

VELEUČILIŠTE

UNIVERSITY



VELIKA GORICA

of APPLIED SCIENCES VELIKA GORICA

IZVEDBENI PLAN STUDIJA ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJI
OČNA OPTIKA
ODRŽAVANJE RAČUNALNIH SUSTAVA
MOTORNA VOZILA
ODRŽAVANJE ZRAKOPLOVA
UPRAVLJANJE U KRIZNIM UVJETIMA

STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJI
INFORMACIJSKI SUSTAVI
KRIZNI MENADŽMENT
LOGISTIČKI MENADŽMENT

Velika Gorica, lipanj 2024.

IZVEDBENI PLAN STUDIJA ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

I.	Općenito	3
II.	Akademski kalendar nastave	5
	Zimski semestar akademske 2023./2024. godine	5
	Ljetni semestar akademske 2023./2024. godine	7
	Raspored nastave	9
	Ispitni rokovi	9
III.	Jezik, mjesto i način izvođenja nastave	10
	Jezik izvođenja nastave	10
	Mjesto izvođenja nastave	10
	Način izvođenja nastave	11
IV.	Upis akademske godine	12
V.	Način polaganja ispita i ispitna literatura	12
VI.	Nastavnici, suradnici u nastavi i mentori godina	13
VII.	Izvedbeni plan nastave po studijima	13
	Stručni prijediplomski studij	14
	Očna optika	14
	Održavanje računalnih sustava	21
	Motorna vozila	27
	Održavanje zrakoplova	33
	Upravljanje u kriznim uvjetima	39
	Stručni diplomski studij	45
	Informacijski sustavi	45
	Krizni menadžment	50
	Logistički menadžment	54
VIII.	Kontakti	59

I. Općenito

Izvedbenim planom studija definiran je ustroj i način izvođenja studija te su istim utvrđeni obvezni i izborni kolegiji s naznačenim nastavnicima i suradnicima, oblici izvođenja nastave, mjesto izvođenja nastave, početak i završetak te satnica izvođenja nastave. Izvedbenim planom studija utvrđen je način ocjenjivanja usvojenosti ishoda učenja i ostvarivanja studijskih obveza, ispitni rokovi, ispitna literatura i ostale važne obavijesti o izvođenju nastave.

Sve ostale informacije nužne za pohađanje nastave i ocjenjivanje usvojenosti ishoda učenja, dostupne su u vodiču za studente i utvrđene su ostalim općim aktima Veleučilišta kojih su se studenti obvezni pridržavati.

Osim navedenog, a u cilju unaprjeđivanja kvalitete studiranja i studentskog standarda, Veleučilište provodi i **programe stručnog osposobljavanja za potrebe cjeloživotnog učenja** sukladno Zakonu o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti, Statutu i drugim općim aktima Veleučilišta. Osim navedenog, Veleučilište Velika Gorica organizira međunarodne ljetne i zimske škole iz područja optometrije i upravljanja u kriznim uvjetima. Teorijska i praktična nastava u sklopu provedbe ljetnih/zimskih škola izvodi se na hrvatskom ili engleskom jeziku. Polaznicima ljetnih i zimskih škola uručuje se potvrda o završetku ljetne/zimske škole, a ECTS bodovi se upisuju u Dopunsku ispravu o studiju.

Studenti Veleučilišta mogu sudjelovati i u **Erasmus+ programima**. Studenti mogu koristiti mobilnost u svrhu studijskog boravka ili u svrhu obavljanja stručne prakse. Veleučilište trenutno ima potpisana 29 ugovora s visokim učilištima iz Europske unije kao i četiri ugovora s partnerskim zemljama u okviru Erasmusa i to dva ugovora s visokim učilištima iz Bosne i Hercegovine, jedan ugovor s visokim učilištem iz Srbije i jedan ugovor s visokim učilištem iz Ukrajine. Više informacija o Erasmus + programu i aktualnim natjecanjima mogu se pronaći na mrežnim stranicama Veleučilišta: <https://vvg.hr/mobilnost/>.

Na Veleučilištu Velika Gorica djeluje **Centar za karijernu i psihološku podršku**. Zadaci Centra su pružanje podrške i savjetovanje u planiranju i razvoju karijere, obrazovanja i profesionalnog usavršavanja, povezivanje studenata s potencijalnim poslodavcima, educiranje studenata usmjereno na razvoj akademskih, profesionalnih i neformalnih kompetencija u svrhu bolje konkurentnosti na tržištu rada, osvješćivanje studenata o važnosti mentalnog zdravlja i brizi o njemu te pružanje psihosocijalne podrške studentima u svladavanju poteškoća posebno vezanih za poteškoće u studiranju. U sklopu Centra djeluje psihološko savjetovalište. Više informacija o radu Centra za karijernu i psihološku podršku može se pronaći na mrežnim stranicama: <https://www.vvg.hr/savjetovaliste-za-studente/>, a svoja pitanja studenti mogu postaviti i putem maila savjetovaliste@vvg.hr.

Knjižnica Veleučilišta Velika Gorica ima knjižnični fond s više od 4000 primjeraka stručne literature koja je dostupna za posudbu studentima, nastavnom i nenastavnom osoblju Veleučilišta. Sva literatura koja je dostupna u Knjižnici prati plan i program studija koji se održavaju pri Veleučilištu. Sastavni dio knjižnice je i prostor za individualan rad, odnosno čitaonica, koju studenti mogu aktivno koristiti unutar redovnog radnog vremena Knjižnice.

Studentski zbor Veleučilišta Velika Gorica kao studentsko predstavničko tijelo štiti interese studenata, sudjeluje u odlučivanju u tijelima Veleučilišta te predstavlja studente u sustavu visokog obrazovanja. Više informacija o Studentskom zboru može se pronaći na mrežnim stranicama: <https://www.vvg.hr/studenti/>.

II. AKADEMSKI KALENDAR NASTAVE

Zimski semestar akademske 2024./2025. godine

RUJAN							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
							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. 9. - 30. 9.

- upisni rok u akademsku 2024./2025. godinu

23. 9. - 29. 9.

- dodatna nastava za nadoknadu kompetencija

LISTOPAD							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
1.		1	2	3	4	5	6
2.	7	8	9	10	11	12	13
3.	14	15	16	17	18	19	20
4.	21	22	23	24	25	26	27
5.	28	29	30	31			

1. 10.

- početak akademske godine

30. 9. - 6. 10.

- početak nastave stručnih prijediplomskih i diplomskih studija
- Info dan i uvodna predavanja za studente prvih godina stručnih prijediplomskih i diplomskih studija
- izvanredni ispitni rokovi

1. 10. - 13. 10.

- dodatna nastava za nadoknadu kompetencija

1.10. - 20. 10.

- dodatni upisni rok u akademsku 2024./2025. godinu

STUDENI							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
5.					1	2	3
6.	4	5	6	7	8	9	10
7.	11	12	13	14	15	16	17
8.	18	19	20	21	22	23	24
9.	25	26	27	28	29	30	

Zimski semestar akademske 2024./2025. godine

PROSINAC							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
9.							1
10.	2	3	4	5	6	7	8
11.	9	10	11	12	13	14	15
12.	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31					

Prosinac 2024.

