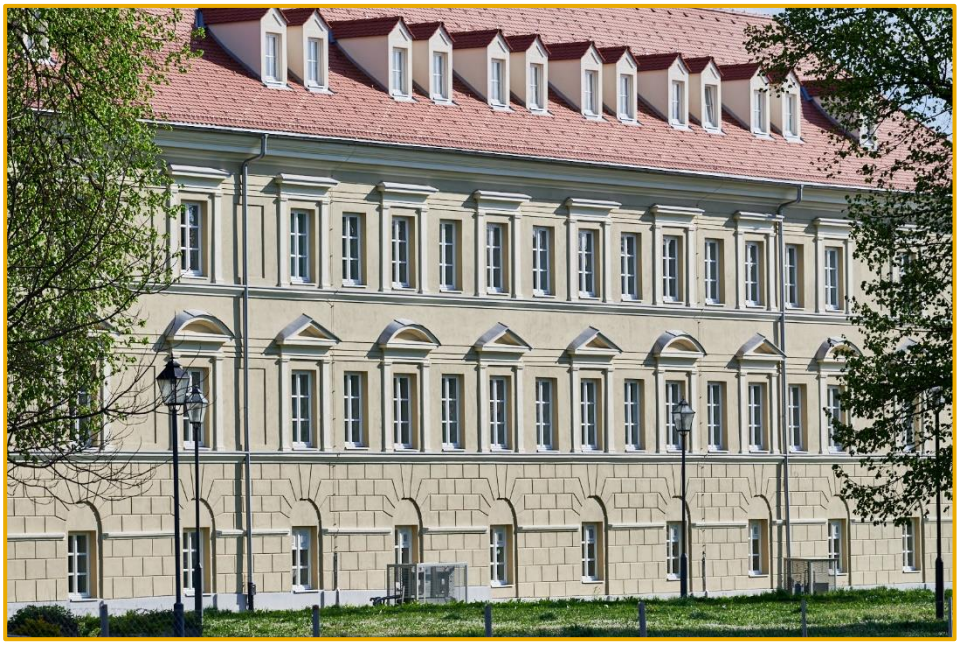
VELEUČILIŠTE U KARLOVCU
Karlovac University of Applied Sciences



VODIČ ZA STUDENTE

VELEUČILIŠTE U KARLOVCU
Karlovac University of Applied Sciences

VODIČ ZA STUDENTE

Karlovac, 2022.

VELEUČILIŠTE U KARLOVCU
Karlovac University of Applied Sciences

Trg J. J. Strossmayera 9, 47000 KARLOVAC
Ivana Meštrovića 10, 47000 KARLOVAC
Telefon Dekanata: 047 843 500
E-mail: dekanat@vuka.hr

Studentska služba: 047 843 510
E-mail: referada@vuka.hr

Mrežna stranica: www.vuka.hr
Facebook: https://www.facebook.com/VeleucilisteuKarlovcu/
Instagram: https://www.instagram.com/VeleucilisteuKarlovcu/

Br. žiroračuna: HR3923400091110473181

IMPRESSUM

Copyright ©
Veleučilište u Karlovcu 2022.

Izdavač: Veleučilište u Karlovcu
Za izdavača: Ivan Štedul
Urednički odbor: Maja Mikulec Rogić, Majda Šavor,
Ivan Štedul, Marinela Vulić, Manuela Žakula
Lektorica: Maja Kličarić

Karlovac, 2022.

UVODNA RIJEČ

Poštovane studentice i studenti,

dobrodošli na Veleučilište u Karlovcu, jedno od tri najveća veleučilišta u Republici Hrvatskoj. Vizija Veleučilišta u Karlovcu je postati suvremena, društveno odgovorna visokoobrazovna institucija i središte znanstvene i stručne misli regije. Veleučilište kroz svoje stručne studijske programe obrazuje stručnjake koji su odmah po završetku studija spremni za tržište rada.

Pozivamo vas da odgovorno iskoristite obrazovne prilike koje vam Veleučilište pruža, da s uspjehom stječete znanja, stručne kompetencije i savladavate ishode učenja definirane upisanim studijskim programima. Nadamo se da ćete u ovom vodiču pronaći korisne informacije koje su vam potrebne tijekom studiranja na našem Veleučilištu.

Timskim radom, kritičkim razmišljanjem i zajedničkim stvaranjem donesimo promjene u društvu.

SADRŽAJ

GDJE SMO? 6
- TLOCRT ZGRADA VELEUČILIŠTA U KARLOVCU 12

KOME SE OBRATITI? 17
- Studentska služba (referada) 17
- Centar za podršku studentima s invaliditetom 18
- Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima 18
- Studentski pravobranitelj 19

O NASTAVI 20

RIJEČI KOJE ĆETE NAJČEŠĆE KORISTITI 21

TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 23

KNJIŽNICA I ČITAONICA 24

STUDIJSKI BORAVAK U INOZEMSTVU: ERASMUS 25

PROGRAMI STRUČNIH STUDIJA 26
- LOVSTVO I ZAŠTITA PRIRODE 26
- PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA 30
- UGOSTITELJSTVO 34
- SIGURNOST I ZAŠTITA 37
- MEHATRONIKA 42
- STROJARSTVO 45
- SESTRINSTVO 48

PROGRAMI SPECIJALISTIČKIH STUDIJA 53
- POSLOVNO UPRAVLJANJE 53
- SIGURNOST I ZAŠTITA 55
- STROJARSTVO 59

STUDENTSKI ZBOR 61

STIPENDIJE 62

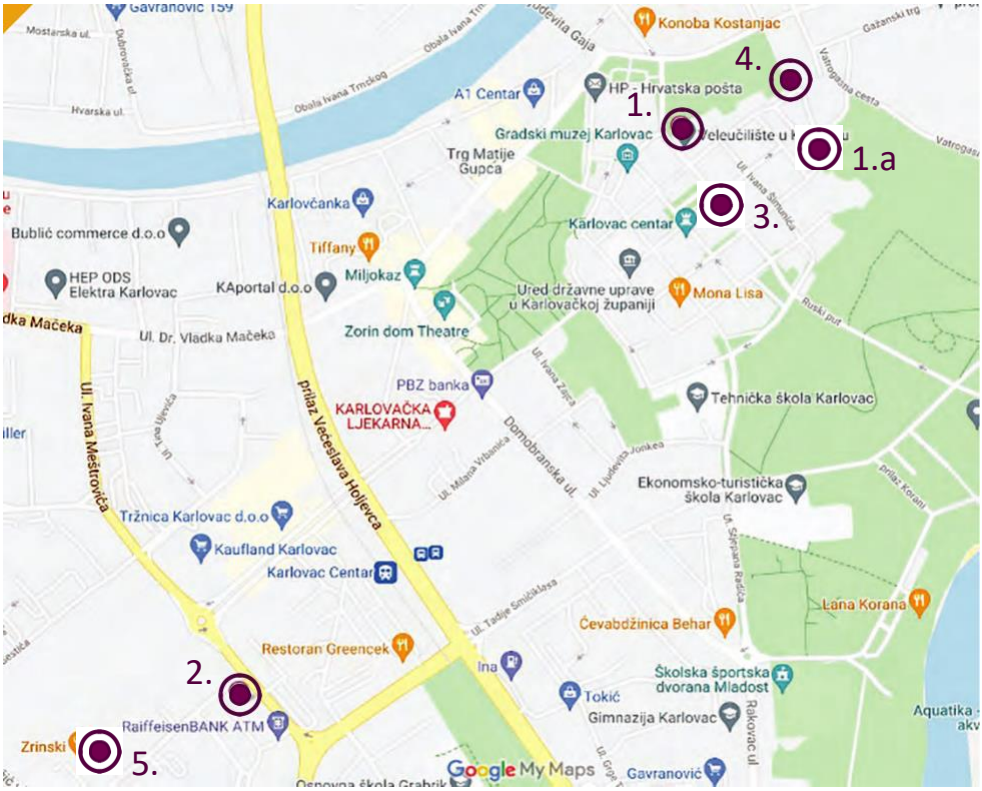
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA 63

OSTALE AKTIVNOSTI 63
- Indeks Press 63
- Udruga inovatora Veleučilišta u Karlovcu 63
- Studentski projekti, kultura i zabava 63

KONTAKTI 64

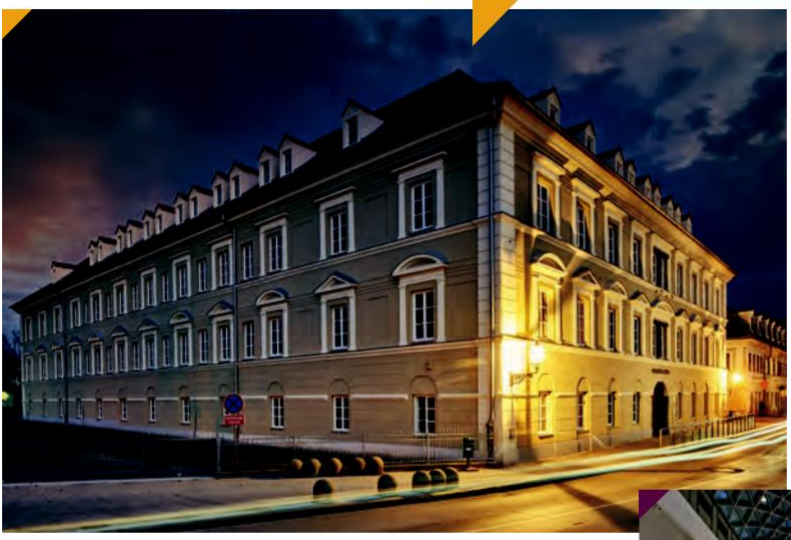
GDJE SMO?

Veleučilište u Karlovcu nalazi se na dvije lokacije.



1. Sjedište Veleučilišta u Karlovcu

Trg J. J. Strossmayera 9, 47000 Karlovac
Tel: 047 843 500
E-mail: dekanat@vuka.hr



Veleučilišna knjižnica

Dekanat Veleučilišta

Stručne službe Dekanata

- tajnik (služba za pravne, opće i kadrovske poslove)
- studentska služba (referada)
- služba za računovodstvo i financije
- služba za tehničko održavanje
- informatička služba
- ured za međunarodnu suradnju
- ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima

Odjel sigurnosti i zaštite

Poslovni odjel

Odjel prehrambene tehnologije

Odjel lovstva i zaštita prirode

Laboratoriji / praktikumi:

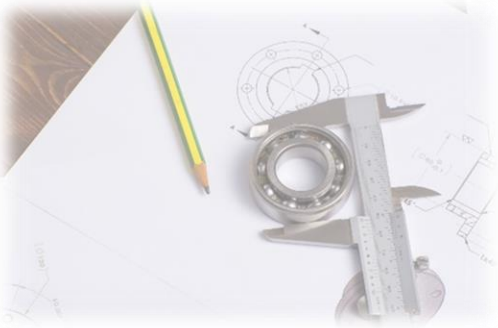
1.a Zgrada nastavnih kabineta i laboratorija („Kanarinac”)

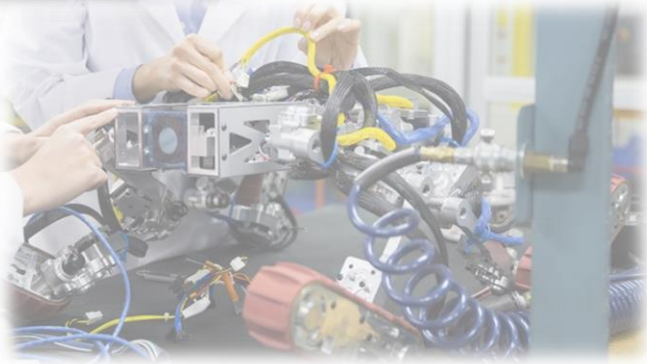
Kemijski praktikum

Strojarski laboratorij

2. Ivana Meštrovića 10, Karlovac

Strojarski odjel





3. STUDENTSKI CENTAR KARLOVAC

Frana Krste Frankopana 5, 47000 Karlovac
Radno vrijeme: 7:30 – 14:30 (stanka 10:30 – 11:00)
E-mail: info@scka.hr
Tel: 047 609 710, 047 609 711

Studentski servis u Karlovcu ima svoje podružnice u Zagrebu i Jastrebarskom, a članovi mogu biti maturanti i redoviti ili izvanredni studenti. Studenti imaju pravo učlanjenja ako nemaju zasnovan radni odnos i/ili ne obavljaju samostalnu djelatnost obrta, slobodnog zanimanja i/ili poljoprivrede i šumarstva. Više o uvjetima obavljanja studentskog posla te o studentskom ugovoru pročitajte u *Općim uvjetima poslovanja za djelatnost posredovanja pri obavljanju studentskih poslova* koji su objavljeni na mrežnoj stranici posrednika (www. scka.hr) i na oglasnoj ploči Studentskog centra Karlovac.

