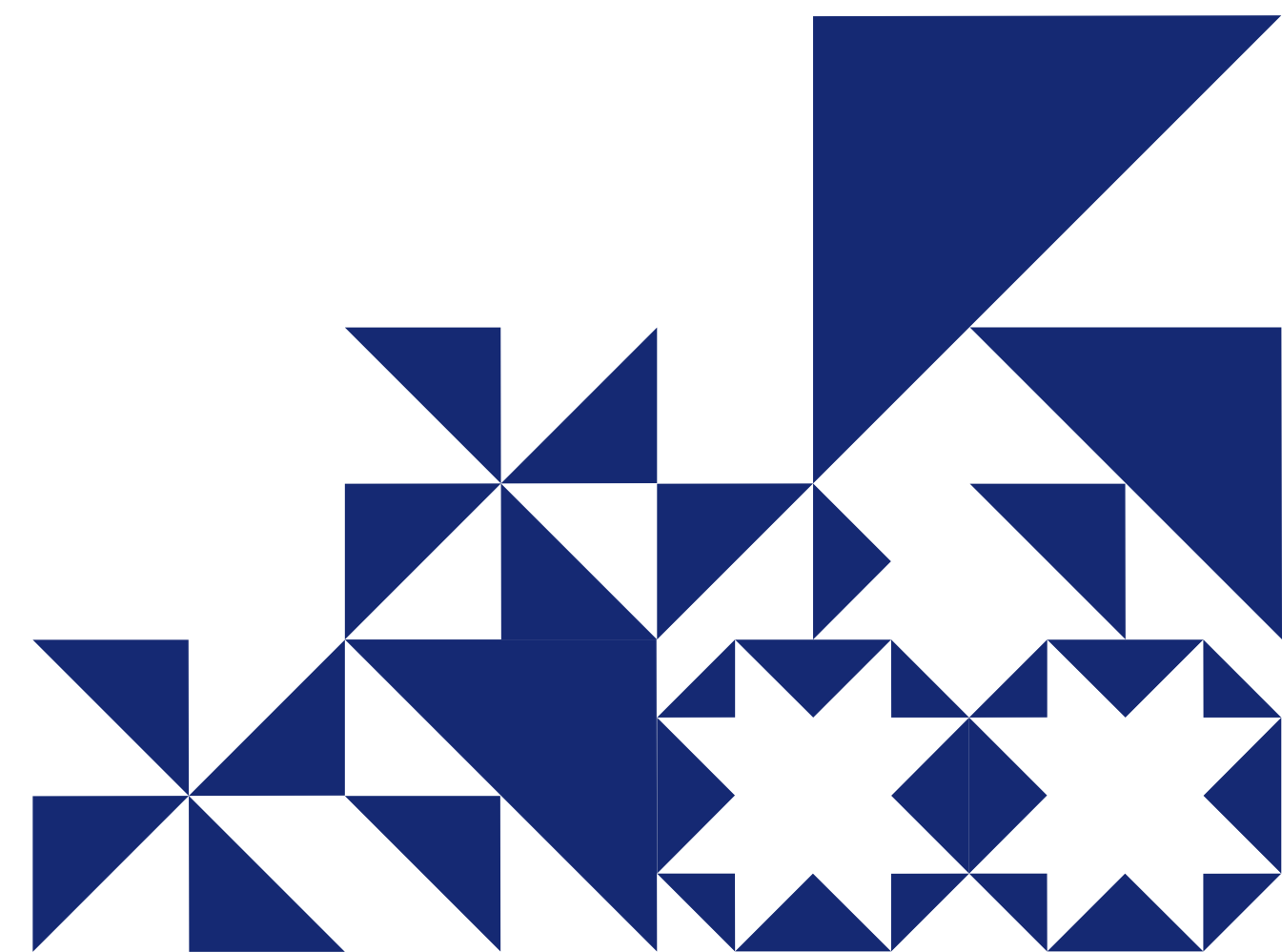
fsb

GDJE SMO?