- izvanredni ispitni rokovi za kolegije iz ljetnih semestara (II., IV. i VI.)

23. 12. - 6. 1.

- zimski praznici (Veleučilište ne radi)

SIJEČANJ							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
			1	2	3	4	5
13.	6	7	8	9	10	11	12
14.	13	14	15	16	17	18	19
15.	20	21	22	23	24	25	26
16.	27	28	29	30	31		

Siječanj 2025.

- Dan otvorenih vrata

23. 12. - 6. 1.

- zimski praznici

7. 1.

- nastavak nastave

27. 1. - 2. 2.

- tjedan nadoknade nastave
- tjedan pred ispitnih rokova

VELJAČA							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
16.						1	2
1.	3	4	5	6	7	8	9
2.	10	11	12	13	14	15	16
3.	17	18	19	20	21	22	23
4.	24	25	26	27	28		

27. 1. - 2. 2.

- tjedan nadoknade nastave
- tjedan pred ispitnih rokova

3. 2. - 2. 3.

- zimski ispitni rokovi
- upisni rok u ljetni semestar akademske 2024./2025. godine

24. 2. - 2. 3.

- dodatna nastava za nadoknadu kompetencija

*promocije studenata sukladno posebnom planu

Ljetni semestar akademske 2024./2025. godine

OŽUJAK							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
4.						1	2
1.	3	4	5	6	7	8	9
2.	10	11	12	13	14	15	16
3.	17	18	19	20	21	22	23
4.	24	25	26	27	28	29	30
5.	31						

Ožujak 2025.

- Dani Karijera

24. 2. - 2. 3.

- dodatna nastava za nadoknadu kompetencija

3. 3.

- početak nastave stručnih prijediplomskih i diplomskih studija

3. 3. - 23. 3.

- dodatni upisni rok u ljetni semestar akademske 2024./2025. godine

TRAVANJ							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
5.		1	2	3	4	5	6
6.	7	8	9	10	11	12	13
7.	14	15	16	17	18	19	20
8.	21	22	23	24	25	26	27
9.	28	29	30				

Travanj 2025.

- izvanredni ispitni rokovi
- Festival znanosti
- Dani otvorenih vrata
- OCCSEE - Optometrijska konferencija

18. 4. - 21. 4.

- proljetni praznici (Veleučilište ne radi)

SVIBANJ							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
9.				1	2	3	4
10.	5	6	7	8	9	10	11
11.	12	13	14	15	16	17	18
12.	19	20	21	22	23	24	25
13.	26	27	28	29	30	31	

Svibanj 2025.

- DKU - konferencija Dani kriznog upravljanja

LIPANJ							
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED
13.							1
14.	2	3	4	5	6	7	8
15.	9	10	11	12	13	14	15
16.	16	17	18	19	20	21	22
1.	23	24	25	26	27	28	29
2.	30						

15. 6.

- završetak nastave u ljetnom semestru

16. 6. - 22. 6.

- tjedan nadoknade nastave
- ljetni pred ispitni rokovi

23. 6. - 20. 7.

- ljetni ispitni rokovi

Ljetni semestar akademske 2024./2025. godine

SRPANJ								23. 6. - 20. 7. • ljetni ispitni rokovi
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED	
2.		1	2	3	4	5	6	
3.	7	8	9	10	11	12	13	
4.	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

KOLOVOZ								4. 8. - 31. 8. • ljetna stanka (Veleučilište ne radi)
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED	
					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								1. 9. - 28. 9. • jesenski ispitni rokovi
TJ.	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED	
1.	1	2	3	4	5	6	7	
2.	8	9	10	11	12	13	14	
3.	15	16	17	18	19	20	21	
4.	22	23	24	25	26	27	28	
	29	30						

*promocije studenata sukladno posebnom planu

RASPORED NASTAVE

Raspored nastave nalazi se na SharePoint-u Veleučilišta i dostupan je nastavnicima i studentima. Raspored se ažurira prema potrebama te se potencijalno može razlikovati u tjednima. Prilikom upisivanja kolegija potrebno je provjeriti cijeli raspored.

Rasporedu nastave može se pristupiti putem link-a:

<https://vvghr.sharepoint.com/sites/RasporedNastave/Raspored%20nastave/Forms/AllItems.aspx>

ISPITNI ROKOVI

Ispitni rokovi odvijaju se u terminima predviđenim akademskim kalendarom. Za izlazak na ispit potrebna je prijava ispitnog roka najkasnije dva dana prije roka, a u slučaju odustajanja od izlaska na ispit potrebno je ispit odjaviti najkasnije jedan dan prije definiranog ispitnog roka. U slučaju bilo kakvih poteškoća oko prijave ispita potrebno je pravovremeno poslati poruku putem Pretinca – kroz modul Nastavna problematika.

III. JEZIK, MJESTO I NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE

Jezik izvođenja nastave

Nastava na studijima izvodi se na hrvatskom jeziku. Nastava za studente koji su u okviru Erasmus+ programa na stručnoj praksi ili studijskom boravku na Veleučilištu izvodi se na engleskom jeziku.

Mjesto izvođenja nastave

Nastava se izvodi u prostorijama Veleučilišta Velika Gorica, nastavnim bazama Veleučilišta, prostorijama, praktikumima i laboratorijima pravnih osoba s kojima Veleučilište ima dogovorenu suradnju te u sklopu terenske nastave izvan Veleučilišta Velika Gorica.

U nastavku se nalazi popis dvorana:

Naziv	Grad	Adresa
A	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
A_180	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5
B	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
C	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
D	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
E	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
E_120	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5
F	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
G	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
IT1	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
IT2	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
IT3	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
I_130	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5

Lab_OCO	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5
TRC_099	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5
Vijećnica	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3
Zbornica	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 3

Način izvođenja nastave

Studiji su ustrojeni u dvije izvedbe: studij u redovitoj izvedbi i studij u izvanrednoj izvedbi.

Redovita izvedba studija ustrojava se i izvodi prema punoj nastavnoj satnici, u pravilu radnim danima, a namijenjena je redovitim studentima. Izvanredna izvedba studija može se ustrojiti i izvoditi radnim danom u poslijepodnevnim satima i vikendom, a namijenjena je prije svega izvanrednim studentima koji studiraju uz rad te podrazumijeva veći udio samostalnog rada studenta.

Nastava se ustrojava po semestrima u skladu s odredbama izvedbenog plana u modulima, turnusima ili kao blok nastava. Sukladno izvedbenom planu kolegija, nastava se može izvoditi i u virtualnom okruženju koje može zamijeniti do 20% izravne nastave.

IV. Upis akademske godine

Upis na studijske programe Veleučilišta te prava i obveze studenata definirani su odredbama Pravilnika o studiranju i drugim općim aktima Veleučilišta objavljenim na mrežnim stranicama.

Student može upisati samo one kolegije za koje je stekao preduvjete utvrđene izvedbenim planom studija.

Student koji nije izvršio predviđene obveze iz upisanih kolegija mora te kolegije ponovno upisati iduće akademske godine.

V. Način provjere usvojenosti ishoda učenja i ispitna literatura

Ostvareni ishodi učenja provjeravaju se i ocjenjuju tijekom nastave i na ispitu.