4. STUDENTSKI DOM KARLOVAC – hostel „BEDEM”

Ivana Banjavčića 13, 47000 Karlovac
Radno vrijeme: 0 – 24
Tel. recepcija: 047 579 950
E-mail: hostel-bedem@scka.hr

Studentski dom ima 58 soba (2 sobe za osobe s invaliditetom, 25 dvokrevetnih i 33 trokrevetne sobe), tj. nudi smještaj za 151 studenta, a važno je napomenuti da svaka soba ima svoju kupaonicu, hladnjak, LCD televizor, Wi-Fi i klima-uređaj te se na svakom katu nalazi čajna kuhinja i dnevni boravak. Cijena smještaja za trokrevetnu sobu je 550,00 kn, za dvokrevetnu sobu 650,00 kn, a za jednokrevetnu 950,00 kn.

Studenti koji nisu u domu imaju pravo na subvenciju za smještaj kod privatnih stanodavaca, a više o pravima i obvezama možete pročitati u *Pravilniku o ostvarivanju i korištenju prava na smještaj u Studentskom domu Karlovac i subvencija za smještaj studenata koji stanuju kod privatnih stanodavaca.*

5. STUDENTSKA PREHRANA

Ulica Marina Držića 4, Karlovac

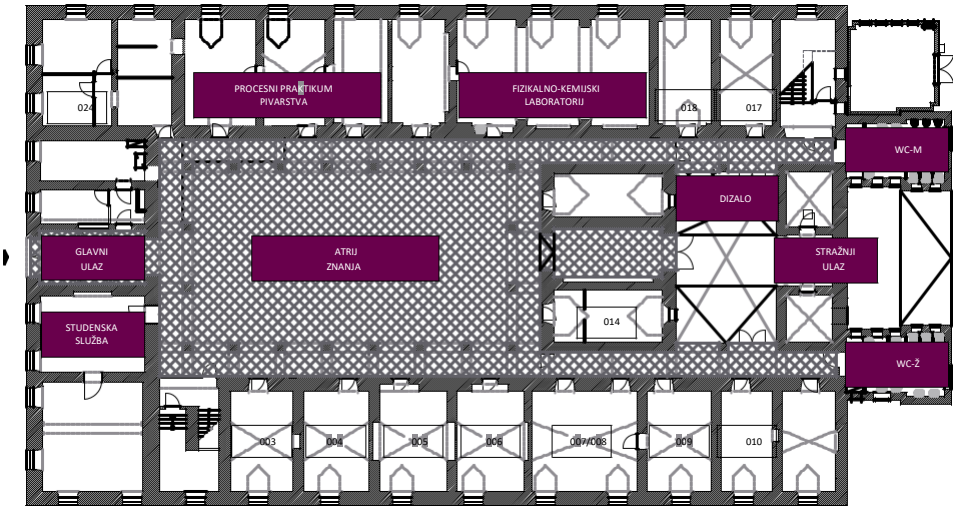
Studentska menza nalazi se u restoranu Doma Oružanih snaga RH „Zrinski".

Svaki dan u tjednu ručak se poslužuje od 11:30 do 14:30, a večera od 18:00 do 21:00. U ponudi su tri jelovnika, od toga je jedan vegetarijanski. Plaćanje se vrši putem iksice uz nadoplatu u kunama, a sve ono što nije na jelovniku dodatno se naplaćuje po cjeniku za studentsku prehranu.

TLOCRT ZGRADA VELEUČILIŠTA U KARLOVCU

Sjedište Veleučilišta u Karlovcu, Trg J. J. Strossmayera 9, Karlovac

PRIZEMLJE



003 – Praktikum za hidrauliku i pneumatiku

004 – Praktikum za automatsko upravljanje i robotiku

005, 006 – Strojarski laboratoriji

007/008 – Laboratorij za biologiju i mikrobiologiju

009 – Praktikum za anatomiju

010 – Praktikum za elektrotehniku i elektroniku

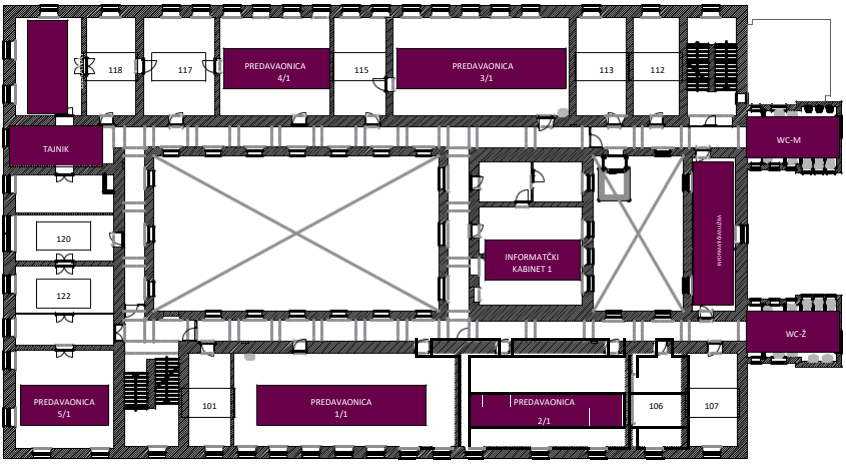
014 – Praktikum za konstrukcije i projektiranje energetskih, procesnih i ekoloških postrojenja

018 – Praktikum za mlijeko i mliječne proizvode

017 – Laboratorij u sklopu projekta „Pročišćavanje vode i dobivanje energije korištenjem novih kompozitnih materijala uz sunčevo zračenje”

024 – Kabinet nastavnika – Goran Šarić

1. KAT



117 – Računovodstvo

118 – Ured za međunarodnu suradnju i projekte

KABINETI NASTAVNIKA:

101 – Dubravka Krivačić

106 – Lahorka Halmi, Silvija Vitner Marković

107 – Sonja Eterović, Katica Sobo

112 – Mateja Petračić, Davorka Rujevčan

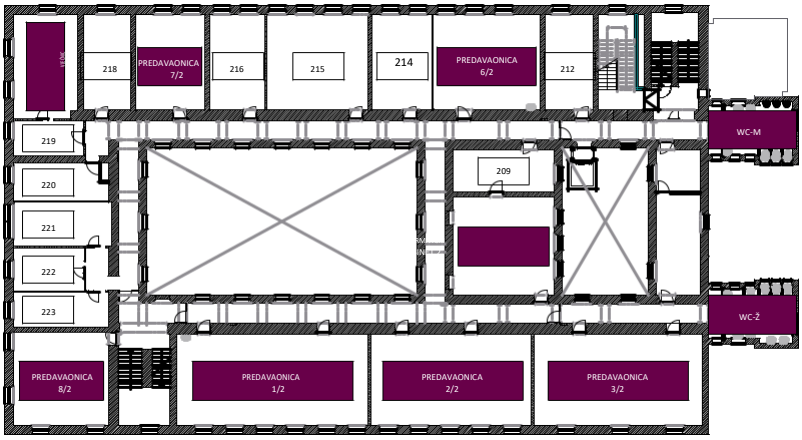
113 – Ines Cindrić, Jasna Halambek

115 – Bojan Matijević, Sandra Zavadlav

120 – Ivana Varičak, Damir Jelić

122 – Draženka Birkić, Andreja Primužak

2. KAT



220 – Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima – Majda Šavor

PREDAVAONICE:

209 – Kabinet botanike i tloznanstva (Predavaonica 5/2)

215 – Kabinet komparativne anatomije, biologije i trofeistike

KABINETI NASTAVNIKA:

212 – Mirjana Cibulka, Nela Erdeljac, Maja Mikulec Rogić

214 – Tomislav Dumić, Krunoslav Pintur

216 – Marko Ožura, Vedran Slijepčević

218 – Lidija Jakšić, Snježana Kirin

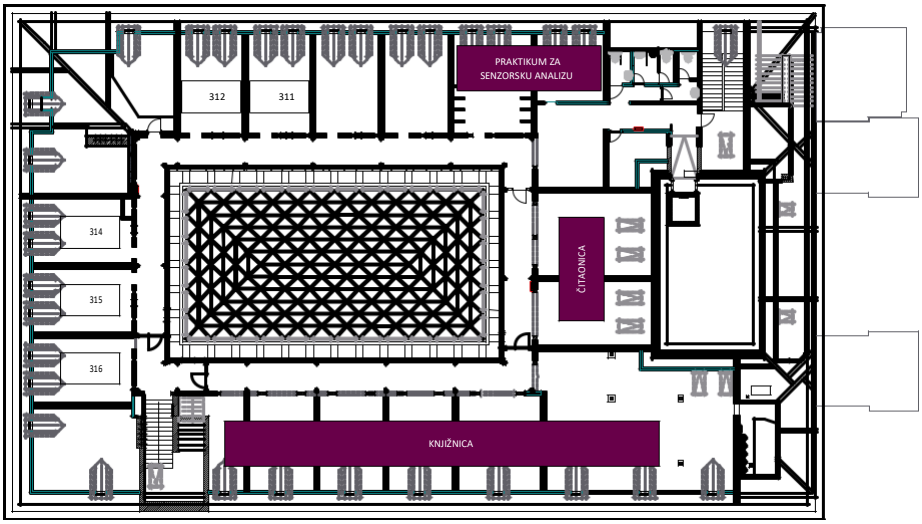
219 – Kabinet za vanjske suradnike

221 – Slaven Lulić, Ivan Štedul

222 – Zvonimir Matusinović, Igor Peternel

223 – Kabinet sestrinstva

3. KAT



KABINETI NASTAVNIKA:

311 – Marijana Blažić, Elizabeta Zandona

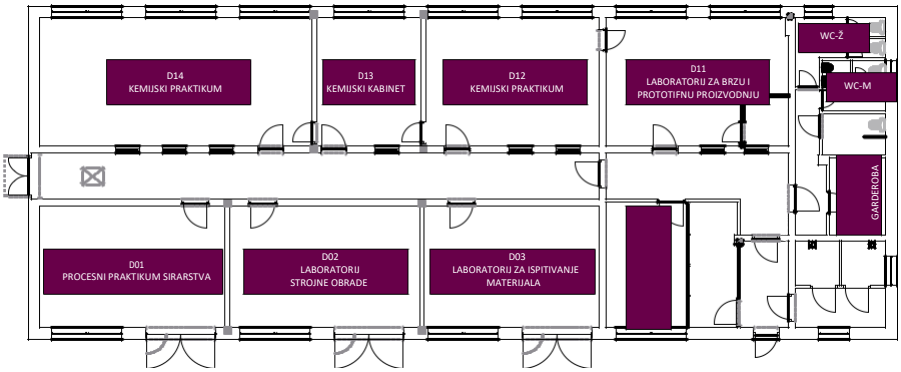
312 – Tihana Cegur Radović, Nikolina Smajla

314 – Marinela Vulić, Manuela Žakula

315 – Denis Kotarski, Damir Kralj

316 – Zrinka Mesić, Nina Popović

ZGRADA NASTAVNIH KABINETA I LABORATORIJA („KANARINAC”)



URED LABORANATA (D04):

- Božica Fember
- Ivana Kolić
- Ana Tomašić

Ivana Meštrovića 10,

Karlovac PRIZEMLJE

M 004 – Informatička služba

KABINETI NASTAVNIKA:

M 001 – Josip Hoster, Nenad Lorković

M 002 – Damir Ciglar, Berislav Čović, Boris Ožanić, Toma Udiljak, Marin Zanki

M 003 – Marin Maras, Martina Melinščak

M 005 – Tamara Fehervari, Marko Prahović

* Laboratorij u sklopu projekta „Istraživanje i razvoj specijaliziranih multirotornih bespilotnih letjelica“

1. KAT

KABINETI NASTAVNIKA:

M 107 – Nikola Šimunić

M 108 – Tihomir Mihalić

M 109 – Adam Stančić, Vedran Vyroubal

M 110 – Anamarija Kirin, Filip Žugčić

M 111 – Miroslav Vukovojac

M 113 – Tomislav Božić, Ljerka Luić

M 114 – Tihana Kostadin

M 115 – Marina Tevčić

M 116 – Vladimir Tudić

M 117 – Radoslav Korbar

M 119 – Nenad Mustapić

M 120 – Josip Groš, Srđan Medić

KOME SE OBRATITI?