- Južna zgrada FSB-a, prizemlje, dvorana E
- Radno vrijeme Skriptarnice: **10 - 13 sati**

KONTAKT

- Za naručivanje knjiga poštom i za sva druga pitanja možete se javiti na elizabeta.spisic@fsb.unizg.hr



Knjižnica FSB-a



fsb

Upisom na Fakultet postajete članovi Knjižnice,
nema upisnine

RADNO VRIJEME

- Referentna čitaonica i posudba/vraćanje od ponedjeljka do petka **8 - 18 sati**

POSUDBA

- Maksimalno **3 knjige** odjednom
- Rok za vraćanje 30 dana, moguće dva puta produžiti
- Ne plaća se zakasnina – zabrana posuđivanja

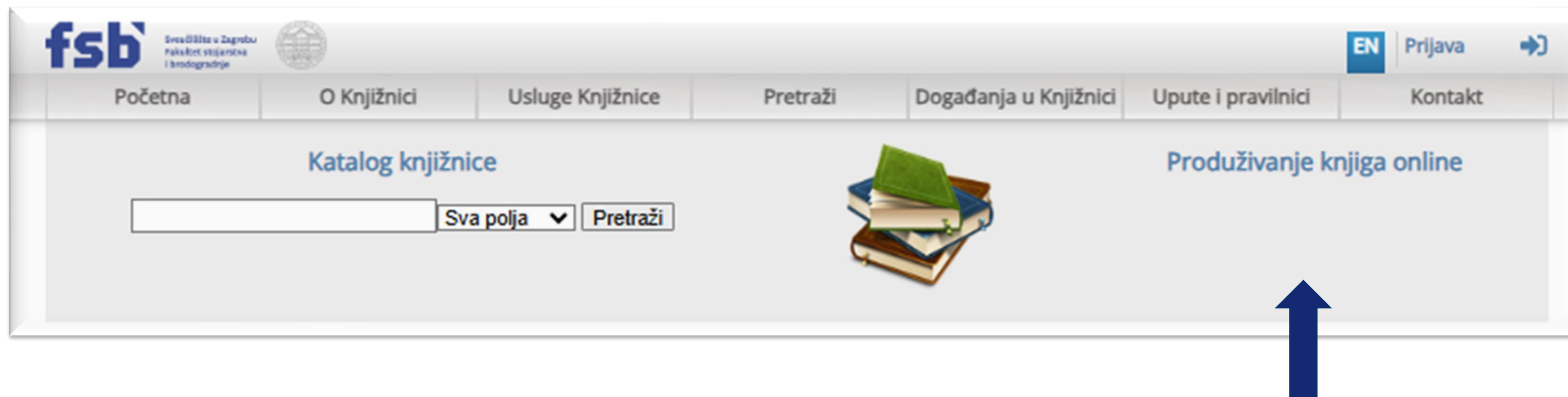
KNJIŽNICA



Knjižnica FSB-a



fsb



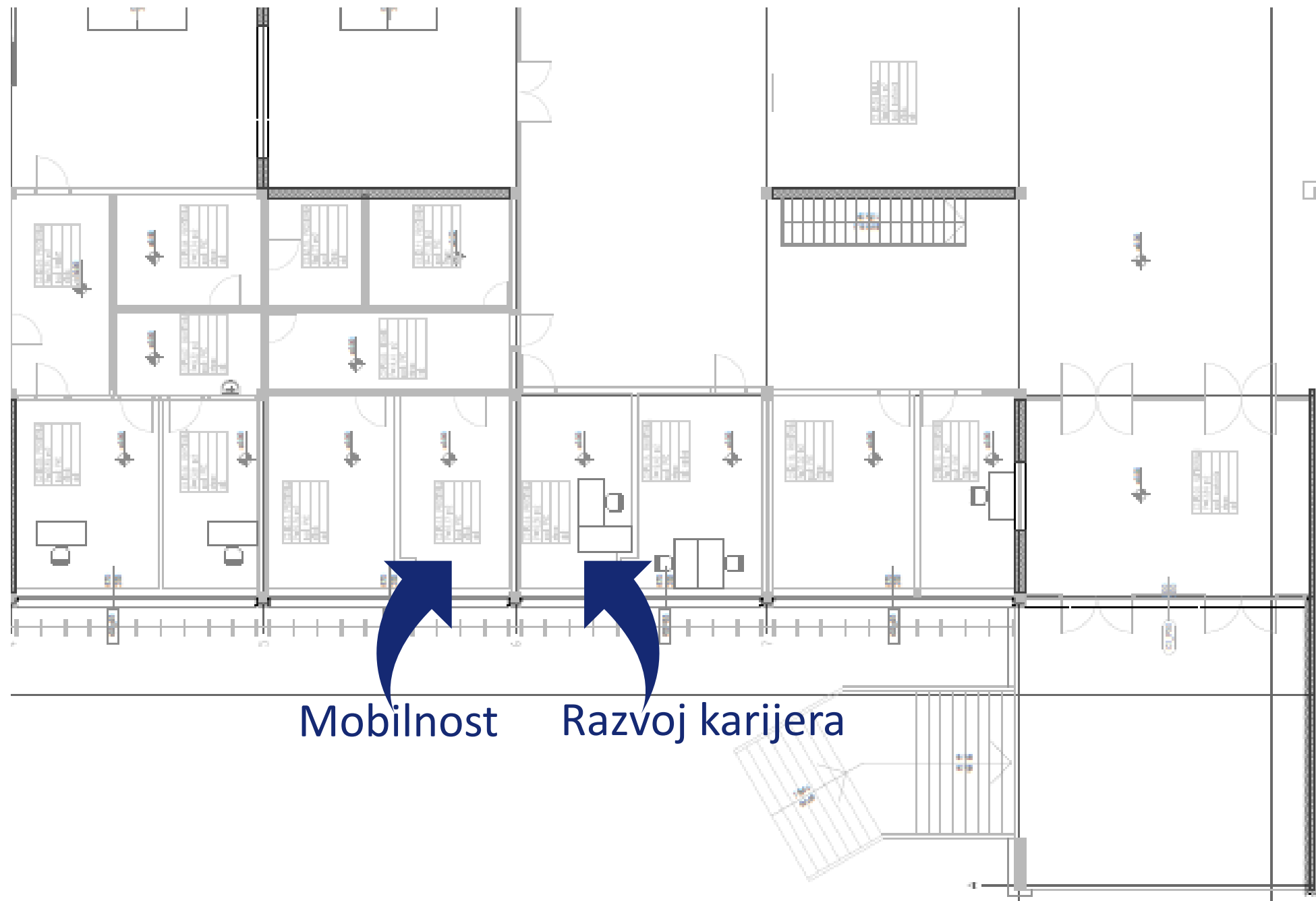
I korisničko ime i lozinka je Vaš JMBAG

Informacije o radu Knjižnice, promjeni radnog vremena i slično možete pratiti na [internetskoj stranici Knjižnice](#) i/ili [Facebook stranici Knjižnice](#)