Ispiti mogu biti teorijski i praktični, pisani, usmeni ili pisani i usmeni. Praktični ispiti ili ishodi učenja mogu biti izrada projektnog zadatka, seminara, problemskog rješenja ili neki drugi oblici praktične provjere znanja.

Popis ispitne literature i način provjere ostvarenih ishoda učenja utvrđeni su izvedbenim planom kolegija.

Popis ispitne literature dostupan je i na web stranici Knjižnice Veleučilišta Velika Gorica.

VI. Nastavnici, suradnici u nastavi i mentori godina

U izvođenju nastave na stručnim prijediplomskim i stručnim diplomskim studijima sudjeluju zaposleni i vanjski nastavnici i suradnici u nastavi. Termini konzultacija nastavnici objavljuju u Informacijskom sustavu Veleučilišta.

U cilju unaprjeđivanja nastavnog procesa, pomoći studentima i poboljšanju učinkovitosti studiranja studentima su dodijeljeni mentori godina. Zadatak mentora je upoznati studente s organizacijom Veleučilišta, etičkim kodeksom i drugim propisima Veleučilišta koji su od značaja za studenta, informirati studente o svim aktualnostima vezanim uz nastavne i stručne aktivnosti, njihovim pravima i obvezama tijekom studija, o stipendijama, mobilnosti i mogućnostima sudjelovanja na skupovima. Nadalje, uloga mentora je savjetovanje i usmjeravanje studenata tijekom studija uvažavajući njihove sposobnosti, želje, sklonosti i mogućnosti u svrhu poboljšanja efikasnosti i uspješnosti studiranja.

VII. Izvedbeni plan nastave po studijima

Nastavnici i suradnici koji će sudjelovati u izvođenju nastave na studijskom programu, oblici nastave, satnica izvođenja kolegija i ECTS bodovi navedeni su za svaki studij posebno.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ OČNA OPTIKA

180 ECTS bodova

bacc. ing. opt.

prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea)

inženjer/inženjerka optometrije

Voditelj katedre:

dr. sc. Rajko Pokupec, prof. struč. stud., dr.
med.

rajko.pokupec@vvg.hr

Koordinatorica studija:

Mgr. Sonja Drugović pred.

sonja.drugovic@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Mgr. Sonja Drugović pred.

sonja.drugovic@vvg.hr

2. godina:

M. Sc. Marcela Domnik pred.

marcela.domnik@vvg.hr

3. godina:

Lea Tandara struč. sur. bacc. ing. opt.

lea.tandara@vvg.hr

STUDIJ: Očna optika

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik I	OPT105	1+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Fizika	OPT102	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Geometrijska optika	OPT201	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof. Nastavnici i suradnici: Mario Grgić naslovni asis. mag. ing. techn. inf. Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.	Informatika I	ZAJ1065	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Šimun Zlopaša pred. mag. educ. math.	Matematika	ZAJ105	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Božić naslovni prof. struč. stud. dr. med. dr. sc. Krešimir Rotim naslovni prof. struč. stud. dr. med.	Osnove anatomije i fiziologije	OPT103	3+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc. Nastavnici i suradnici: Taliya Tatalović mag. psych.	Etika u optici	OPT710	2+0+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Goran Roić dr. med.	Osnove fizike, radiologije i zaštita od zračenja	OPT720	2+0+0	3	Izborni

STUDIJ: Očna optika

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Božić naslovni prof. struč. stud. dr. med. dr. sc. Krešimir Rotim naslovni prof. struč. stud. dr. med.					
	Anatomija, fiziologija i histologija oka	OPT209	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.					
	Engleski jezik II	OPT205	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Ergonomija gledanja	OPT305	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.					
	Fizikalna optika	OPT104	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Očna optika	OPT203	2+4+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.					
	Optički i optometrijski instrumenti	OPT204	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.					
	Informatika II	ZAJ114	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych.					
	Zdravstvena psihologija	OPT701	1+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Očna optika

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik III *	OPT306	1+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Brankica Žugaj naslovni pred. prof.	Osnove kemije i kemija kontaktnih leća	OPT302	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: doc. dr. sc. Snježana Kaštelan prof. struč. stud. dr. med.	Osnove opće patologije i bolesti oka	OPT304	3+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Mgr. Sonja Drugović pred. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med. doc. dr. sc. Snježana Kaštelan prof. struč. stud. dr. med. M. Sc. Marcela Domnik pred. Lea Tandara struč. sur. bacc. ing. opt.	Refrakcija i binokularni vid I	OPT303	2+5+0	7	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ettore Tamajo prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Davor Mihaljević, struč. sur. bacc.ing.opt	Tehnologija optičkih materijala i okvira I	OPT402	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Snježana Čukljek naslovni prof. struč. stud. prof.	Zdravstvena njega	OPT307	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Branislava Resanović naslovni pred. dr. med. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med.	Medicina rada	OPT318	2+2+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec.	Menadžment i poduzetništvo	OPT704	2+1+0	3	Izborni

*Položen kolegij: Engleski jezik I

STUDIJ: Očna optika

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik IV ***	OPT406	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: M. Sc. Marcela Domnik pred. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Mgr. Sonja Drugović pred.	Kontaktne leće I *	OPT401	2+3+0	7	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Nastavnici i suradnici: Mgr. Anja Sever naslovni struč. sur. bacc. ing. opt.	Optometrijska praksa I **	OPT405	0+4+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Josip Čulig prof. struč. stud. dr. med.	Osnove farmakologije	OPT301	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med. dr. sc. Neda Striber naslovni pred. dr. med.	Refrakcija dječjeg uzrasta i ambliopija	OPT404	1+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Mgr. Sonja Drugović pred. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med. M. Sc. Marcela Domnik pred.	Refrakcija i binokularni vid II	OPT423	2+3+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Vitomir Boić naslovni v. pred. dipl. iur.	Osnove prava i pravni propisi	OPT706	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: Irina Kacian v. pred. mag. evr. posl. štud. mag. ing. techn. graph.	Zaštita na radu	OPT707	2+1+0	3	Izborni

*Položeni kolegiji: Anatomija i fiziologija oka, Optički i optometrijski instrumenti

** Položeni kolegiji: Geometrijska optika, Fizikalna optika, Očna optika, Anatomija i fiziologija oka, Optički i optometrijski instrumenti

***Položeni kolegiji: Engleski jezik I i Engleski jezik II

STUDIJ: Očna optika

3. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. M. Sc. Marcela Domnik pred. Nastavnici i suradnici: Mgr. Sonja Drugović pred.					
	Kontaktne leće II *	OPT501	2+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. M. Sc. Marcela Domnik pred. Nastavnici i suradnici: Mgr. Anja Sever naslovni struč. sur. bacc. ing. opt.					
	Optometrijska praksa II **	OPT505	0+6+0	7	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med. Mgr. Sonja Drugović pred. Nastavnici i suradnici: M. Sc. Marcela Domnik pred.					
	Refrakcija i binokularni vid III ***	OPT502	2+3+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Nastavnici i suradnici: Mgr. Sonja Drugović pred.					
	Starenje i refrakcija oka	OPT503	1+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Čulina prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Statistika	OPT109	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc. Nastavnici i suradnici: Ana Mirenić naslovni pred. mag. oec.					
	Komunikologija	OPT711	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med.					
	Neurologija	OPT718	2+0+0	3	Izborni