Studentska služba (referada)

Studentske opće poslove za sve odjele Veleučilišta u Karlovcu vodi Studentska služba koja:

- pruža sve informacije o studijima, razredbenom postupku i upisima
- izdaje potvrde (prijevoz, zdravstveno osiguranje, studentski dom i dr.)
- izdaje smart kartice, AAI, e-mail adrese
- provodi postupak upisa studenata na određeni studij
- zaprima zahtjeve studenata za prijelaze na studije Veleučilišta
- uspostavlja dosjee studenata i vrši unos u matičnu knjigu i ISVU sustav
- izdaje potvrde studentima vezano za njihov status i prijepise ocjena
- zaprima zamolbe studenata i prosljeđuje nadležnim tijelima Veleučilišta
- zaprima prijave i provodi pripremni postupak za završne i diplomske ispite
- provodi odluke dekana, prodekana za nastavu, tajnika i Stručnog vijeća vezano za studiranje na Veleučilištu
- priprema i organizira svečane promocije diplomiranih studenata.

Uredovno radno vrijeme:

Ponedjeljak, utorak, četvrtak i petak: od 9:00 do 12:00
Srijeda: od 9:00 do 12:00 i od 15:00 do 18:00

Kontakt:

Referada ured: 047/843-510
Referada pult: 047/843-511
E-mail adresa: referada@vuka.hr

Centar za podršku studentima s invaliditetom

Studenti s invaliditetom mogu se obratiti za podršku pri studiranju Centru za podršku studentima s invaliditetom koji ima za ciljeve:

- olakšati pristup studiju
- pružiti potporu tijekom studiranja.

Glavne aktivnosti koje Centar za podršku studentima s invaliditetom provodi su:

- angažiranje asistenta za studente s invaliditetom i koordiniranje njihovog rada
- organiziranje svih vrsta pomoći za studente s invaliditetom tijekom studija (pravna, psihološka pomoć, pomoć u obavljanju svakodnevnih aktivnosti, stručna pomoć u vezi sa studijima i sl.)
- unapređivanje međunarodne suradnje i razmjene studenata s invaliditetom
- praćenje potreba studenata s invaliditetom s ciljem poboljšanja uvjeta studiranja.

Sve potrebne informacije i podršku studenti s invaliditetom mogu zatražiti putem e-mail adrese: **centar.osi@vuka.hr**

Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima

Trg J. J. Strossmayera 9, 2. kat, soba 220, e-mail adresa: **karijere.podrska@vuka.hr**

Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima osnovan je kako bi studentima omogućio brži i kvalitetniji prijelaz na tržište rada. Pruža podršku u profesionalnom (karijernom) razvoju, polaganju ispita, usvajanju tehnika učenja i organizacije vremena, radu na ispitnoj tremi i sl. Također pruža psihološko savjetovanje i pomoć vezano uz različite probleme koji otežavaju studiranje i svakodnevni život studenata tijekom studiranja.

Glavne aktivnosti Ureda su:

- i ndividualno karijerno savjetovanje i radionice na temu planiranja daljnjeg profesionalnog puta i vještina upravljanja karijerom
- radionice o učinkovitim strategijama učenje i upravljanja vremenom, kao i individualna pomoć u organizaciji i svladavanju nastavnog gradiva
- pružanje psihološke pomoći tijekom studiranja
- organiziranje različitih gostujućih predavanja i radionica
- informiranje o mogućnostima zapošljavanja, rada i usavršavanja.

U Ured se možeš javiti ako:

- trebaš pomoć tijekom studiranja
- trebaš pomoć oko pripreme za razgovor za posao ili pisanja motivacijskog pisma
- nisi siguran što želiš raditi u životu i/ili ne znaš želiš li nastaviti studirati
- želiš naučiti bolje organizirati svoje vrijeme
- imaš blokirajuću tremu pri javnim nastupima, polaganju ispita i sl.
- želiš naučiti kako učiti brže i efikasnije te uspješnije polagati ispite
- nikako ne možeš položiti neki ispit
- se često osjećaš zabrinuto, napeto i nervozno
- se osjećaš bezvoljno, obeshrabreno i potišteno
- želiš poboljšati odnose s drugim ljudima i raditi na osobnim granicama
- želiš jednostavno s nekim porazgovarati u povjerljivom okruženju.

Za više informacija o aktivnostima posjetite Facebook stranicu: Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima Veleučilišta u Karlovcu.

Studentski pravobranitelj

Student koji brine o studentskim pravima i interesima te ukazuje na moguće probleme. Zadaća Studentskog zbora je imenovati studentskog pravobranitelja na vrijeme od jedne godine (mandat se može ponoviti), a statutom Studentskog zbora propisuje se način imenovanja.

Zadaće pravobranitelja:

- prima pritužbe studenata koje se odnose na njihova prava i raspravlja o njima s nadležnim tijelima visokog učilišta
- savjetuje studente o načinu ostvarivanja njihovih prava
- može sudjelovati u stegovnim postupcima protiv studenata radi zaštite njihovih prava
- obavlja druge poslove utvrđene općim aktom visokog učilišta.

O NASTAVI

Redovito pohađanje predavanja i vježbi je obvezno, odnosno 80 % za redovne i 60 % za izvanredne studente. Nastava se sastoji od predavanja, vježbi, konzultacija, mentorskog rada, konzultativne nastave, semestralnih radova (projekti, seminari i sl.), stručne prakse i terenske nastave te provjere znanja. Nastava se može izvoditi i u virtualnom okruženju za učenje (e-učenje). Vježbe trebaju pratiti gradivo s predavanja, a primjeri obrađeni na vježbama trebaju biti karakteristični za upoznavanje gradiva i u skladu sa zadacima na provjeri znanja.

Za više informacija pogledaj Pravilnik o studiranju na:

https://www.vuka.hr/fileadmin/user_upload/katalog_informacijama/opci_akti_pravilnici/2016/Pravilnik_o_studiranju_2016.pdf

Konzultacije. Vrijeme za savjetovanje i pomoć studentima. Svaki nastavnik ima unaprijed određeno vrijeme konzultacijaztijekom svih adnih tjedana akademske godine. Vrijeme i mjesto konzultacija nastavnik će objaviti na službenim stranicama Veleučilišta.

Pisanje seminarskih radova. Seminarski radovi pišu se po uputama nastavnika. Prilikom izrade seminarskih radova studenti trebaju koristiti stručnu literaturu (enciklopedije, monografije, udžbenike ili radove objavljene u stručnim i znanstvenim publikacijama). Prepisivanje, kopiranje ili korištenje tuđih seminarskih radova najstrože je zabranjeno.

Stručna praksa. Tijekom studija potrebno je obaviti stručnu praksu u vremenu i trajanju predviđenom studijskim programom. Stručna praksa je obvezni oblik nastavnog procesa.

Završni rad. Student završava studij izradom i obranom završnog rada.

RIJEČI KOJE ĆETE NAJČEŠĆE KORISTITI

Kolegij. Drugi naziv za nastavni predmet.

Syllabus. Plan i program predmeta, u kojem se, između ostalog, nalaze sljedeći podaci: imena i e-mail adrese nastavnika, ciljevi predmeta, vrsta nastave, broj nastavnih sati, obveze studenata, ishodi učenja, elementi formiranja ocjene, uvjeti za izlazak na ispit, struktura ECTS bodova, pregled nastavnih jedinica po tjednima i obvezna i izborna literatura. Syllabus za svaki predmet objavljuje se na mrežnoj stranici Veleučilišta početkom akademske godine.

Ishodi učenja. Znanja i vještine koje student treba steći nakon odslušanog i položenog predmeta. Navedeni su u syllabusu predmeta.

ECTS-bodovi. ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System) je sustav prikupljanja i prenošenja bodova na studiju. Temelje se na količini radnog opterećenja koje se na pojedinom predmetu zahtijeva od studenta. Jedan ECTS bod iznosi u pravilu od 25 do 30 radnih sati potrebnih za stjecanje ishoda učenja. Nemaju svi predmeti isti broj bodova. U jednoj akademskoj godini stječe se 60 ECTS bodova, a njihov maksimalan broj na preddiplomskom studiju je 180, dok je na diplomskom 120.

Semestar. Akademska godina sastoji se od dva dijela, odnosno semestra (zimski/ljetni) koji se označavaju rednim brojem. Zimski semestar traje od listopada do veljače, a ljetni semestar traje od ožujka do sredine lipnja. Stručni studij traje 3 godine (6 semestara), a specijalistički 2 godine (4 semestra).

Kolokvij. Kolokvij je provjera znanja. Često je neobavezan, ali se polaganjem kolokvija sadržaj predmeta dijeli na dva ili više dijelova što olakšava polaganje cjelokupnog gradiva. Polaganje kolokvija može zamijeniti ispit ili služiti kao uvjet za izlazak na ispit, ovisno o tome kako su definirane obveze studenata na pojedinom predmetu. Svaki nastavnik odlučuje hoće li se polagati kolokvij u okviru njegovog predmeta i hoće li biti uvjet za izlazak na ispit ili ne.

Ispitni rok. Ispiti se polažu na ispitnim rokovima (redovnim i izvanrednim), a raspored ispitnih rokova objavljuje se početkom akademske godine na mrežnoj stranici Veleučilišta. Redoviti ispitni rokovi se održavaju tijekom veljače (zimski), lipnja/srpnja (ljetni) i rujna (jesenski). Izvanredni ispitni rokovi održavaju se van redovitih ispitnih rokova, najmanje jednom unutar semestra. Pravo polaganja ispita iz određenog predmeta je pet puta unutar jedne akademske godine. Student ima pravo odbiti ocjenu te ponovo polagati ispit.

Dekanski ispitni rok. Izvanredan ispitni rok koji se može održati tijekom prvog tjedna nastave u listopadu. U dekanskom roku student može pristupiti ispitu iz najviše jednog predmeta. Odluku o objavi i provedbi dekanskog roka donosi Dekan (prema Pravilniku o studiranju Veleučilišta u Karlovcu).

AAI. Sustav AAI@EduHr je autentikacijska i autorizacijska infrastruktura sustava znanosti i visokog obrazovanja.

Prilikom dodjele elektroničkog identiteta svaki student dobiva jedinstvenu korisničku oznaku i zaporku koju mora unijeti prilikom korištenja usluga pristupa mreži, kao i prilikom prijave u različite mrežne aplikacije koje koriste AAI@EduHr infrastrukturu za autentikaciju i autorizaciju korisnika.

Ako ste zaboravili svoju korisničku oznaku ili zaporku u sustavu AAI@EduHr za provjeru ispravnosti elektroničkog identiteta i postavljanje nove zaporke, obratite se službi koja Vam je dodijelila elektronički identitet.

Merlin. Sustav za e-učenje Merlin omogućava nastavnicima, studentima i ustanovama u sustavu visokog obrazovanja izvođenje predmeta, uz primjenu tehnologija e-učenja. U sustav za e-učenje Merlin prijavljuje se putem elektroničkog identiteta iz sustava AAI@EduHr.

TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA

Cilj predmeta je da vas osposobimo za samostalno planiranje, programiranje i provođenje treninga ovisno o postavljenom cilju, razvijanje motoričkih sposobnosti s ciljem očuvanja i unaprjeđenja zdravlja, razvijanje navika za njegu i zaštitu zdravlja te za podizanje svijesti o važnosti tjelesnog vježbanja s ciljem podizanja kvalitete života.