Služba za mobilnost i razvoj karijera studenata



fsb



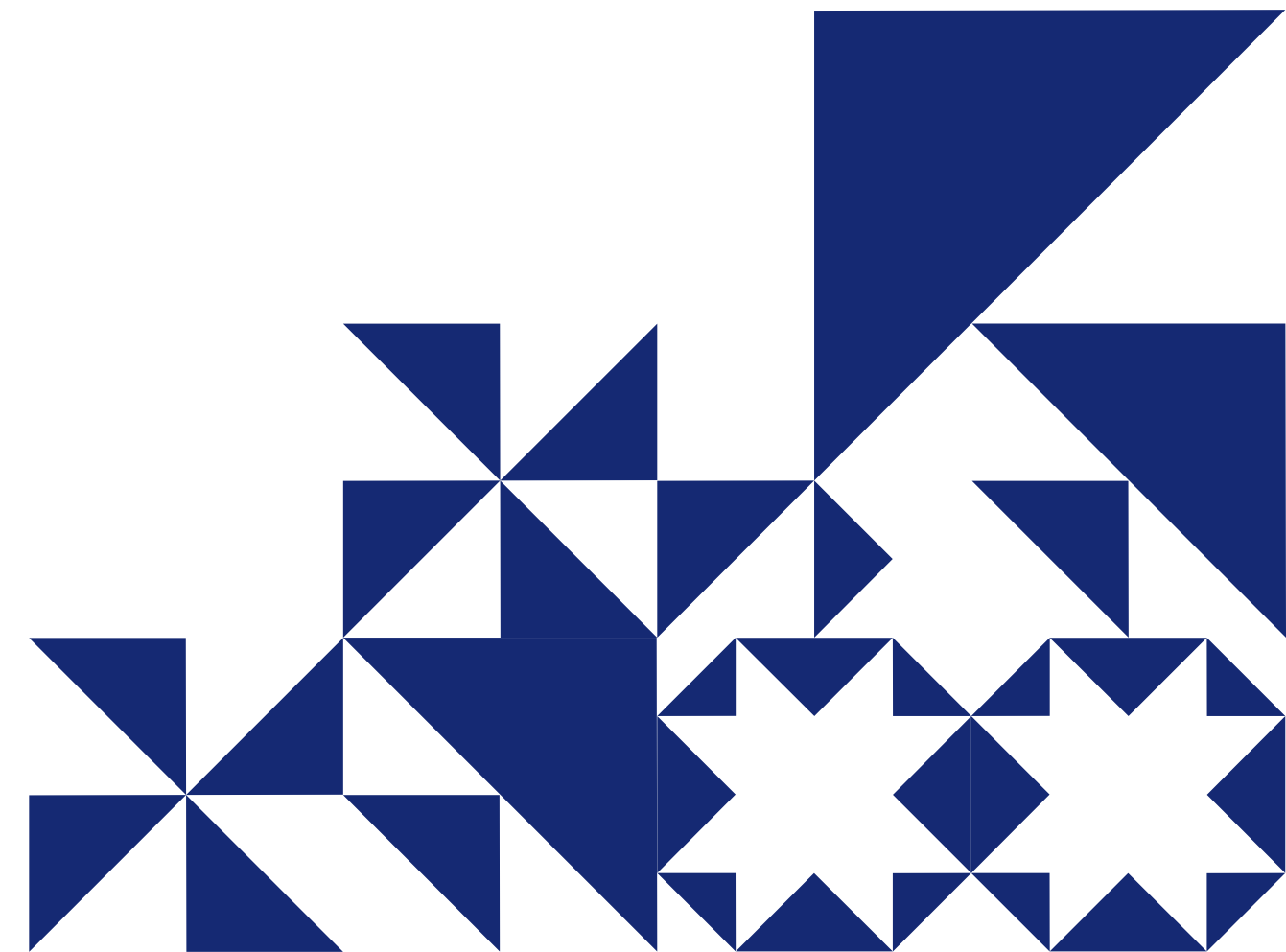
Čime se bavimo?



fsb

Mobilnost
studenata i
osoblja

Razvoj karijera
studenata



Mobilnost



fsb



Erasmus+

SMS studijski boravak

vezano za 20 partnerskih sporazuma u EU;
razmjene u trajanju od jednog ili dva semestra

SMP stručna praksa

bez uvjeta sporazuma; kod privatnih
poslodavaca i na javnim sveučilištima EU-a

ECTS koordinatori

izv. prof. dr. sc. Tihomir Opetuk - odlazni SMS
prof. dr. sc. Morana Mihaljević - dolazni SMS
prof. dr. sc. Hrvoje Cajner - odlazne i dolazne prakse