* Položeni kolegiji: Refrakcija i binokularni vid I, Osnove opće patologije i bolesti oka,

** Položeni kolegiji: Refrakcija i binokularni vid II, Kontaktne leće I, Optometrijska praksa I

*** Položeni kolegiji: Refrakcija i binokularni vid I, Optički i optometrijski instrumenti

STUDIJ: Očna optika

3. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. M. Sc. Marcela Domnik pred. Nastavnici i suradnici: Mgr. Sonja Drugović pred.					
	Kontaktne leće III *	OPT601	2+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Mgr. Sonja Drugović pred. Nastavnici i suradnici: Mgr. Anja Sever naslovni struč. sur. bacc. ing. opt.					
	Optometrijska praksa III **	OPT603	0+7+0	8	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Branimir Cerovski naslovni prof. struč. stud. dr. med. Mgr. Sonja Drugović pred. Nastavnici i suradnici: M. Sc. Marcela Domnik pred.					
	Refrakcija i binokularni vid IV ***	OPT602	1+3+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Rajko Pokupec prof. struč. stud. dr. med. Mgr. Sonja Drugović pred. M. Sc. Marcela Domnik pred.					
	Završni rad	OPT604	0+6+0	8	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych.					
	Uvod u stručni i znanstveni rad	OPT605	2+1+0	3	Izborni

* Položeni kolegiji: Kontaktne leće I, Refrakcija i binokularni vid II

** Položeni kolegiji: Refrakcija i binokularni vid II, Kontaktne leće I, Optometrijska praksa I; Odslušan kolegij: Kontaktne leće II

*** Položeni kolegiji: Refrakcija i binokularni vid II

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ ODRŽAVANJE RAČUNALNIH SUSTAVA

180 ECTS bodova

bacc. ing. techn. inf.

prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea)

inženjer/inženjerka informacijske tehnologije

Vršitelj dužnosti pročelnika studija:

mr. sc. Vladimir Lebinac, v. pred., dipl. ing.

vladimir.lebinac@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Ivica Čulina, pred., mag. ing. el. techn. inf.

ivica.culina@vvg.hr

2. godina:

dr. sc. Vladimir Bralić, pred., mag. inf.

vladimir.bralic@vvg.hr

3. godina:

mr. Mirela Karabatić, v. pred., dipl. oec.

mirela.karabatic@vvg.hr

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Mato Brizar pred. mag. ing. el. Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.	Elektrotehnika I	ORS1046	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Engleski jezik I	ORS106	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Dajana Jelčić Dubček v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Fizika	ZAJ102	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Goran Trutanić naslovni pred. dipl. ing.	Građa i uporaba računala	ORS103	2+3+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing. dr. sc. Aleksandar Hatzivelkos v. pred. dipl. ing.	Matematika I	ZAJ101	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Vladimir Bralić pred. mag. inf.	Programiranje	ORS105	2+3+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.	Programski jezik C	ORS139	2+2+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.	Uređaji računalnih sustava	ORS130	2+1+0	4	Izborni

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Vladimir Bralić pred. mag. inf.	Algoritmi i strukture podataka	ORS109	2+3+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.	Elektrotehnika II	ORS1116	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Engleski jezik II	ORS112	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing. dr. sc. Aleksandar Hatzivelkos v. pred. dipl. ing.	Matematika II	ZAJ108	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Goran Trutanić naslovni pred. dipl. ing.	Operacijski sustavi I	ORS110	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Čulina prof. struč. stud. dipl. ing. dr. sc. Aleksandar Hatzivelkos v. pred. dipl. ing.	Simbolička logika	ORS107	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr.	Osnove ekologije	ZAJ131	2+0+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: Kristina Perišić pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Talija Tatalović mag. psych.	Psihologija stresa	ZAJ132	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Tomislav Gligora v. pred. struč. spec. ing. techn. inf. Nastavnici i suradnici: Davor Lozić naslovni pred. struč. spec. ing. techn. inf.					
	Baze podataka	ORS114	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.					
	Engleski jezik III	ORS117	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Čulina prof. struč. stud. dipl. ing. dr. sc. Aleksandar Hatzivelkos v. pred. dipl. ing.					
	Matematika III	ORS113	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.					
	Operacijski sustavi II	ORS115	2+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Irina Kacian v. pred. mag. evr. posl. štud. mag. ing. techn. graph.					
	Osiguravanje i kontrola kvalitete	ZAJ118	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Maja Rojc Kurjak naslovni asis. dipl. ing.					
	Računala i procesi	ORS116	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Bruno Valić v. pred. mag. ing. techn. inf.					
	Internet infrastruktura	ORS133	2+1+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Boris Čulina prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Diskretna matematika	ORS129	2+1+0	4	Izborni

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol.					
	Komunikologija	ORS123	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec.					
	Menadžment i poduzetništvo	ZAJ125	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Damir Pavlović naslovni pred. struč. spec. ing. techn. inf. Nastavnici i suradnici: Boris Komarac mag. ing. techn. inf.					
	Održavanje računalnih sustava i mreža	ORS1222	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić prof. struč. stud. dipl. ing. Bruno Valić v. pred. mag. ing. techn. inf. Nastavnici i suradnici: Boris Komarac mag. ing. techn. inf.					
	Računalne mreže	ORS120	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Maja Rojc Kurjak naslovni asis. dipl. ing.					
	Računalno upravljanje procesima	ORS121	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Ivan Radošević naslovni v. pred. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: Jakob Gračanin naslovni pred. dipl. ing.					
	Uredske aplikacije	ORS119	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Tomislav Gligora v. pred. struč. spec. ing. techn. inf.					
	Programiranje baze podataka	ORS136	2+2+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof.					
	Uvod u strojno učenje	ORS411	2+1+0	4	Izborni

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

3. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Mladen Barković naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.	Održavanje računala	ORS126	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ivica Čulina pred. mag. ing. el. techn. inf.	Stručna praksa	SP-ORS	0+15+0	22	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Alen Šimec prof. struč. stud. dipl. ing.	Web aplikacije	ORS135	2+1+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: mr. sc. Dajana Jelčić Dubček v. pred. dipl. ing.	Satelitsko geografsko pozicioniranje	ORS511	2+1+0	4	Izborni

STUDIJ: Održavanje računalnih sustava

3. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Željko Dobrović prof. v. š. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Ivan Radošević naslovni v. pred. dipl. oec.	Projektiranje informacijskih sustava	ORS124	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić prof. struč. stud. dipl. ing.	Sigurnost informacijskih sustava	ORS127	2+2+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing.	Završni rad	ZR-ORS	0+5+0	23	Obvezni

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MOTORNA VOZILA

180 ECTS bodova

bacc. ing. mech.

prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea)

inženjer/inženjerka motornih vozila

Pročelnik studija:

Andrija Šaban, v. pred., mag. ing. mech.

andrija.saban@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Ivana Rubić, v. pred., mag. educ. philol. angl.

ivana.rubic@vvg.hr

2. godina:

Josip Rauker, pred., dipl. ing.

josip.rauker@vvg.hr

3. godina:

mr. sc. Dajana Jelčić Dubček, v. pred., dipl. ing.