Sportske sekcije:

- futsal
- mali nogomet na umjetnoj travi
- odbojka
- košarka
- fitnes
- aerobik
- crossfit
- badminton
- stolni tenis
- šah.

Studenti Veleučilišta u Karlovcu imaju pored redovne nastave Tjelesne i zdravstvene kulture organizirane i različite oblike izvannastavnih sportsko-rekreacijskih sadržaja, koji se tijekom godine prilagođavaju i nadograđuju interesima studenata.

Sportska udruga Veleučilišta u Karlovcu okuplja aktivne sportaše, bivše aktivne sportaše te studente koji žele aktivno i korisno ispuniti slobodno vrijeme tako da razvijaju sportsku karijeru kroz sudjelovanja na državnim i međunarodnim natjecanjima.

Nastavnici:

- Marko Prahović, v. pred. (Strojarstvo, Mehatronika i Sigurnost i zaštita) marko.prahovic@vuka.hr
- Tamara Fehervari, pred. (Prehrambena tehnologija, Ugostiteljstvo i Lovstvo i zaštita prirode) tamara.fehervari@vuka.hr

Kabinet: Ivana Meštrovića 10 (prizemlje, M 005)
Redovna nastava se odvija u OŠ Grabrik (B. Kašića 15, Karlovac)
Facebook: Sportska udruga Veleučilišta u Karlovcu (SUVUK)

KNJIŽNICA I ČITAONICA

Knjižnica i čitaonica nalaze se na trećem katu zgrade Veleučilišta na Trgu J. J. Strossmayera 9. Fond knjižnice sastoji se od stručne literature vezane uz predmete i potrebe djelatnika i studenata Veleučilišta. Veleučilišna knjižnica sastoji se od dva dijela: knjižnice i čitaonice.

Knjižnični fond čini literatura i građa usko povezana sa smjerovima i predmetima na Veleučilištu koja će vam pomoći u vašim ispitima, istraživanjima, pisanju završnih radova i seminara. Čitaonica je prostor u kojem možete slobodno boraviti, iskoristiti slobodno vrijeme, učiti za ispite, pisati ili čitati.

Fokus knjižnice: Knjižnica održava razne edukacijske radionice, kvizove znanja, *online* turnire i ostalo. Djelatnici knjižnice pomoći će vam pri izboru građe za istraživanje i pisanje završnih i seminarskih radova, te ponuditi potrebnu literaturu za vaše ispite. Ako želite, i sami možete pogledati što se nudi, prelistati knjigu ili se udobno smjestiti i pročitati koje poglavlje.

Kontakt:

Maja Kličarić, prof., dipl. bibl.
Tel: 047/843-525/524 ; e-mail: knjiznica@vuka.hr, maja.klicaric@vuka.hr
Nikola Nikolić, dipl. bibl.
Tel: 047/843-525/526; e-mail: nikola.nikolic@vuka.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak, srijeda, četvrtak i petak: od 8.00 do 15.30
Utorak: od 8.00 do 20.00 sati
Dodatne informacije i obavijesti možete pronaći na mrežnoj stranici knjižnice.

STUDIJSKI BORAVAK U INOZEMSTVU: ERASMUS

Program Erasmus+ najveći je program Europske unije za obrazovanje, osposobljavanje, mlade i sport. Veleučilište u Karlovcu je u program Erasmus uključeno od 2012. godine te je 2021. godine dobilo Erasmus sveučilišnu povelju i za novo strateško razdoblje 2021.–2027. što osoblju i studentima omogućuje nastavak uključivanja u mobilnosti između programskih i partnerskih zemalja, a Veleučilištu prijavu brojnih projekata koji se novim programom nude. Novi program Erasmus+, zahvaljujući gotovo dvostruko većem proračunu u odnosu na prethodni program, u iznosu od 26 milijardi eura, bit će u razdoblju 2021.–2027. još uključiviji i inovativniji te usklađen s digitalnom i zelenom tranzicijom.

Studenti mogu ostvariti sljedeće vrste mobilnosti u okviru programa Erasmus+:

- studijski boravak u okviru preddiplomskog i diplomskog studija u inozemstvu na partnerskom visokom učilištu, uključujući izradu završnog rada. Razdoblje studiranja u inozemstvu može se kombinirati s razdobljem stručne prakse.
- stručnu praksu u inozemstvu u organizaciji koja je vezana uz područje studijskog programa kojeg student pohađa. Stručna praksa u inozemstvu podupire se za vrijeme studiranja u bilo kojem ciklusu studija i za osobe koje su nedavno diplomirale.

Trajanje mobilnosti:

- **studijski boravak: od 2 do 12 mjeseci** (standardna fizička mobilnost)
- **stručna praksa: od 2 do 12 mjeseci** (standardna fizička mobilnost)
- **blended / kombinirana mobilnost: 5-30 dana fizička mobilnost + obvezna virtualna mobilnost.**

Kako biste ostvarili mogućnost mobilnosti u okviru programa Erasmus+ protrebno je prijaviti se na jedan od natječaja koje Veleučilište objavljuje na službenim mrežnim stranicama. U natječajima su navedeni svi uvjeti i potrebna dokumentacija za prijavu. Za sve dodatne informacije obratite se na: erasmus@vuka.hr. Pratite novosti vezane uz program Erasmus i na novoj Erasmus+ aplikaciji (više o aplikaciji na https://erasmusapp.eu/)

PROGRAMI STRUČNIH STUDIJA

LOVSTVO I ZAŠTITA PRIRODE

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni prvostupnik / prvostupnica inženjer / inženjerka lovstva i zaštite prirode (bacc. ing. agr.)

Studij se izvodi kao redovni i izvanredni. Izvanredni studij izvodi se u ciklusima. U svakom semestru održava se 5 jednotjednih ciklusa nastave prema unaprijed utvrđenom rasporedu. Nastavni plan redovitog i izvanrednog studija je istovjetan, osim što se na izvanrednom studiju ne izvodi nastava iz Tjelesne i zdravstvene kulture.

Vježbe iz pojedinih predmeta održavaju se u Zgradi nastavnih kabineta i laboratorija. Iz stručnih predmeta održava se i terenska nastava.

Cilj studijskog programa: Obrazovati inženjere u području lovstva i zaštite prirode te ojačati kapacitete povezanih dionika (u šumarstvu i upravljanju vodama, upravljanju ekološkom mrežom, organizacijama civilnog društva itd.).

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Matematika	30	1	1	2
Poslovno komuniciranje	30	1	1	2
Opća i anorganska kemija	45	1	2	4
Primjena računala	45	1	2	3
Tloznanstvo	45	2	1	3
Opća biologija	60	2	2	5
Primijenjena zoologija I	60	2	2	5
Anatomija i fiziologija životinja I	45	1	2	4
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	0*
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

*Dvosemestralni predmet, 4 ECTS boda stječu se nakon položenog ispita u 2. semestru.

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Primijenjena zoologija II	45	1	2	3
Anatomija i fiziologija životinja II	45	1	2	3
Statistika	30	1	1	2
Opća ekologija i zooekologija	60	2	2	5
Organska kemija i biokemija	45	1	2	4
Geobotanika	60	2	2	4
Uzgoj šuma	45	1	2	3
Proizvodnja hrane i hranidba divljači I	45	2	1	4
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	4
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Proizvodnja hrane i hranidba divljači II	60	2	2	5
Uređivanje šuma	45	1	2	4
Uzgoj krupne divljači	75	2	3	6
Tehničko skiciranje	30	0	2	2
Uvod u ekonomiju	45	2	1	3
Bolesti divljači I	45	1	2	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	0*
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0
Zaštita okoliša i gospodarenje otpadom	45	2	1	4

*Dvosemestralni predmet, 4 ECTS boda stječu se nakon položenog ispita u 4. semestru.

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Bolesti divljači II	60	2	2	5
Uređivanje lovišta	75	2	3	6
Lovljenje divljači lovačka etika	45	1	2	3
Pravni propisi u lovstvu i zaštiti prirode	60	4	0	5
Zaštita prirode	75	2	3	5
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	4
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0
Izborni predmet I	30	1	1	2
Izborni predmet II	30	1	1	2

IZBORNI PREDMET *				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Lovačko oružje	30	1	1	2
Lovna kinologija	30	1	1	2
Neinvazivne metode praćenja	30	1	1	2
Ugrožena staništa RH	30	1	1	2

*Studenti biraju dva izborna predmeta u semestru.

3. GODINA

5. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Uzgoj sitne divljači	75	2	3	6
Protupožarna zaštita u prirodi	60	2	2	4
Odgovorni turizam	60	2	2	4
Upravljanje zaštićenim područjima	90	3	3	6
Ocjenjivanje trofeja divljači	45	1	2	4
Kartografija i orijent-acija	30	1	1	2
Izborni predmet III	15	1	0	2
Izborni predmet IV	15	1	0	2

6. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Stručna praksa	240	0	16	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI *				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Bioetika	15	1	0	2
Etologija	15	1	0	2
Manipulativni zahvati na divljači	15	1	0	2

*Studenti biraju dva izborna predmeta u semestru.

Pročelnik odjela: dr. sc. Tomislav Dumić tomislav.dumic@vuka.hr

Nastavnici:

dr. sc. Draženka Birkić	drazenka.birkic@vuka.hr
mr. sc. Antonija Bišćan	antonija.biscan@dirh.hr
mr. sc. Ivica Budor	ivica.budor@hls.t-com.hr
mr. sc. Hrvoje Buljan	hrvojeb2@gmail.com
dr. sc. Ines Cindrić	ines.cindric@vuka.hr
dr. sc. Berislav Čović	berislavc@gmail.com
dr.sc. Tomislav Dumić	tomislav.dumic@vuka.hr
Nela Erdeljac, mag. educ. hist. et. philol. angl.	nela.erdeljac@vuka.hr
Nera Fabijanić, mag. ing. agr.	nera_az@yahoo.com
dr. sc. Vladimir Farkaš	vladimir.farkas@hotmail.com
Tamara Fehervari, prof.	tamara.fehervari@vuka.hr
dr. sc. Matija Franković	svanimir@yahoo.com
Miljenko Gašparac, dipl. ing. šum.	miljenko.gasparac@ri.t-com.hr
mr. sc. Ivan Grginčić	ivan.grgincic.ig@gmail.com
dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
dr. sc. Lahorka Halmi	lahorka.halmi@vuka.hr
dr. sc. Đuro Huber	djuro.huber@gmail.com
dr. sc. Biljana Janev Hutinec	bjanev.hutinec@gmail.com
dr. sc. Damir Jelić	damir.jelic@vuka.hr
Luka Manojlović, dr. med. vet.	lovacluka.manojlovic@gmail.com
Božena Marković, mag. educ. geogr.	bozenamarkovic@yahoo.com
dr. sc. Dalia Matijević	daliamatijevic@gmail.com
dr. sc. Zrinka Mesić	zrinka.mesic@vuka.hr
dr. sc. Albert Ofner, univ. spec. silv.	albert.ofner@hrsume.hr
Marko Ožura, dipl. ing.	marko.ozura@vuka.hr
dr. sc. Krunoslav Pintur	krunoslav.pintur@vuka.hr
dr.sc. Nina Popović	nina.popovic@vuka.hr
Andreja Primužak, dipl. oec.	andreja.primuzak@vuka.hr
Davorka Rujevčan, mag. educ. philol. angl.	davorka.rujevcan@vuka.hr
Vedran Slijepčević, dr. med. vet.	vedran.slijepcevic@vuka.hr
dr. sc. Katica Sobo	katica.sobo@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
Ivan Štedul, prof.	ivan.stedul@vuka.hr
dr. sc. Zoran Tadić	ztadic@biol.pmf.hr
dr. sc. Boris Vrbek	vrbekb@gmail.com
dr. sc. Sandra Zavadlav	sandra.zavadlav@vuka.hr

PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni prvostupnik / prvostupnica inženjer / inženjerka prehrambene tehnologije (bacc. ing. techn. aliment.)

Usmjerenje: Prerada mlijeka
Pivarstvo

Studenti biraju usmjerenje u 4. semestru studija.

Nastava se održava u predavaonicama i procesnim praktikumima u zgradi na Trgu J. J. Strossmayera te u Zgradi nastavnih kabineta i laboratorija.