Savjetnica za mobilnost

Katarina Plancutić

mobilnost@fsb.unizg.hr

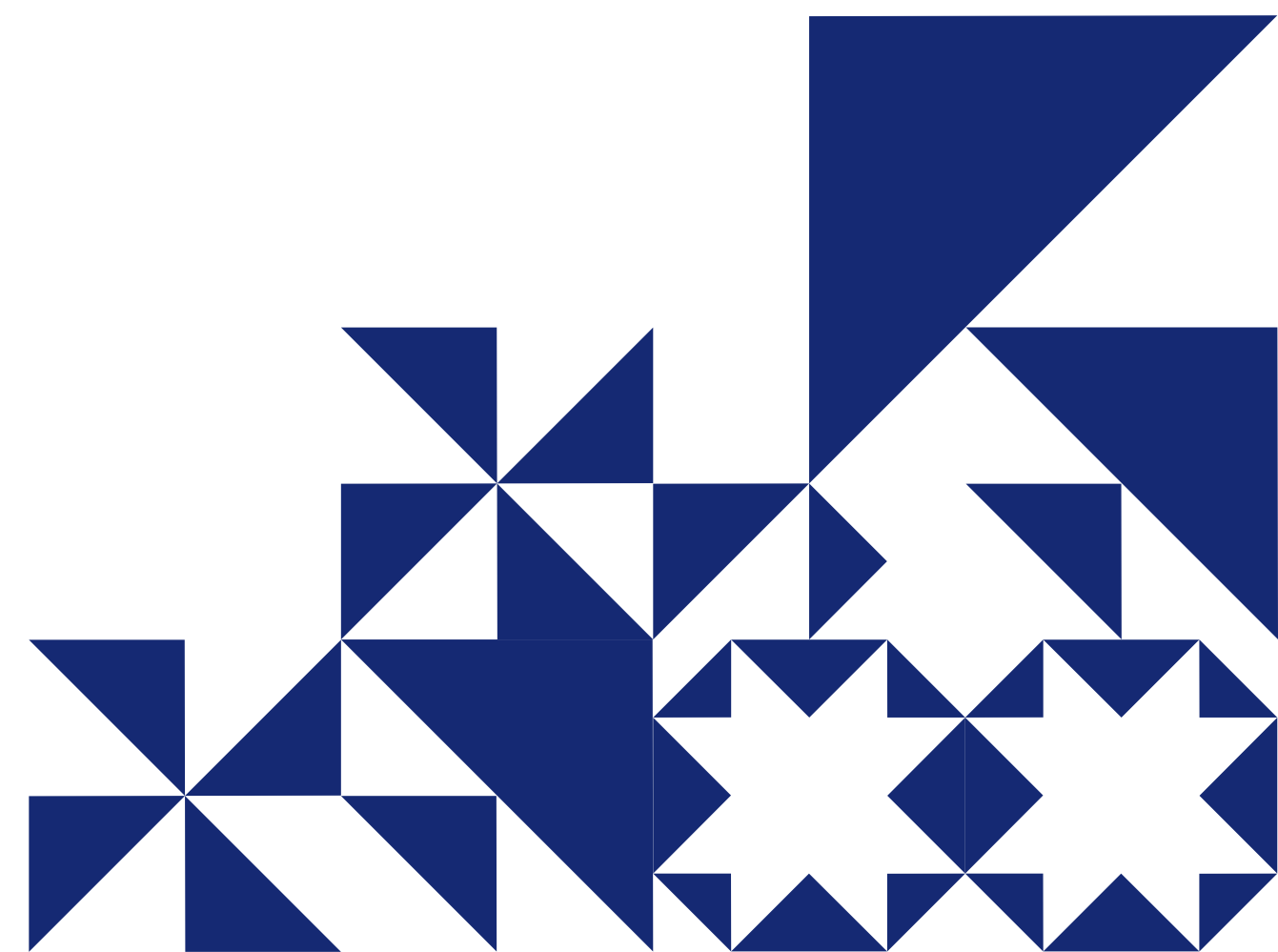
Razvoj karijera



fsb



Savjetnica: **Marija Gudan**
marija.gudan@fsb.unizg.hr



FSB Burza poslova i praksi



fsb

FSB BURZA POSLOVA

Centralno mjesto za pronalazak i dogovaranje poslova inženjerske struke

Ponuda poslova

TKO SMO MI

**Olakšavamo
povezivanje
studenata i inženjera
s tvrtkama**

Pokrenuli smo FSB Burzu poslova 2024. godine s ciljem da pomognemo studentima, prvostupnicima i inženjerima donositi važne karijerne odluke.