dajana.jelcic-dubcek@vvg.hr

STUDIJ: Motorna vozila

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Elektrotehnika I	ZAJ1046	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Engleski jezik I	MV105	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Dajana Jelčić Dubček v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Fizika	ZAJ102	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof. Nastavnici i suradnici: Mario Grgić naslovni asis. mag. ing. techn. inf. Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.	Informatika I	ZAJ106	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Brankica Žugaj naslovni pred. prof.	Kemija	ZAJ103	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing. Šimun Zlopaša pred. prof.	Matematika I	ZAJ101	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Tehničko crtanje i računalna grafika	MV107	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr.	Osnove ekologije	ZAJ131	2+0+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych. Talija Tatalović mag. psych.	Psihologija stresa	MV112	2+0+0	3	Izborni

STUDIJ: Motorna vozila

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Draško Mück naslovni pred. dipl. ing.	Čvrstoća konstrukcija	MV203	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Elementi konstrukcija	MV204	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Engleski jezik II	MV202	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing. Šimun Zlopaša pred. prof.	Matematika II	MV206	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing.	Materijali i toplinska obrada	MV207	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Draško Mück naslovni pred. dipl. ing.	Mehanika	MV201	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Mjerenja u strojarstvu	MV205	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Josip Rauker pred. dipl. ing.	Termodinamika	MV208	2+1+0	4	Obvezni

STUDIJ: Motorna vozila

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Ante Vučetić naslovni pred. dipl. ing.	Električna i elektronička oprema	MV301	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Engleski jezik III	MV302	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija:					
Josip Rauker pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Ante Vučetić naslovni pred. dipl. ing.	Motori	MV303	3+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Dinko Mikulić naslovni prof. struč. stud. dipl. ing. Josip Rauker pred. dipl. ing.	Motorna vozila	MV304	3+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija:					
Irina Kacian v. pred. mag. evr. posl. štud. mag. ing. techn. graph.	Osiguravanje i kontrola kvalitete	MV305	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija:					
Antun Škrinjar pred. dipl. ing.	Osnove tehničke sigurnosti	MV306	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija:					
Josip Rauker pred. dipl. ing.	Pogonska goriva i maziva	MV307	2+1+0	4	Obvezni

STUDIJ: Motorna vozila

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Ante Vučetić naslovni pred. dipl. ing.	Električna i hibridna vozila	MV401	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Vladimir Koroman naslovni prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Dario Seferović naslovni pred. dipl. ing. Anamarija Stepinac	Hidraulika i pneumatika	MV402	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec.	Menadžment i poduzetništvo	MV405	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
mr. sc. Ivan Mišković naslovni pred. dipl. ing.	Osnove automatskog upravljanja	MV403	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Dinko Mikulić naslovni prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Draško Mück naslovni pred. dipl. ing.	Građevinski strojevi	MV413	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech. Nastavnici i suradnici: Dino Pečenjev naslovni struč. sur. bacc. ing. mech.	Konstruiranje pomoću računala	MV411	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Proizvodne tehnologije	MV412	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Vjekoslav Stojković naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.	Vozila posebne namjene	MV414	2+1+0	5	Izborni

STUDIJ: Motorna vozila

3. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija:					
Josip Rauker pred. dipl. ing.	Ispitivanje motornih vozila	MV502	2+1+0	5	Obvezni
Nastavnici i suradnici:					
Goran Košir naslovni pred. dipl. ing.					
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Održavanje vozila	MV501	2+2+0	5	Obvezni
Nastavnici i suradnici:					
dr. sc. Ante Vučetić naslovni pred. dipl. ing.					
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Stručna praksa	SP-MV	0+15+0	20	Obvezni
Josip Rauker pred. dipl. ing.					

STUDIJ: Motorna vozila

3. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Organizacija servisa	MV601	2+1+0	5	Obvezni
Nastavnici i suradnici:					
dr. sc. Ante Vučetić naslovni pred. dipl. ing.					
Nositelj kolegija:					
Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Završni rad	ZR-MV	0+5+0	20	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc.	Komunikacijske vještine	MV612	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija:					
naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing.	Logističko inženjerstvo	MV611	2+1+0	5	Izborni
Nastavnici i suradnici:					
dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing.					

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ ODRŽAVANJE ZRAKOPLOVA

180 ECTS bodova

bacc. ing. aeronaut.

prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea)

inženjer/inženjerka zrakoplovnog inženjerstva

Pročelnik studija:

dr. sc. Darko Virovac, prof. struč. stud., dipl. ing.

darko.virovac@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Ljiljana Ivanković, pred., mag. phys.-geophys.

ljiljana.ivankovic@vvg.hr

2. godina:

Josip Rauker pred. dipl. ing.

josip.rauker@vvg.hr

3. godina:

Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing.

silvestar.spehar@vvg.hr

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Mato Brizar pred. mag. ing. el.	Osnove elektrotehnike	OZR101	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Jadranka Majić naslovni pred. prof.	Engleski jezik I	OZR105	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Dajana Jelčić Dubček v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Fizika	ZAJ102	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof. Nastavnici i suradnici: Mario Grgić naslovni asis. mag. ing. techn. inf. Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.	Informatika I	ZAJ106	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Brankica Žugaj naslovni pred. prof.	Kemija	ZAJ103	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Šimun Zlopaša pred. prof. dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing.	Matematika I	ZAJ101	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Tehničko crtanje i dokumentacija	OZR102	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr.	Osnove ekologije	ZAJ135	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych. Talija Tatalović mag. psych.	Psihologija stresa	ZAJ132	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Draško Mück naslovni pred. dipl. ing.	Čvrstoća konstrukcija	OZR201	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Elementi konstrukcija	OZR202	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Jadranka Majić naslovni pred. prof.	Engleski jezik II	OZR113	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.	Inženjerska mjerenja	ZAJ136	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Šimun Zlopaša pred. prof. dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing.	Matematika II	ZAJ108	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing.	Materijali i toplinska obrada	ZAJ111	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Diana Milčić Draško Mück naslovni pred. dipl. ing.	Mehanika	ZAJ112	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Josip Rauker pred. dipl. ing.	Termodinamika	ZAJ109	2+2+0	4	Obvezni