Cilj studijskog programa: Obrazovati inženjere u području prehrambene tehnologije, uz priznavanje profesionalne specijalizacije u pivarstvu i mljekarstvu temeljene na znanstvenim, primijenjenim i razvojnim istraživanjima s ciljem prijenosa znanja i inovacija u gospodarstvo.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika I	60	2	2	4
Fizika	60	2	2	4
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	2
Osnove strojarstva	45	2	1	4
Psihosocijalne osnove rada	30	1	1	2
Primjena računala	45	1	2	4
Biologija	60	2	2	5
Opća i anorganska kemija	60	2	2	5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika II	30	1	1	2
Analitička kemija	60	2	2	5
Operacije i strojevi u prehrambenoj industriji I	60	2	2	5
Termodinamika i termotehnika	45	2	1	3
Organska kemija	60	2	2	5
Ekonomika i marketing	45	2	1	3
Fizikalna kemija	60	2	2	5
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Prerada mlijeka

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Biokemija	60	2	2	5
Operacije i strojevi u prehrambenoj industriji II	60	2	2	5
Vode za piće, tehnološke i otpadne vode	60	2	2	5
Opća mikrobiologija	60	2	2	5
Tehnologija čišćenja i dezinfekcije	60	2	2	4
Tehnologija zaštite okoliša	60	2	2	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kontrola kvalitete prehrambenih proizvoda	45	1	2	4
Osnove upravljanja procesima	45	1	2	4
Tehnologija bezalkoholnih pića	60	2	2	4
Kemija i fizika mlijeka	75	2	3	6
Primarna proizvodnja mlijeka	45	1	2	4
Postrojenja i tehnološki procesi prerade mlijeka	90	3	3	6
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Pivarstvo

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Biokemija	60	2	2	5
Operacije i strojevi u prehrambenoj industriji II	60	2	2	5
Vode za piće, tehnološke i otpadne vode	60	2	2	5
Opća mikrobiologija	60	2	2	5
Tehnologija čišćenja i dezinfekcije	60	2	2	4
Tehnologija zaštite okoliša	60	2	2	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kontrola kvalitete prehrambenih proizvoda	45	1	2	4
Osnove upravljanja procesima	45	1	2	4
Tehnologija bezalkoholnih pića	60	2	2	4
Sirovine pivarske industrije	60	2	2	5
Proizvodnja slada	75	3	2	5
Tehnologija proizvodnje piva I	75	2	3	6
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

3. GODINA

Usmjerenje: Prerada mlijeka

5. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Postrojenja i tehnološki procesi prerade mlijeka	90	3	3	6
Mikrobiologija mlijeka	60	2	2	6
Ekološka proizvodnja mlijeka	60	2	2	5
Pakiranje hrane	60	2	2	5
Izborni predmet I	60	2	2	4
Izborni predmet II	60	2	2	4

6. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Studentska praksa	225	0	15	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI				
	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Tehnologija proizvodnje kave i kavovina	60	2	2	4
Senzorska procjena prehrambenih proizvoda	60	2	2	4

3. GODINA

Usmjerenje: Pivarstvo

5. SEMESTAR – USMJERENJE: PIVARSTVO				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Tehnologija proizvodnje piva II	75	2	3	6
Mikrobiologija piva	75	2	3	6
Nusproizvodi proizvodnje piva i slada	60	2	2	5
Pakiranje hrane	60	2	2	5
Izborni predmet I	60	2	2	4
Izborni predmet II	60	2	2	4

6. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Studentska praksa	225	0	15	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI				
	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Tehnologija proizvodnje kave i kavovina	60	2	2	4
Senzorska procjena prehrambenih proizvoda	60	2	2	4

Pročelnica odjela: dr. sc. Ines Cindrić ines.cindric@vuka.hr

Nastavnici:

izv. prof. dr. sc. Marijana Blažić	marijana.blazic@vuka.hr
dr. sc. Ines Cindrić	ines.cindric@vuka.hr
dr. sc. Berislav Čović	berislavc@gmail.com
Sonja Eterović, mag. educ. philol. germ.	sonja.eterovic@vuka.hr
Tamara Fehervari, prof.	tamara.fehervari@vuka.hr
dr. sc. Goran Gagula	goran.gagula65@gmail.com
dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
dr. sc. Damir Jelić	damir.jelic@vuka.hr
dr. sc. Anamarija Kirin	anamarija.kirin@vuka.hr
dr. sc. Slaven Lulić	slaven.lulic@vuka.hr
dr. sc. Bojan Matijević	bojan.matijevic@vuka.hr
dr. sc. Zrinka Mesić	zrinka.mesic@vuka.hr
dr. sc. Nenad Mustapić	nenad.mustapic@vuka.hr
dr. sc. Nina Popović	nina.popovic@vuka.hr
Marko Prahović, mag. cin.	marko.prahovic@vuka.hr
Andreja Primužak, dipl. oec.	andreja.primuzak@vuka.hr
Davorka Rujevčan, mag. educ. philol. angl.	davorka.rujevcan@vuka.hr
Vedran Slijepčević, dr. vet. med.	vedran.slijepcevic@vuka.hr
Suzana Smiljanić, dipl. ing.	suzana.smiljanic57@gmail.com
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
dr. sc. Goran Šarić	goran.saric@vuka.hr
Ivan Štedul, prof.	ivan.stedul@vuka.hr
Jakov Tomić, dr. vet. med.	jakov.tomic@hr.lactalis.com
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
Elizabeta Zandona, mag. ing. bioproc. inž.	elizabeta.zandona@vuka.hr
dr. sc. Sandra Zavadlav	sandra.zavadlav@vuka.hr
dr. sc. Damir Županić	damir.zupanic@ireks-aroma.hr

UGOSTITELJSTVO

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a prvostupnik/-ca ekonomije (bacc. oec.)

Studij se izvodi kao redovni i izvanredni. Izvanredni studij izvodi se u ciklusima. U svakom se semestru održava 8 jednotjednih ciklusa nastave prema unaprijed utvrđenom rasporedu. Nastavni plan redovitog i izvanrednog studija je istovjetan, osim što se na izvanrednom studiju ne izvodi nastava iz Tjelesne i zdravstvene kulture.

Cilj studijskog programa: Educirati prvostupnike iz područja turizma i ugostiteljstva koji će biti u stanju prepoznati, razviti i pružiti kvalitetnu uslugu te upotpuniti turističku ponudu kontinentalnih regija.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Osnove ekonomije I	60	2	2	5
Poslovna matematika I	60	2	2	4
Osnove informatike I	45	1	2	3
Osnove turizma	60	2	2	4
Turistička geografija I	45	2	1	4
Uvod u stručni i znanstveni rad	45	2	1	3
Poslovni strani jezik A I (Engleski jezik / Njemački jezik)*	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B I (Engleski jezik / Njemački jezik) *	45	1	2	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Osnove ekonomije II	60	2	2	5
Poslovna matematika II	60	2	2	4
Osnove informatike II	45	1	2	3
Ekonomika turizma	60	2	2	4
Turistička geografija II	45	2	1	4
Gospodarsko pravo	45	2	1	3
Poslovni strani jezik A II (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B II (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

*Studenti pohađaju nastavu iz oba strana jezika na sve tri godine studija. Poslovni strani jezik A podrazumijeva nastavak učenja stranog jezika koji je student učio tijekom školovanja ili ima predznanje. Poslovni strani jezik B podrazumijeva početno učenje odabranog stranog jezika. Ako student posjeduje znanja iz oba jezika, može odabrati Poslovni **engleski** jezik **A** i Poslovni **njemački** jezik **A**. U tom slučaju ostvaruje po 4 ECTS boda za svaki predmet. Nije moguće upisati oba jezika kao Poslovni strani jezik B.

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Osnove računovodstva I	60	2	2	4
Poslovna statistika I	45	2	1	3
Poslovanje ugostiteljskih po-duzeća I	60	2	2	5
Osnove marketinga	60	2	2	4
Osnove poduzetništva	60	2	2	4
Turizam i okoliš	30	2	0	3
Poslovni strani jezik A III (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B III (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Osnove računovod-stva II	60	2	2	4
Poslovna statistika II	45	2	1	4
Poslovanje ugostiteljskih po-duzeća II	60	2	2	5
Marketing u ugostiteljstvu	60	2	2	5
Poduzetništvo u ugos-titeljstvu	60	2	2	5
Poslovni strani jezik A IV (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B IV (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

3. GODINA

5. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Financijska tržišta i institucije	60	2	2	5
Osnove menadžmenta	45	2	1	3
Vanjskotrgovinsko poslovanje	45	2	1	3
Poslovanje turističkih agencija	45	2	1	3
Turističko vrednovanje kulturne baštine	45	2	1	3
Osnove specifičnih oblika turizma	45	2	1	3
Izborni predmet	45	2	1	3
Poslovni strani jezik A V (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B V (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	3

6. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Financije poduzeća	60	2	2	5
Istraživanje turističkih tržišta	60	2	2	5
Poslovni strani jezik A VI (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	4
Poslovni strani jezik B VI (Engleski jezik / Njemački jezik)	45	1	2	3
Stručna praksa	120	0	8	7
Završni rad	45	0	3	6

IZBORNI PREDMETI *				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Turizam i promet	45	2	1	3
Turizam i sport	45	2	1	3
Krizni menadžment	45	2	1	3
Menadžerske vještine	45	2	1	3
Komunikacijske vještine u poslovnom njemačkom jeziku	45	2	1	3
Prevođenje u njemačkom jeziku struke	45	2	1	3
Prodajne tehnike u turizmu	45	2	1	3
Osnove politike razvoja turizma	45	2	1	3
Društveno odgovorno poslovanje u hotelijerstvu	45	2	1	3
Kreiranje tržišne marke u turizmu	45	2	1	3
Atrakcije Hrvatske na njemačkom jeziku	45	2	1	3

*** Predmet će se izvoditi ako je prijavljeno najmanje 5 studenata.**

Pročelnica odjela:

dr. sc. Silvija Vitner Marković svitner@vuka.hr

Nastavnici:

Merima Arnaut, prof. merimaaaa@gmail.com
dr. sc. Draženka Birkić drazenka.birkic@vuka.hr
dr. sc. Tihana Cegur Radović tcradovic@vuka.hr
Nela Erdeljac, mag. educ. hist. et. philol. angl. nela.erdeljac@vuka.hr
Sonja Eterović, mag. educ. philol. germ. sonja.eterovic@vuka.hr
Mario Fanjak, mag. educ. math. mfanjak@yahoo.com
Tamara Fehervari, prof. tamara.fehervari@vuka.hr
dr. sc. Lahorka Halmi lahorka.halmi@vuka.hr
dr. sc. Damir Jelić damir.jelic@vuka.hr
Petra Jurčević, dipl. ing. arh. petra.jurcevic@gmail.com
dr. sc. Dubravka Krivačić dubravka.krivacic@vuka.hr
Marin Maras, dipl. ing. math. marin.maras@vuka.hr
Božena Marković, mag. educ. geogr. bozenamarkovic@yahoo.com
Ines Mikša, prof. inesmiksa@yahoo.com
Maja Mikulec Rogić, mag. educ. philol. germ. mmrogic@vuka.hr
dr. sc. Mateja Petračić mateja.petracic@vuka.hr
Andreja Primužak, dipl. oec. andreja.primuzak@vuka.hr
Ivan Pukšar, mag. oec. ivan.puksar7@gmail.com
Davorka Rujevčan, mag. educ. philol. angl. davorka.rujevcan@vuka.hr
dr. sc. Nikolina Smajla nikolina.smajla@vuka.hr
dr. sc. Katica Sobo katica.sobo@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić adam.stancic@vuka.hr
Suzana Šnajdar, dipl. ing. suzana.snajdar@gmail.com
mr. sc. Ivana Varičak ivana.varicak@vuka.hr
Maja Vidović, mag. iur. maja.vidovic.hr@gmail.com
dr. sc. SIlvija Vitner Marković silvija.vitner@vuka.hr

SIGURNOST I ZAŠTITA

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a prvostupnik/prvostupnica sigurnosti i zaštite (bacc. ing. sec.)

Usmjerenje: Zaštita na radu
Zaštita od požara

Studenti biraju usmjerenje u 3. semestru studija.