FSB BURZA PRAKSI

STRUČNA PRAKSA



STUDENT

Ulaz za studente



POSLODAVAC

Ulaz za poslodavce



ADMINISTRATOR

Ulaz za zaposlenike Fakulteta

Studentski pravobranitelj



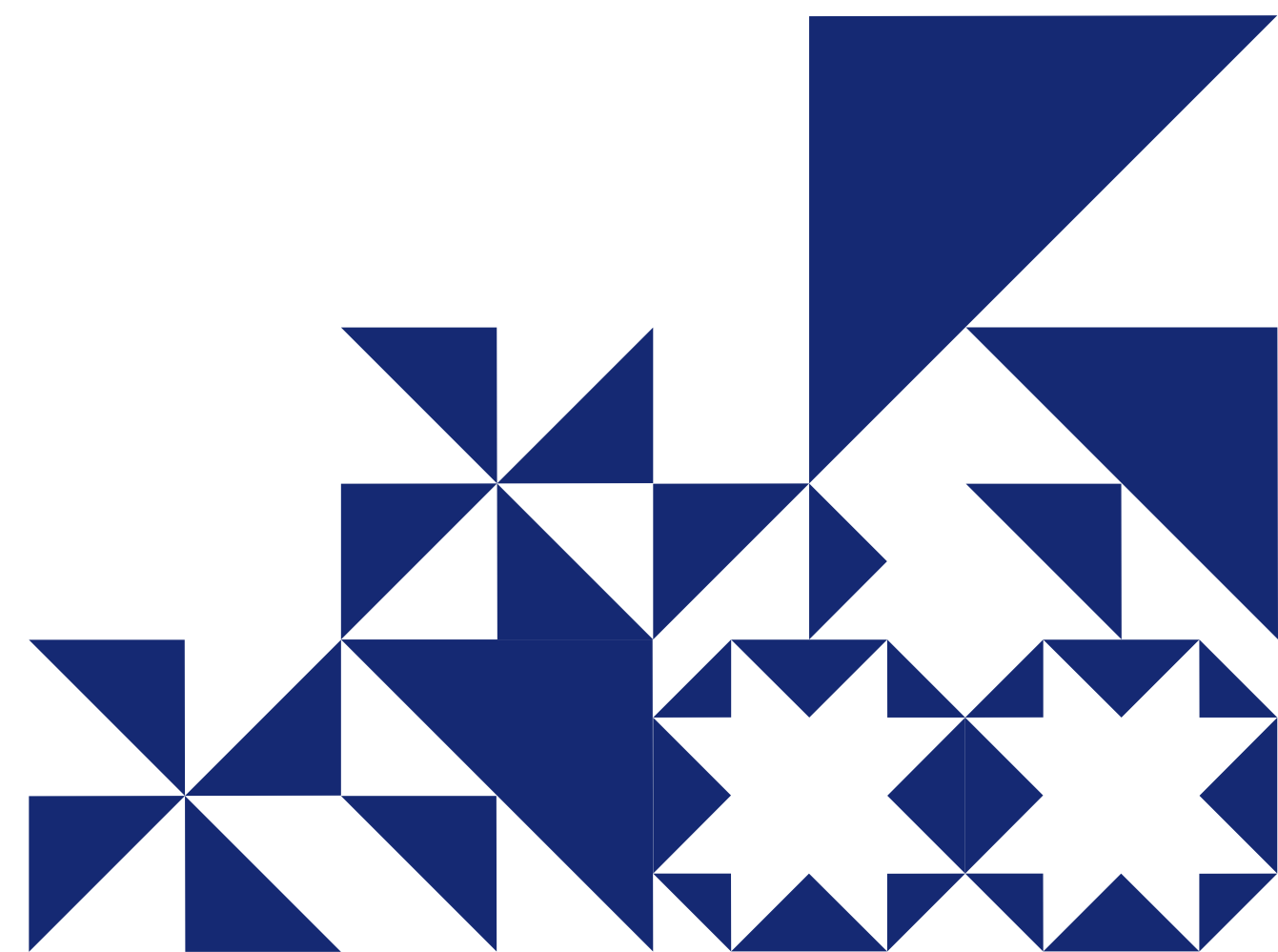
fsb

**Studentska
pravobraniteljica
Sveučilišta u
Zagrebu**

Ana Paula Novak
pravobranitelj.unizg@gmail.com
[Facebook](#)
[Instagram](#)
Mob: 099 845 9392

**Studentski
pravobranitelj FSB-a**

Tomislav Štefanec, v. d.
pravobranitelj@fsb.unizg.hr
[Instagram](#)
WhatsApp: 097 616 5730