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: mr. sc. Jadranka Majić naslovni pred. prof.	Engleski jezik III	OZR121	1+2+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Irina Kacian v. pred. mag. evr. posl. štud. mag. ing. techn. graph. Nastavnici i suradnici: Roman Babić dipl. ing.	Osiguravanje i kontrola kvalitete	OZR302	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Antonijo Bolanča naslovni pred. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.	Osnove aerodinamike i mehanike leta	OZR115	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing.	Propisi zračne plovidbe	OZR120	3+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Sandra Lovrić pred. univ. dipl. soc. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Roman Babić dipl. ing.	Organizacija procesa održavanja zrakoplova	OZR301	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Roberto Šanić naslovni pred. sur. mag. ing. traff.	Sustavi i oprema zrakoplova I	OZR116	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Roberto Šanić naslovni pred. sur. mag. ing. traff. Anamarija Stepinac	Zrakoplovne tehnologije	OZR117	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Silvestar Špehar naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Anamarija Stepinac	Nerazorna ispitivanja u zrakoplovstvu	OZR129	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: Mato Brizar pred. mag. ing. el.	Osnove elektronike	OZR310	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Tomislav Žordić naslovni pred. struč. spec. ing. logist. Roman Babić dipl. ing.					
	Konstrukcija zrakoplova	OZR122	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Ivan Mišković naslovni pred. dipl. ing.					
	Osnove automatskog upravljanja	OZR401	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Miroslav Šegvić naslovni pred. mag. ing. aeronaut.					
	Pogon zrakoplova I	OZR124	3+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Roberto Šanić naslovni pred. sur. mag. ing. traff.					
	Sustavi i oprema zrakoplova II	OZR123	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Vladimir Koroman naslovni prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Dario Seferović naslovni pred. dipl. ing. Anamarija Stepinac					
	Hidraulika i pneumatika	ZAJ122	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Draško Mück naslovni pred. dipl. ing. Andrija Šaban v. pred. mag. ing. mech.					
	Mehanička obrada	OZR410	2+2+0	4	Izborni
Nositelj kolegija: Mato Brizar pred. mag. ing. el. dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Digitalna tehnika	OZR411	2+2+0	4	Izborni

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

3. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Miroslav Šegvić naslovni pred. mag. ing. aeronaut. Nastavnici i suradnici: Kristijana Malić dipl. ing. dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Održavanje zrakoplova I	OZR125	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Miroslav Šegvić naslovni pred. mag. ing. aeronaut.					
	Pogon zrakoplova II	OZR501	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Josip Rauker pred. dipl. ing.					
	Stručna praksa	SP-OZR	0+15+0	18	Obvezni

STUDIJ: Održavanje zrakoplova

3. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Tomislav Žordić naslovni pred. struč. spec. ing. logist. Roman Babić dipl. ing.					
	Helikopteri	OZR128	2+1+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: Miroslav Šegvić naslovni pred. mag. ing. aeronaut. Nastavnici i suradnici: naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing. Kristijana Malić dipl. ing. dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Održavanje zrakoplova II	OZR127	3+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Završni rad	ZR-OZR	0+5+0	18	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Logističko inženjerstvo	ZAJ143	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: Sandra Lovrić pred. univ. dipl. soc. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Darko Virovac prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Organizacija ljudskih resursa u održavanju zrakoplova	OZR610	2+1+0	3	Izborni

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ UPRAVLJANJE U KRIZNIM UVJETIMA

180 ECTS bodova

bacc. ing. admin. chris.

prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea)

inženjer/inženjerka upravljanja u kriznim uvjetima

Pročelnica studija:

dr. sc. Martina Mihalinić, prof. struč. stud., mag.
pol.

martina.mihalincic@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Marina Črnko v. pred., univ. spec. crim.

marina.crnko@vvg.hr

Hrvoje Janeš, naslovni pred., mag. ing. techn. inf.

hrvoje.janes@vvg.hr

2. godina:

dr. Iva Golubić, v. pred., dipl. ing.

iva.golubic@vvg.hr

3. godina:

Ljiljana Ivanković, pred., mag. phys.-geophys.

ljiljana.ivankovic@vvg.hr

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivan Toth prof. struč. stud. prof. dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol.	Civilna obrana	KMM111	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik I	KMM107	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Dajana Jelčić Dubček v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys.	Primjenjena fizika	KMM102	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof. Nastavnici i suradnici: Mario Grgić naslovni asis. mag. ing. techn. inf. Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.	Informatika I	ZAJ106	2+2+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing.	Kemija zagađivala	KMM101	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Aleksandar Hatzivelkos v. pred. dipl. ing.	Matematika	ZAJ105	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud.	Osnove teorije sustava i sigurnosti	KMM105	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr.	Ekologija	KMM135	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych. Talija Tatalović mag. psych.	Psihologija stresa	ZAJ132	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik II	KMM114	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Branko Božić dipl. ing.	Graditeljstvo	KMM110	2+0+0	3	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Dejan Škanata prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing.	Osnove sigurnosti tehnoloških sustava	KMM104	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Petar Vitas naslovni v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Nataša Holcinger naslovni pred. Ljiljana Ivanković pred. mag. phys.-geophys. Zaviša Šimac naslovni pred.	Prirodna ugrožavanja	KMM113	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Marko Toth v. pred. mag. psych. dr. sc. Vesna Trut naslovni v. pred. prof.	Psihologija kriza	KMM112	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing.	Statistika	KMM109	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marinko Ogorec prof. struč. stud. prof. Nastavnici i suradnici: Kruno Skendrović naslovni pred. mag. rel. int. et dipl.	Terorizam	KMM108	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: Hrvoje Janeš naslovni pred. mag. ing. techn. inf.	Informatika II	ZAJ114	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr.	Zaštita zraka	KMM143	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija:					
Marina Črnko v. pred. univ. spec. crim dr. sc. Zvonko Orehovec naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.	Antropogena ugrožavanja	KMM115	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Vedrana Čemerin Dujmić v. pred. prof.	Engleski jezik III	KMM121	1+1+0	2	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Ivan Toth prof. struč. stud. prof. Nastavnici i suradnici: Bojana Karaica naslovni pred. mag. iur. Nataša Holcinger naslovni pred. Zaviša Šimac naslovni pred.	Normativno uređenje zaštite i spašavanja	KMM117	2+0+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija:					
mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing.	Operativni centri i komunikacijski sustav	KMM116	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Dejan Škanata prof. struč. stud. dipl. ing.	Procjena rizika	KMM124	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija:					
dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing.	Zaštita podataka	KMM119	2+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija:					
prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing.	Geokemija okoliša	ZAJ147	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Damir Trut naslovni v. pred. dipl. ing.	Krizno planiranje	KMM125	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Petar Vitas naslovni v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Mladen Boričević naslovni pred. mag. sig. Ivica Turčić mag. ing. logist.	Logistika i sigurnost	KMM122	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Mladen Vinković naslovni pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Željko Kralj naslovni pred.	Topografija i GIS	KMM118	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marinko Ogorec prof. struč. stud. prof. Nastavnici i suradnici: Kruno Skendrović naslovni pred. mag. rel. int. et dipl. Slavko Tucaković	Vođenje i zapovijedanje	KMM123	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud. Nastavnici i suradnici: Ante Perčin naslovni pred. univ. spec. pol.	Zaštita osoba i imovine	KMM126	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. Ana Mirenić naslovni pred. mag. oec.	Metode procjene utjecaja na okoliš	KMM133	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: Marina Črnko v. pred. univ. spec. crim dr. sc. Zvonko Orehovec naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.	Oružja za masovno uništenje	ZAJ149	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

3. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud. Nastavnici i suradnici: Ivana Cesarec naslovni pred. mag. rel. int.	Kritična infrastruktura	KMM128	2+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing. dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol.	Krizni menadžment	KMM127	2+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Marko Toth v. pred. mag. psych. Nastavnici i suradnici: Kristina Perišić pred. mag. psych.	Projektni zadatak	KMMPZ	1+3+0	9	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Branislava Resanović naslovni pred. dr. med. Nastavnici i suradnici: Maja Grba-Bujević naslovni pred. dr. med.	Sanitetska skrb u uvjetima krize	KMM129	2+1+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol. Nastavnici i suradnici: dr. Ana Mirenić naslovni pred. mag. oec.	Komunikologija	KMM145	2+1+0	3	Izborni
Nositelj kolegija: mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec.	Menadžment i poduzetništvo	KMM139	2+1+0	3	Izborni