Studij se izvodi kao redovni i izvanredni. Izvanredni studij izvodi se u ciklusima. U svakom se semestru održava 5 jednotjednih ciklusa nastave prema unaprijed utvrđenom rasporedu. Nastavni plan redovitog i izvanrednog studija je istovjetan, osim što se na izvanrednom studiju ne izvodi nastava iz Tjelesne i zdravstvene kulture.

Vježbe iz pojedinih predmeta održavaju se u Zgradi nastavnih kabineta i laboratorija.

Cilj studijskog programa: Educirati inženjere za upravljanje sustavima za provedbu propisa i njihovu primjenu te osposobljavanje radnika u području zaštite na radu i zaštite od požara.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Organizacijska psihologija	30	1	1	1,5
Matematika I	75	2	3	6
Fizika	60	2	2	5,5
Ekologija i zaštita	60	2	2	5,5
Organizacija poslovnih sustava	45	2	1	4,5
Kemija	60	2	2	5,5
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Osnove strojarstva	60	2	2	5
Matematika II	60	2	2	5
Elektrotehnika	45	2	1	4
Primjena računala	75	2	3	5
Primijenjena ergonomija	45	2	1	4
Osobna zaštitna sredstva	75	2	3	5,5
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Zaštita na radu

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Rasvjeta, grijanje i klimatizacija	60	2	2	5
Zaštita u prometu i transportu	30	1	1	3
Statistika	45	1	2	3,5
Kemijsko-biološke opasnosti	45	2	1	4
Zaštita od požara i eksplozija	45	2	1	4
Specifičnosti sigurnosti u industriji	60	2	2	5
Zakonska regulativa sigurnosti	30	2	0	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kemijsko-biološke opasnosti	45	1	2	3
Specifičnosti sigurnosti u industriji	60	2	2	5
Zakonska regulativa sigurnosti	45	3	0	4
Uvod u ekonomiju	30	2	0	3
Zaštita pri uporabi strojeva, uređaja i alata	45	1	2	3,5
Zdravstvena zaštita	30	1	1	2
Zaštita od buke i vi-bracija	60	2	2	4
Tehnička regulativa zaštite	45	2	1	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Zaštita od požara

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Rasvjeta, grijanje i klimatizacija	60	2	2	5
Zaštita u prometu i transportu	30	1	1	3
Statistika	45	1	2	3,5
Kemijsko-biološke opasnosti	45	2	1	4
Procesi gorenja i gašenja	60	3	1	4,5
Izvori požarne opasnosti	60	3	1	5
Zakonska regulativa zaštite od požara	30	2	0	3,5
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kemijsko-biološke opasnosti	45	1	2	3
Zakonska regulativa zaštite od požara	30	2	0	3
Uvod u ekonomiju	30	2	0	3
Vatrogasni uređaji i oprema	75	3	2	7,5
Tehnologija zaštite od požara I	60	2	2	5
Vatrogasna taktika	75	3	2	7
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	1,5
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

3. GODINA STUDIJA

Usmjerenje: Zaštita na radu

5. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Toksikologija	60	2	2	5
Izborni predmet I	60	2	2	5
Radno pravo i upravni postupak	30	2	0	3,5
Sigurnost u primjeni električne energije	60	2	2	4
Izborni predmet II	75	2	3	5
Sigurnost pri tehnološkim procesima	45	1	2	3,5
Izborni predmet III	45	2	1	4

6. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Stručna praksa	240	0	16	17
Završni rad	150	0	10	13

IZBORNI PREDMETI I*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Otpadne vode	60	2	2	5
Sigurnost u zdravstvu	60	2	2	5
Opasne radne tvari	60	2	2	5
Osiguranje i reosiguranje	60	2	2	5
Računalna ergonomija	60	2	2	5

*Upisuje se jedan od ponuđenih predmeta.

IZBORNI PREDMETI II*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Industrijski i urbani objekti	75	2	3	5
Upravljanje i održavanje	75	2	3	5
Automatizacija proizvodnje	75	2	3	5

*Upisuje se jedan od ponuđenih predmeta.

IZBORNI PREDMETI III*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Uvod u teoriju zračenja	45	2	1	4
Alati i naprave	45	2	1	4
Energetska postrojenja	45	2	1	4
Voda, goriva i maziva	45	2	1	4

*Upisuje se jedan od ponuđenih predmeta

3. GODINA

Usmjerenje: Zaštita od požara

5. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Toksikologija	60	2	2	5
Izborni predmet I	60	2	2	5
Radno pravo i upravni postupak	30	2	0	3,5
Sigurnost u primjeni električne energije	60	2	2	4
Zapaljive i eksplozivne tvari	60	2	2	4,5
Konstrukcijska i protupožarna preventiva	45	2	1	4
Izborni predmet II	45	2	1	4

6. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Stručna praksa	240	0	16	17
Završni rad	150	0	10	13

IZBORNI PREDMETI I*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Materijali I	60	2	2	5
Opasne radne tvari	60	2	2	5
Osiguranje i reosiguranje	60	2	2	5
Računalna ergonomija	60	2	2	5

*Upisuje se jedan od ponuđenih predmeta.

IZBORNI PREDMETI II*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Materijali II	45	2	1	4
Fenomeni transporta	45	2	1	4
Pumpe	45	2	1	4

*Upisuje se jedan od ponuđenih predmeta.

Pročelnica odjela:

Lidija Jakšić, mag. ing. cheming. lidija.brckovic@vuka.hr

Nastavnici:

Merima Arnaut, prof.	merimaaaa@gmail.com
Mirjana Cibulka, mag. educ. philol. angl.	mirjana.cibulka@vuka.hr
dr. sc. Ines Cindrić	ines.cindric@vuka.hr
dr. sc. Berislav Čović	berislavc@gmail.com
Mario Fanjak, mag. educ. math.	mfanjak@yahoo.com
dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
Robert Hranilović, dipl. ing.	zzapovjednik@jvp-karlovac.hr
Lidija Jakšić, mag. ing. cheming.	lidija.brckovic@vuka.hr
dr. sc. Damir Jelić	damir.jelic@vuka.hr
dr. sc. Anamarija Kirin	anamarija.krin@vuka.hr
dr. sc. Snježana Kirin	snjezana.krin@vuka.hr
dr. sc. Damir Kralj	damir.kralj@vuka.hr
dr. sc. Slaven Lulić	slaven.lulic@vuka.hr
dr. sc. Zvonimir Matusinović	zvonimir.matusinovic@vuka.hr
doc. dr. sc. Tihomir Mihalić	tihomir.mihalic@vuka.hr
prof. dr. sc. Budimir Mijović	budimir.mijovic@ttf.hr
Maja Mikulec Rogić, mag. educ. philol. germ.	mmrogic@vuka.hr
dr. sc. Nenad Mustapić	nenad.mustapic@vuka.hr
dr. sc. Sebastijan Orlić	sebastijanorlic@gmail.com
Marko Ožura, dipl. ing.	marko.ozura@vuka.hr
dr. sc. Andreja Pešutić	apesutic@yahoo.com
dr. sc. Igor Peternel	igor.peternel@vuka.hr
Marko Prahović, mag. cin.	marko.prahovic@vuka.hr
dr. sc. Nikolina Smajla	nikolina.smajla@vuka.hr
Ivan Štedul, prof.	ivan.stedul@vuka.hr
mr. sc. Đorđi Todorovski	dordi.todorovski@gmail.com
Zlatibor Tomas, dipl. ing. građ.	zlatibor.tomas@gmail.com
dr. sc. Nikola Trbojević	nikola.trbojevic@vuka.hr
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
Maja Vidović mag. iur.	maja.vidovic.hr@gmail.com
Zoran Vučinić, struč. spec. oec.	zokiv@net.hr
Marinela Vulić, struč. spec. ing. sec.	marinela.vulic@vuka.hr
Elizabeta Zandona, mag.ing. bioproc. inž.	elizabeta.zandona@vuka.hr
Manuela Žakula, struč. spec. ing. sec.	manuela.zakula@vuka.hr
Filip Žugčić, mag. inž. el.	filip.zugcic@vuka.hr
dr. sc. Josip Žunić	kuas.jj@gmail.com

MEHATRONIKA

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a prvostupnik/prvostupnica inženjer / inženjerka strojarstva (bacc.ing.mech.)

Vježbe iz pojedinih stručnih predmeta održavaju se u Zgradi nastavnih kabineta i laboratorija te u praktikumima u zgradi na Trgu J. J. Strossmayera 9.

Cilj studijskog programa: Obrazovati inženjere koji integriraju temeljna inženjerska znanja u strojarstvu, industrijskoj elektronici i primijenjenoj informacijskoj tehnologiji.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika I	90	3	3	6
Nacrtna geometrija s tehničkim crtanjem	60	2	2	5
Osnove informatike s primjenom računala	60	2	2	4
Osnove elektrotehnike I	60	2	2	5
Mehanika I	60	2	2	5
Organizacijska psihologija	30	1	1	2
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika II	90	3	3	6
Tehnički materijali	45	2	1	3
Konstruiranje računalom (CAD)	45	1	2	3
Osnove elektrotehnike II	60	2	2	5
Mehanika II	60	2	2	5
Mehaničke tehnologije	60	2	2	5
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

3. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO		ECTS
		P	V	
Građa računala	45	2	1	3
Osnove programiranja (C)	60	2	2	4
Signali i sustavi	60	2	2	5
Elektronika I	60	2	2	5
Elementi strojeva	60	2	2	5
Vibracije i dinamika strojeva	60	2	2	5
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO		ECTS
		P	V	
Logička algebra i digitalni automati	60	2	2	4
Obrada signala	60	2	2	5
Osnove automatske regulacije	60	2	2	5
Elektronika II	60	2	2	5
Pneumatika i hidraulika	60	2	2	5
Organizacija i ekonomika poduzeća	45	2	1	3
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

3. GODINA

5. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO		ECTS
		P	V	
Mikrokontroleri	60	2	2	4
Senzori	60	2	2	5
Aktuatori i zahvatnici	60	2	2	5
Računalne mreže	60	2	2	4
Poslovno pravo	30	2	0	2
Izborni predmet I	60	2	2	5
Izborni predmet II	60	2	2	5

6. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO		ECTS
		P	V	
Studentska praksa	240	0	16	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI I*				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO		ECTS
		P	V	
Osnove robotike	60	2	2	5
Modeliranje i simuliranje	60	2	2	5
Projektiranje i konstruiranje mehatroničkih sustava	60	2	2	5
Programski jezik Python	60	2	2	5
CAM i NC programiranje	60	2	2	5
Strojno učenje	60	2	2	5

*Studenti biraju dva predmeta.

Pročelnica odjela: mr. sc. Marina Tevčić marina.tevcic@vuka.hr

Nastavnici:

dr. sc. Draženka Birkić	drazenka.birkic@vuka.hr
Mirjana Cibulka, mag. educ. philol. angl.	mirjana.cibulka@vuka.hr
dr. sc. Berislav Čović	berislavc@gmail.com
Josip Groš, mag. ing. mech.	josip.gros@vuka.hr
dr. sc. Josip Hoster	josip.hoster@vuka.hr
dr. sc. Anamarija Kirin	anamarija.kirin@vuka.hr
dr. sc. Radoslav Korbar	radoslav.korbar@vuka.hr
dr. sc. Tihana Kostadin	tihana.kostadin@vuka.hr
dr. sc. Denis Kotarski	denis.kotarski@vuka.hr
Nenad Lorković, dipl. ing.	nenad.lorkovic@vuka.hr
dr. sc. Slaven Lulić	slaven.lulic@vuka.hr
Marin Maras, dipl. ing.	marin.maras@vuka.hr
doc. dr. sc. Srđan Medić	smedic@vuka.hr
dr. sc. Martina Melinščak	martina.melinscak@vuka.hr
doc. dr. sc. Tihomir Mihalić	tihomir.mihalic@vuka.hr
Maja Mikulec Rogić, mag. educ. philol. germ.	mmrogic@vuka.hr
Marko Prahović, mag. cin.	marko.prahovic@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
Nikola Šimunić, mag. ing. mech.	nikola.simunic@vuka.hr
mr. sc. Marina Tevčić	marina.tevcic@vuka.hr
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
dr. sc. Toma Udiljak	toma.udiljak@fsb.hr
Miroslav Vukovojac, dipl. ing.	miroslav.vukovojac@vuka.hr
mr. sc. Vedran Vyroubal	vedran.vyroubal@vuka.hr
Marin Zanki, dipl. ing.	marin.zanki@gmail.com
Filip Žugčić, mag. ing. el.	filip.zugcic@vuka.hr

STROJARSTVO

Vrsta studija: Preddiplomski stručni studij
Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)
Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni prvostupnik / prvostupnica (baccalaureus) inženjer / inženjerka strojarstva (bacc. ing. mech.)