Studentski zbor FSB-a



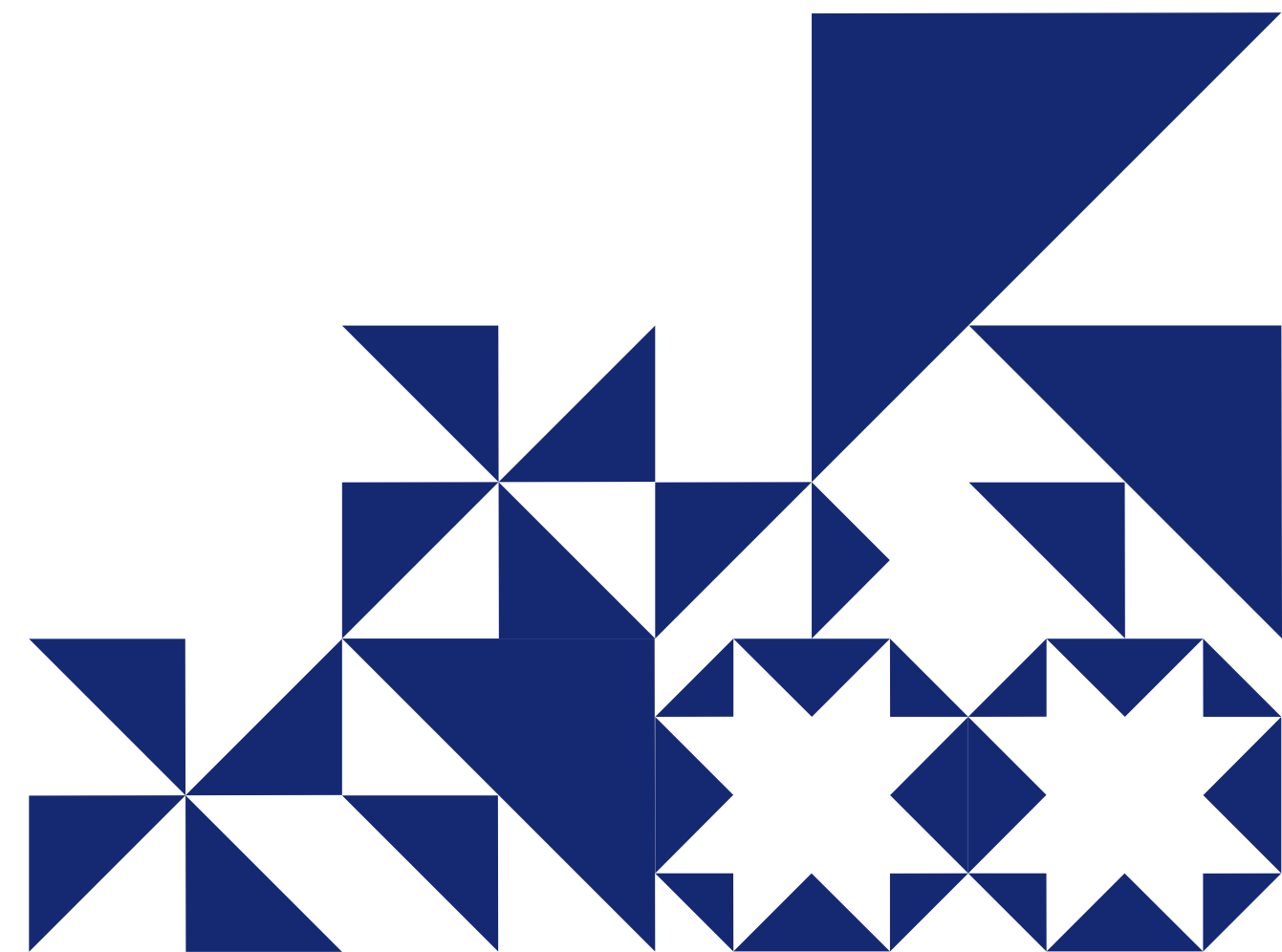
fsb

Studentski zbor FSB-a je predstavničko tijelo koje biraju i čine studenti. Zadaća mu je **štititi interese studenata** i pomagati im. Također, koordiniraju rad udruga te organiziraju vlastite događaje za studente/ice.

KONTAKT

studentski.zbor@fsb.unizg.hr

[Instagram](#)

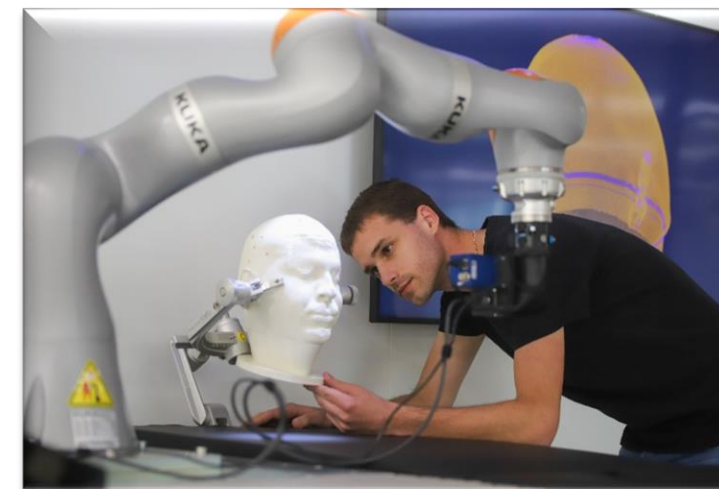


Studentske udruge i grupe FSB-a



fsb

- FSB Racing Team
- HUSZ
- HUSB
- SOME
- Udruga inovatora FSB
- Sportska udruga FSB-a Omega
- Udruga mehatroničara
- Fightbotics
- SIIM
- Humans of FSB
- Klapa Balinjera
- FSB Student Sailing Team



Ako se želite pridružiti, kontaktirajte ih putem njihovih društvenih mreža

Postani FSB volonter/ka!



fsb

Prijavite se

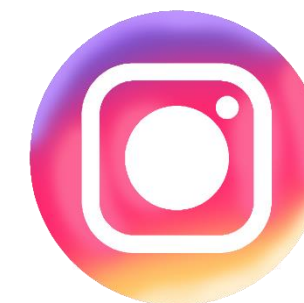


Komunikacijski kanali FSB-a



fsb

Pratite nas



Hvala na pažnji!



fsb

Zajednička fotografija