STUDIJ: Upravljanje u kriznim uvjetima

3. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol. Nastavnici i suradnici: dr. Ana Mirenić naslovni pred. mag. oec.	Krizno komuniciranje	KMM601	2+1+0	4	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol. Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris.	Stručna praksa	SP-KMM	0+8+0	8	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol.	Završni rad	ZR-KMM	0+3+0	15	Obvezni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Nives Jovičić v. pred. mag. ing. agr. dr. Ana Mirenić naslovni pred. mag. oec.	Gospodarenje otpadom	KMM137	2+1+0	3	Izborni

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJ INFORMACIJSKI SUSTAVI

120 ECTS bodova
mag. ing. techn. inf.
magistar/magistra inženjer/inženjerka
informacijskih tehnologija

Vršitelj dužnosti pročelnika studija:
mr. sc. Vladimir Lebinac v. pred. dipl. ing.
vladimir.lebinac@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:
naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić, prof. struč.
stud., dipl. ing.
davorin.valencic@vvg.hr

2. godina:
Tomislav Gligora, v. pred., struč. spec. ing. techn.
inf.
tomislav.gligora@vvg.hr

STUDIJ: Informacijski sustavi

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić prof. struč. stud. dipl. ing.	Autorizacija i autentifikacija	IS130	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Tomislav Gligora v. pred. struč. spec. ing. techn. inf.	Baze podataka u Internetskom okruženju	IS120	2+2+0	5	Obvezni
Nastavnici i suradnici: Davor Lozić naslovni pred. struč. spec. ing. techn. inf.					
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić prof. struč. stud. dipl. ing.	Infrastruktura informacijskih sustava	IS135	2+1+1	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Vladimir Bralić pred. mag. inf.	Objektno orijentirano programiranje	IS110	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc.	Metodologija istraživačkog rada	IS195	2+1+1	5	Izborni
Nastavnici i suradnici: Talija Tatalović mag. psych.					
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Alen Šimec prof. struč. stud. dipl. ing.	PHP web-programiranje	IS180	1+3+0	5	Izborni

STUDIJ: Informacijski sustavi

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: mr. sc. Ivan Radošević naslovni v. pred. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: Krunoslav Bilić naslovni asis. mag. inf.					
	Arhitekture informacijskih sustava	IS225	2+1+1	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Tomislav Gligora v. pred. struč. spec. ing. techn. inf. Sustavi za upravljanje bazama podataka					
		IS220	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Davor Lozić naslovni pred. struč. spec. ing. techn. inf. Nastavnici i suradnici: Krunoslav Bilić naslovni asis. mag. inf.					
	Programiranje u JAVA jeziku	IS210	1+3+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Davorin Valenčić prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Nikola Bakarić pred. prof.					
	Inovacije i nove tehnologije u informacijskim sustavima	IS450	2+1+1	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Tomislav Gligora v. pred. struč. spec. ing. techn. inf. Distribuirane baze podataka					
		IS140	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: Goran Sirovatka naslovni v. pred. dipl. ing. Interakcija čovjeka i računala					
		IS265	2+2+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: Goran Sirovatka naslovni v. pred. dipl. ing. Sustavi za upravljanje bazom znanja					
		IS350	2+2+0	5	Izborni

STUDIJ: Informacijski sustavi

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Željko Dobrović prof. v. š. dipl. ing.	Analiza i dizajniranje informacijskih sustava	IS310	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing.	Seminarski rad	IS150	1+0+3	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Silvana Tomić Rotim naslovni pred. dipl. ing.	Upravljanje procesima u poslovanju	IS320	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Danijela Kažović pred. dipl. oec.	Upravljanje projektima	IS280	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Silvana Tomić Rotim naslovni pred. dipl. ing.	Performanse informacijskih sustava	IS360	2+2+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: mr. sc. Marinko Žagar naslovni v. pred. mag. ing. el. Nastavnici i suradnici: Krunoslav Bilić naslovni asis. mag. inf.	Sigurnost na WEB-u	IS380	2+1+1	5	Izborni

STUDIJ: Informacijski sustavi

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: mr. sc. Vladimir Lebinac naslovni pred. dipl. ing.	Diplomski rad	IS242	1+0+4	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Ivan Radošević naslovni v. pred. dipl. oec.	Očuvanje podataka i neprekidnost poslovanja	IS230	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Ivan Radošević naslovni v. pred. dipl. oec.	Strategije upravljanja informacijskim sustavima	IS410	2+1+1	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Jakob Gračanin naslovni pred. dipl. ing.	Sustavi za potporu u odlučivanju	IS290	2+2+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni doc. dr. sc. Alen Šimec prof. struč. stud. dipl. ing.	Napredno web programiranje	IS170	1+3+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Danijela Kažović pred. dipl. oec.	Informacijski sustavi u organizacijama	IS470	2+1+1	5	Izborni

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJ KRIZNI MENADŽMENT

120 ECTS bodova

mag. ing. admin. chris.

magistar/magistra inženjer/inženjerka

kriznog menadžmenta

Pročelnica studija:

dr. sc. Martina Mihalinić prof. v. š. mag. pol.

martina.mihalincic@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:

Igor Milić, v. pred., mag. ing. admin. chris.

igor.milic@vvg.hr

2. godina:

Kristina Perišić, pred., mag. psych.

kristina.perisic@vvg.hr

STUDIJ: Krizni menadžment

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip					
Nositelj kolegija:										
mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing.	Korporacijski rizici i sigurnost	KMS103	3+1+1	7	Obvezni					
Nastavnici i suradnici: izv. prof. izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud.										
Nositelj kolegija:										
Petar Vitas naslovni v. pred. dipl. ing.	Civilna zaštita	KMS106	2+1+1	5	Obvezni					
Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris.										
Nastavnici i suradnici: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč. stud. dipl. soc.										
Nositelj kolegija:										
Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris.	Menadžment katastrofa u EU	KMS111	2+1+1	6	Obvezni					
Nastavnici i suradnici: naslovni prof. dr. sc. Nedžad Korajlić Zaviša Šimac naslovni pred. prof. Nataša Holcinger naslovni pred. prof.										
Nositelj kolegija:										
naslovni prof. dr. sc. Predrag Zarevski	Psihološki aspekti kriznog menadžmenta	KMS310	2+1+0	6	Obvezni					
Nastavnici i suradnici: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych. Talija Tatalović mag. psych.										
Nositelj kolegija:										
dr. sc. Marinko Ogorec prof. struč. stud. prof.	Suvremene ugroze i sigurnost	KMS101	2+0+2	6	Obvezni					
Nastavnici i suradnici: Kruno Skendrović naslovni pred. mag. rel. int. et. dipl.										