Vježbe iz pojedinih stručnih predmeta održavaju se u Zgradi nastavnih kabineta i laboratorija te u praktikumima u zgradi na Trgu J. J. Strossmayera 9.

Cilj studijskog programa: Educirati inženjere strojarstva za samostalno izvršavanje zadataka projektiranja, konstrukcije, ispitivanja, upravljanja i održavanja mehaničkih uređaja i postrojenja.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika I	90	3	3	6
Mehanika I	60	2	2	5
Osnove elektrotehnike I	60	2	2	5
Nacrtna geometrija s tehničkim crtanjem	60	2	2	5
Osnove informatike s primjenom računala	60	2	2	4
Organizacijska psihologija	30	1	1	2
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Matematika II	90	3	3	6
Mehanika II	60	2	2	5
Osnove elektrotehnike II	60	2	2	5
Materijali I	60	2	2	4
Tehnologija I	60	2	2	4
Čvrstoća I	45	2	1	3
Strani jezik I (Engleski jezik I / Njemački jezik I)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Strojarske konstrukcije

3. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Termodinamika I	60	2	2	4
Mehanika fluida I	60	2	2	4
Elementi strojeva I	60	2	2	5
Materijali II	60	2	2	4
Tehnologija II	60	2	2	4
Čvrstoća II	45	2	1	3
Konstruiranje računalom I	45	1	2	3
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJED-NO P	SATI TJED-NO V	ECTS
Organizacija i ekonomika poduzeća	60	2	1	3
Elementi strojeva II	60	2	2	5
Mehaničke konstrukcije I	60	2	2	5
Tehnologičnost kon-strukcije	60	2	2	5
Osnove automatske regulacije	60	2	2	5
Konstruiranje računalom II	60	2	2	4
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

2. GODINA

Usmjerenje: Proizvodno strojarstvo

3. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Termodinamika I	60	2	2	4
Mehanika fluida I	60	2	2	4
Elementi strojeva I	60	2	2	5
Materijali II	60	2	2	4
Tehnologija II	60	2	2	4
Čvrstoća II	45	2	1	3
Konstruiranje računalom I	45	2	1	3
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

4. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Organizacija i ekonomika poduzeća	60	2	1	3
Elementi strojeva II	60	2	2	5
Osnove automatske regulacije	60	2	2	5
Organizacija proizvodnje I	60	2	2	4
Obrada odvajanjem čestica	60	2	2	5
Oblikovanje deformiranjem	60	2	2	5
Strani jezik II (Engleski jezik II / Njemački jezik II)	30	1	1	3
Tjelesna i zdravstvena kultura	30	0	2	0

3. GODINA

Usmjerenje: Strojarske konstrukcije

5. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Osiguranje kvalitete	30	2	0	2
Poslovno pravo	30	2	0	2
Mjerna tehnika u strojarstvu	60	2	2	3
Mehaničke konstrukcije II	60	2	2	5
Hidraulički strojevi	60	2	2	4
Toplinski strojevi	60	2	2	4
Izborni predmet I	60	2	2	5
Izborni predmet II	60	2	2	5

6. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJED-NO P	SATI TJED-NO V	ECTS
Studentska praksa	240	0	16	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI I*				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
CAM i NC programiranje	60	2	2	5
Osnove robotike	60	2	2	5
Programski jezik Python	60	2	2	5

*Studenti biraju dva predmeta.

3. GODINA

Usmjerenje: Proizvodno strojarstvo

5. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Osiguranje kvalitete	30	2	0	2
Poslovno pravo	30	2	0	2
Mjerna tehnika u strojarstvu	60	2	2	3
Projektiranje tehnoloških procesa	60	2	2	4
Obradni strojevi	60	2	2	5
Alati i naprave	60	2	2	4
Izborni predmet I	60	2	2	5
Izborni predmet II	60	2	2	5

6. SEMESTAR				
PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Studentska praksa	240	0	16	20
Završni rad	150	0	10	10

IZBORNI PREDMETI I*				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
CAM i NC programiranje	60	2	2	5
Ispitivanje materijala	60	2	2	5
Osnove robotike	60	2	2	5
Programski jezik Python	60	2	2	5

***Studenti biraju dva predmeta.**

Pročelnica odjela: mr. sc. Marina Tevčić marina.tevcic@vuka.hr

Nastavnici:

dr. sc. Draženka Birkić	drazenka.birkic@vuka.hr
Tomislav Božić, dipl. ing.	tomislav.bozic@vuka.hr
Mirjana Cibulka, mag. educ. philol. angl.	mirjana.cibulka@vuka.hr
dr. sc. Damir Ciglar	damir.ciglar@fsb.hr
dr. sc. Ines Cindrić	ines.cindric@vuka.hr
dr. sc. Berislav Čović	berislavc@gmail.com
Josip Groš, mag. ing. mech.	josip.gros@vuka.hr
dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
dr. sc. Josip Hoster	josip.hoster@vuka.hr
dr. sc. Anamarija Kirin	anamarija.kirin@vuka.hr
dr. sc. Radoslav Korbar	radoslav.korbar@vuka.hr
dr. sc. Tihana Kostadin	tihana.kostadin@vuka.hr
dr. sc. Denis Kotarski	denis.kotarski@vuka.hr
dr. sc. Dubravka Krivačić	dubravka.krivacic@vuka.hr
Nenad Lorković, dipl. ing.	nenad.lorkovic@vuka.hr
izv. prof. dr. sc. Ljerka Luić	ljerka.luic@vuka.hr
dr. sc. Slaven Lulić	slaven.lulic@vuka.hr
Marin Maras, dipl. ing.	marin.maras@vuka.hr
doc. dr. sc. Srđan Medić	smedic@vuka.hr
dr. sc. Martina Melinščak	martina.melinscak@vuka.hr
doc. dr. sc. Tihomir Mihalić	tihomir.mihalic@vuka.hr
Maja Mikulec Rogić, mag. educ. philol. germ.	mmrogic@vuka.hr
dr. sc. Nenad Mustapić	nenad.mustapic@vuka.hr
Marko Prahović, mag. cin.	marko.prahovic@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
Nikola Šimunić, mag. ing. mech.	nikola.simunic@vuka.hr
mr. sc. Marina Tevčić	marina.tevcic@vuka.hr
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
dr. sc. Toma Udiljak	toma.udiljak@fsb.hr
Maja Vidović,mag. iur.	maja.vidovic.hr@gmail.com
Miroslav Vukovojac, dipl. ing.	miroslav.vukovojac@vuka.hr
mr. sc. Vedran Vyroubal	vedran.vyroubal@vuka.hr
Marin Zanki, dipl. ing.	marin.zanki@gmail.com
Filip Žugčić, mag. ing. el.	filip.zugcic@vuka.hr

SESTRINSTVO

Vrsta studija: Preddiplomski izvanredni stručni studij Sestrinstva

Trajanje studija: 3 godine (6 semestara)

Bodovi: 180 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a prvostupnik/-ca sestrinstva (bacc. med. techn.)

Nositelj studija : Sveučilište u Rijeci, Fakultet zdravstvenih studija

Studij se izvodi kao izvanredni. Nastava se izvodi u turnusima. Program je usklađen s EU Direktivom 2005/36/EC koja precizno određuje minimalne uvjete obrazovanja za medicinske sestre i Zakonom o reguliranim profesijama i priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija čime je omogućena mobilnost završenih studenata sestrinstva na tržištu EU.

Teorijski dio studijskog programa izvodi se na Veleučilištu u Karlovcu, a praktični dio (kliničke vještine) u Općoj bolnici Karlovac, Bolnici za produženo liječenje Duga Resa, Domu zdravlja Karlovac, Duga Resa i Zavodu za hitnu medicinu Karlovačke županije.

Cilj studijskog programa: Stjecanje širokog spektra znanja i vještina koje osiguravaju razumijevanje širine potreba i pristupa u osiguravanju kvalitetne zdravstvene njege i skrbi za bolesnika, potrebe osiguravanja i provođenja preventivnih i integrativnih programa zdravstvene skrbi, kao i preduvjeta za osobni i profesionalni razvoj svakog pojedinca.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA				
PREDMET	SATI			ECTS
	P	V	S	
Anatomija	30	20	-	3
Dijetetika	30	15	15	3
Filozofija i bioetika u sestrinstvu	30	-	15	2
Fiziologija	30	20	-	3
Informatika u zdravstvenoj njezi	15	30	-	2
Kliničke vježbe iz zdravstvene njege I	-	120	-	5
Komunikacijske vještine	15	15	-	2
Mikrobiologija s parazitologijom	30	15	-	3
Osnove fizike, radiologije i zaštita od zračenja	20	-	-	2
Osnove medicinske kemije i biokemije	15	5	5	1
Osnove zdravstvene njege	40	150	25	10
Patofiziologija	30	-	-	3
Proces zdravstvene njege	50	180	30	11
Psihološka medicina	20	10	-	2
Sestrinska dokumentacija u procesu zdravstvene njege	15	30	15	3
Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	30	-	-	2
Strani jezik I Engleski	-	-	30	2
Strani jezik II Njemački				
Osnove metodologije znanstveno istraživačkog rada	10	-	5	1

2. GODINA				
PREDMET	SATI TJEDNO			ECTS
	P	V	S	
Dermatovenerologija	15	-	-	1
Ginekologija i opstetricija	30	-	-	2
Higijena i epidemiologija	30	15	15	3
Infektologija	15	-	-	1
Interna medicina	30	-	-	2
Javno zdravstvo	30	15	-	3
Klinička propedeutika	20	15	-	2
Kliničke vježbe iz zdravstvene njege II	-	100	-	4
Neurologija	15	-	-	1
Hitna medicina- sestrinski pristup	15	15	-	2
Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	15	15	15	2
Farmakologija	30	-	-	2
Patologija	30	10	-	2
Pedijatrija	30	-	-	2
Sociologija zdravlja	30	-	15	2
Strani jezik I			30	2
Strani jezik II	-	-	30	2
Zdravstvena njega djeteta	40	90	10	7
Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	30	60	15	6
Zdravstvena njega odraslih I	45	90	20	8
Zdravstvena psihologija	30	15	-	2
Izborni predmet 1	15	15	-	2
Izborni predmet 2	15	15	-	2
Popis izbornih predmeta:				
Biološke osnove ponašanja	15	15	-	2
Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	15	15	-	2
Toksikologija	15	15	-	2
Koronarna bolest srca	15	15	-	2
Prevencija i kontrola infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi	15	15	-	2
Psihoterapija i socioterapija u sestrinstvu	15	15	-	2
Sestrinstvo i psihološka njega	15	15	-	2
Zdravstvena njega bolesnika s astmom	15	15	-	2
Uspostavljanje i unapređenje sustava kvalitete u zdravstvenoj ustanovi	15	15	-	2
Podrška majkama u ranom postpartalnom periodu	15	15	-	2
Uloga medicinske sestre u primjeni suportivnih tehnika u pedijatriji	15	15	-	2