STUDIJ: Krizni menadžment

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris.	Procjena katastrofa	KMS210	1+2+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: izv. prof. izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud. Nastavnici i suradnici: Ivana Cesarec naslovni pred. mag. rel. int.	Otpornost kritičnih subjekata	KMS201	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Jelena Levak naslovni pred. mag. crim.	Informacijska i kibernetička sigurnost	KMS213	2+1+1	5	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Dubravko Mačečević naslovni prof. struč. stud. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: Ivana Alilović	Krize poslovanja	KMS509	2+1+1	6	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol. Nastavnici i suradnici: dr.sc. Siniša Kovačić naslovni v. pred. dipl. novinar dr. Ana Mirenić, naslovni pred. mag. oec.	Strateško upravljanje kriznom komunikacijom	KMS214	2+1+1	6	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol. Nastavnici i suradnici: Mladen Boričević naslovni pred. mag. sig.	Mirovne i humanitarne operacije	KMS503	2+1+1	5	Izborni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč. stud. Nastavnici i suradnici: Ivana Alilović	Zaštita okoliša i kulturnih dobara	KMS215	2+1+1	5	Izborni

STUDIJ: Krizni menadžment

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: Petar Vitas naslovni v. pred. dipl. ing. Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris. Nastavnici i suradnici: Mladen Boričević naslovni pred. mag. sig.					
	Projektiranje vježbi za krizne situacije	KMS112	2+2+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marinko Ogorec prof. struč. stud. prof. Nastavnici i suradnici: Kruno Skendrović naslovni pred. mag. rel. int. et. dipl.					
	Suvremeni izazovi kriznog upravljanja	KMS311	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: Ante Sanader naslovni v. pred. dipl. ing. mr. sig.					
	Krizni menadžment vatrogastva	KMS506	2+1+1	6	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Josip Čulig prof. struč. stud. dr. med.					
	Krizni menadžment zdravstva	KMS505	2+1+1	5	Izborni
Nositelj kolegija: mr.sc. Branislava Resanović naslovni pred. dr. med. Nastavnici i suradnici: mr. Maja Grba-Bujević naslovni pred. dr. med.					
	Hitne i spasilačke službe	KMS312	2+1+1	6	Izborni

STUDIJ: Krizni menadžment

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Martina Mihalinić prof. struč. stud. mag. pol.					
	Diplomski rad	KMS-DR	0+0+9	16	Obvezni
Nositelj kolegija: Igor Milić v. pred. mag. ing. admin. chris.					
	Metode istraživanja i upravljanja krizama	KMS410	1+2+5	9	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Željko Dobrović naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Informacijski sustavi kriznog menadžmenta	KMS501	2+1+1	5	Izborni

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU 2024./2025. GODINU

STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJ LOGISTIČKI MENADŽMENT

120 ECTS bodova
mag. ing. logist.
magistar/magistra inženjer/inženjerka logistike

Pročelnika studija:
dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud.
ivan.nadj@vvg.hr

Mentori godina:

1. godina:
Sandra Lovrić, pred., univ. dipl. soc.
sandra.lovric@vvg.hr

2. godina:
dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing.
ratko.stankovic@vvg.hr

STUDIJ: Logistički menadžment

1. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: Sandra Lovrić pred. univ. dipl. soc.					
	Ekonomika poduzeća	LM101	2+1+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: Nikola Bakarić pred. prof.					
	Informacijski sustavi u logistici	LM102	2+1+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Mladen Barković naslovni prof. struč. stud. dipl. ing.					
	Integralna logistika	LM103	2+1+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. Iva Golubić v. pred. dipl. ing.					
	Primijenjena statistika	LM104	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: naslovni prof. dr. sc. Mario Šafran dipl. ing. Irina Kacian v. pred. mag. evr. posl. štud. mag. ing. techn. graph.					
	Upravljanje logističkim sustavima	LM105	2+1+1	7	Obvezni

STUDIJ: Logistički menadžment

1. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: naslovni prof. dr. sc. Mario Šafran dipl. ing.	Optimizacija logističkih procesa	LM202	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: Irina Kacian v. pred. mag. ing. techn. graph.	Upravljanje kvalitetom u logistici	LM204	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: Sandra Lovrić pred. univ. dipl. soc.	Upravljanje ljudskim potencijalima	LM203	2+1+1	6	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Dubravko Mačečević naslovni prof. struč. stud. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Slobodan Čurčija naslovni v. pred. prof.	Upravljanje nabavom	LM201	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ratko Stanković prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: naslovni prof. dr. sc. Mario Šafran dipl. ing.	E-logistika	LM212	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Mladen Barković naslovni prof. struč. stud. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: mr. sc. Robert Spudić naslovni v. pred. dipl. ing.	Logistika posebne namjene	LM213	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Ivana Rubić v. pred. mag. educ. philol. angl.	Poslovni engleski	LM211	2+1+0	5	Izborni

STUDIJ: Logistički menadžment

2. godina (Redovni/Izvanredni), Zimski semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Ernest Bazijanac dipl. ing. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Dubravko Tomašić	Upravljanje održavanjem	LM303	2+1+1	5	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Danijela Kažović pred. dipl. oec.	Upravljanje projektima	LM304	2+2+0	6	Obvezni
Nositelj kolegija: mr. sc. Robert Spudić naslovni v. pred. dipl. ing.	Upravljanje prometom i transportom	LM302	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: naslovni prof. dr. sc. Kristijan Rogić dipl. ing.	Upravljanje zalihama	LM301	2+1+1	7	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Tamara Čendo Metzinger prof. struč.stud., dipl. soc.	Poslovna komunikacija	LM311	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: dr. sc. Marko Toth v. pred. mag. psych.	Psihologija rada	LM312	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: Sandra Lovrić pred. univ. dipl. soc.	Strateški menadžment u logistici	LM313	2+1+0	5	Izborni

STUDIJ: Logistički menadžment

2. godina (Redovni/Izvanredni), Ljetni semestar

NASTAVNIK	KOLEGIJ	ŠIFRA	SATNICA	ECTS	Tip
Nositelj kolegija: mr. Mirela Karabatić v. pred. dipl. oec.	Poduzetništvo	LM401	2+1+0	5	Obvezni
Nositelj kolegija: izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud.	Specijalistički rad	SR-LM	0+0+4	20	Obvezni
Nositelj kolegija: dr. sc. Dubravko Mačečević naslovni prof. struč. stud. dipl. oec. Nastavnici i suradnici: dr. sc. Slobodan Čurčija naslovni v. pred. prof.	Financije u logistici	LM411	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: mr. sc. Željko Dobranović naslovni v. pred. dipl. ing. Nastavnici i suradnici: izv. prof. dr. sc. Ivan Nađ prof. struč. stud. Kruno Skendrović naslovni pred. mag. rel. int. et dipl.	Sigurnost logističkog sustava	LM412	2+1+0	5	Izborni
Nositelj kolegija: prof. dr. sc. Sanja Kalambura prof. struč.stud., dipl. ing. Nastavnici i suradnici: Daria Mateljak, naslovni v. pred., mag. philo. Angl. et mag. ling.	Zelena logistika	LM413	2+1+0	5	Izborni

VIII. Kontakt

Veleučilište Velika Gorica
Zagrebačka 5
10410 Velika Gorica
e-mail: info@vvg.hr
Telefon: 01/6222-501
Fax: 01/7897-645

KLASA: 602-03/24-14/031
URBROJ: 238/31-132-020-24-01
Velika Gorica, lipanj 2024.