3. GODINA				
PREDMET	SATI TJEDNO			ECTS
	P	V	S	
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15	30	-	3
Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30	-	-	2
Kliničke vježbe iz zdravstvene njege III	-	120	-	5
Oftalmologija	10	-	-	1
Osnove biomedicinske statistike	15	15	15	3
Otorinolaringologija	10	-	-	1
Palijativna zdravstvena skrb	15	15	15	2
Psihijatrija i mentalno zdravlje	30	-	-	2
Zdravstvena njega odraslih II	45	90	15	7
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	30	60	15	6
Zdravstvena njega starijih osoba	30	30	15	4
Zdravstvena njega u kući	30	30	15	4
Zdravstvena njega u zajednici	30	60	15	4
Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	30	-	15	3
Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	30	30	15	4
Izborni predmet 1	15	15	-	2
Izborni predmet 2	15	15	-	2
Završni rad	-	-	-	5
Popis izbornih predmeta:				
Liječenje boli	15	15	-	2
Specifična hitna stanja	15	15	-	2
Standardi kvalitete u zdravstvenoj njezi	15	15	-	2
Organizacija i provođenje palijativne medicine u zajednici	15	15	-	2
Kronična rana	15	15	-	2
Sestrinstvo u okolnostima katastrofe	15	15	-	2
Predoziranja i trovanja kod odraslih osoba	15	-	10	2
Uloga medicinske sestre u socijalizaciji laringektomiranih osoba	15	15	-	2
Sestrinska skrb osoba s oštećenjem vida	15	15	-	2
Zdravstvena njega bolesnika sa stomama	15	15	-	2
Sestrinstvo i seksualna medicina	15	15	-	2
Uspostavljanje i unapređenje sustava kvalitete u zdravstvenoj ustanovi	15	15	-	2

Nastavnici:

prof. dr. sc. Daniela Malnar, dr. med.	dani@medri.hr daniela.malnar@medri.uniri.hr
dr. sc. Bojan Matijević, prof. v. š.	bojan.matijevic@vuka.hr
doc.dr. sc. Ervin Jančić, dr. med.	ervin.jancic@ka.t-com.hr
prof. dr. sc. Vesna Barac Latas, dr. med.	vesna.barac.latas@medri.uniri.hr
prof. dr. sc. Vera Vlahović Palčevski	vvlahovic@inet.hr lijekovi@kbc-rijeka.hr
dr. sc. Damir Kralj, prof. v. š.	damir.kralj@vuka.hr
Afrodita Gavrilidis, mag. med. techn.	afrodita.gavrilidis@bolnica-karlovac.hr
doc. dr. sc. Goran Arbanas, dr. med.	goran.arbanas@ka.t-com.hr
dr. sc. Slaven Lulić, prof. v. š.	slaven.lulic@vuka.hr
prof. dr. sc. Darinka Vučković, dr. med.	darinka.vuckovic@medri.uniri.hr
prof. dr. sc. Jadranka Varljen,dr. med.	jadranka.varljen@medri.uniri.hr
prof. dr. sc. Ines Mrakovčić Šutić, dr. med.	ines.mrakovcic.sutic@medri.uniri.hr
Sanja Bedić, mag. med. techn.	sabedic@gmail.com
izv. prof. dr. sc. Ika Rončević Gržeta Davorka	ikaroncevic@gmail.com
Rujevčan, mag. educ. philol. angl.	davorka.rujevcan@vuka.hr
dr. sc. Katica Sobo, prof. v. š.	katica.sobo@vuka.hr
dr.sc. Branko Wasserbauer, prof .v. š.	branko.wasserbauer@vuka.hr
dr.sc. Hrvoje Cvitanović, dr. med.	hrvoje.cvitanovic@bolnica-karlovac.hr
prim. Željko Štajcer, dr. med	zstajcer@gmail.com
Biserka Hranilović, dr. med.	hranilovicb@gmail.com
doc. dr. sc. Davor Horvat, dr.med.	davor.horvat@bolnica-karlovac.hr davor.horvat@ka.t-com.hr
Sanela Keserovic, mag. med. techn.	sanelakeserovic1@hotmail.com
Kata Ivanišević, mag. med. techn.	kata.ivanisevic@uniri.hr
doc. dr. sc. Sandra Bošković, prof. reh. bacc. med. techn.	sandra.boskovic@medri.uniri.hr
prof. dr. sc. Gordana Zamolo, dr. med.	gordanazamolo@yahoo.com
dr. sc. Silvije Šegulja, dr. med.	silvije.segulja@uniri.hr
izv. prof. dr. sc. Iva Rinčić	iva.rincic@medri.uniri.hr
Snježana Mirilović, mag. med. techn.	snjezana.mirilovic@bolnica-karlovac.hr
Anita Barić, mag. med. techn.	anita.baric@bolnica-karlovac.hr
Karolina Vižintin, mag. med. techn.	k.vizintin@gmail.com
Mirjana Pernar, dipl. psih.	mirjana.pernar@ri.t-com.hr
izv. prof. dr. sc. Josip Žunić, dr. med.	kuas.jj@gmail.com
Nikša Antica, dipl. iur., univ. mag. admin. sanit.	niksa.antica@gmail.com
Roberta Kok Petrak, mag. med. techn.	robertapetrak@gmail.com
Hrvojka Stipetic, mag. med. techn.	h.stipetic77@gmail.com
doc. dr. sc. Mirjana Lončarić Katušin	mloncaric@bolnica-karlovac.hr
prim. mr. sc. Nedjeljko Strikić, dr. med.	nedjeljko.strikic@bolnica-karlovac.hr
Blaženka Pavlić, mag. med. techn. prim.	blazenka.pavlic@bolnica-karlovac.hr
Ivana Bednar, dr. med.	ivana.bednar@gmail.com
mr. sc. Branka Dresto Alač, dipl. fiz.	branka.dresto.alac@medri.uniri.hr
prim. Vladimir Bauer, dr. med.	vladimir.bauer@bolnica-karlovac.hr
Angela Lovrić, prof. reh.	angela.lovric@gmail.com
Josipa Rožman,mag. med. techn.	josipa.rozman@bolnica-karlovac.hr
Željka Cindrić, mag. med. techn.	zeljka.cindrich@gmail.com
Marija Bukvić, prof. reh, mag. med. techn.	mbukvic@fzsri.uniri.hr
doc. dr. sc. Mirjana Graovac	mirjanagraovac25@gmail.com mirjana.graovac@uniri.hr
doc. dr. sc. Andrica Lekić	andrica.lekic@medri.uniri.hso
Sonja Eterović, mag. educ. philol. germ.	sonja.eterovic@vuka.hr
Jurica Fudurić, dr. med.	jurica.fuduric@yahoo.com

PROGRAMI SPECIJALISTIČKIH STUDIJA

POSLOVNO UPRAVLJANJE

Vrsta studija: Specijalistički diplomski stručni studij

Trajanje studija: 2 godine (4 semestra)

Bodovi: 120 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a specijalist/specijalistica poslovnog upravljanja (struč. spec. oec.)

Studij se izvodi kao izvanredni studij. U svakom se semestru održava 8 jednotjednih ciklusa nastave prema unaprijed utvrđenom rasporedu.

Cilj studijskog programa: Obrazovati stručnjake različitih profila za razvijanje menadžerske karijere do najviših razina menadžmenta.

PROGRAM STUDIJA

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Mikroekonomija	60	2	2	6
Poslovna organizacija	60	2	2	5
Ekonomika poduzetništva	60	2	2	5
Financije i bankarstvo	60	2	2	5
Poslovne računice	60	2	2	5
Menadžersko računovodstvo	60	2	2	4

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Makroekonomija	60	2	2	6
Menadžment	60	2	2	5
Osnove marketinga	60	2	2	5
Gospodarsko pravo	60	2	2	5
Menadžment ljudskih potencijala	60	2	2	5
Izborni predmet	60	2	2	4

IZBORNI PREDMETI				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Engleski poslovni jezik	60	2	2	4
Informacijski sustavi	60	2	2	4
Javna nabava za naručitelje i ponuditelje	60	2	2	4

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Strategijski menadžment	60	2	2	5
Strategijski marketing	60	2	2	5
Upravljanje kvalitetom	60	2	2	5
Upravljanje osiguranjem	60	2	2	5
Globalna ekonomija i održivi razvoj	60	2	2	6
Izborni predmet	60	2	2	4

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Operacijski menadž-ment	60	2	2	5
Primijenjena logistika	60	2	2	5
Upravljanje projektima	60	2	2	5
Upravljanje inovacijama	60	2	2	5
Završni rad	120	0	8	10

IZBORNI PREDMETI				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Poslovna etika	60	2	2	4
Baze podataka u poslovnim sustavima	60	2	2	4
Financijski menadžment	60	2	2	4
Računovodstvo održivosti	60	2	2	4

Nastavnici:

dr. sc. Draženka Birkić	drazenka.birkic@vuka.hr
dr. sc. Tihana Cegur Radović	tcradovic@vuka.hr
dr. sc. Lahorka Halmi	lahorka.halmi@vuka.hr
dr. sc. Ksenija Klasić	kklasic@k-k.t-com.hr
dr. sc. Dubravka Krivačić	dubravka.krivacic@vuka.hr
mr. sc. Željko Martišković	zeljko.martiskovic@pbz.hr
dr. sc. Andrea Pešutić	apesutic@yahoo.com
dr. sc. Mateja Petračić	mateja.petracic@vuka.hr
Andreja Primužak, dipl. oec.	andreja.primuzak@vuka.hr
dr. sc. Darko Rendulić	darkorendulic1@gmail.com
Davorka Rujevčan, mag. educ. philol. angl.	davorka.rujevcan@vuka.hr
dr. sc. Kornelija Severović	kornelija.severovic@gmail.com
dr. sc. Nikolina Smajla	nikolina.smajla@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
prof. dr. sc. Vladimir Šimović	simovic.vladimir@yahoo.com
mr. sc. Ivana Varičak	ivana.varicak@vuka.hr
Maja Vidović, mag. iur.	maja.vidovic.hr@gmail.com
dr. sc. Silvija Vitner Marković	silvija.vitner@vuka.hr
dr. sc. Branko Wasserbauer	branko.wasserbauer@vuka.hr

SIGURNOST I ZAŠTITA

Vrsta studija: Specijalistički diplomski stručni studij
Trajanje studija: 2 godine (4 semestra)
Bodovi: 120 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni/a specijalist/specijalistica inženjer/ inženjerka sigurnosti i zaštite (struč. spec. ing. sec.)

Usmjerenje: Zaštita na radu
Zaštita od požara

Studij se izvodi kao redovni i izvanredni. Izvanredni studij izvodi se u ciklusima. U svakom se semestru izvodi 5 jednotjednih ciklusa nastave prema unaprijed utvrđenom rasporedu.

Cilj studijskog programa: Educirati inženjere za operativno upravljanje sustavima zaštite na radu i protupožarnom zaštitom te provedbu propisa iz područja radnih organizacija.

PROGRAM STUDIJA

ZAŠTITA NA RADU

1. GODINA

1. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Andragogija	75	2	3	6
Ekonomika zaštite	60	2	2	5
Normizacija i certifikacija	75	2	3	6
Specijalistički izborni predmet I	60	2	2	6
Planiranje i programiranje ZNR	75	3	2	7

2. SEMESTAR

PREDMET	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Planiranje i programiranje ZNR	75	2	3	7
Elektromagnetsko onečišćenje	75	2	3	6
Održavanje strojeva i alata	75	2	3	6
Specijalistički izborni predmet II	60	2	2	5
Civilna zaštita	75	2	3	6

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI I*

	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Organizacija proizvodnje	60	2	2	6
Indok sustavi	60	2	2	6
Tekstilna industrija i zaštita radne okolice	60	2	2	6

*Bira se jedan predmet.

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI II*

	UK. SATI	SATI TJEDNO P	SATI TJEDNO V	ECTS
Tjelesna zaštita	60	2	2	5
Zavarene konstrukcije	60	2	2	5
Zaštita zdravlja i sigurnost na radu	60	2	2	5
Plansko održavanje objekata	60	2	2	5
Upravljanje kriznim situacijama	60	2	2	5

*Bira se jedan predmet.

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Upravljanje ZNR primjenom računala	75	2	3	7
Specijalistički izborni predmet III	75	2	3	6
Prenosila i dizala	75	2	3	6
Zaštita od zračenja	60	2	2	5
Kontrola kvalitete	75	2	3	6

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Stručna praksa	120	0	8	12
Diplomski rad	240	0	16	18

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI III*				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Bilanca procesa sagorijevanja	75	2	3	6
Privatna zaštita	75	2	3	6
Alarmni sustavi	75	2	3	6

*Bira se jedan predmet.

ZAŠTITA OD POŽARA

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Tjelesna i tehnička zaštita	75	2	3	6
Ekonomika zaštite	60	2	2	5
Normizacija i certifikacija	75	2	3	6
Planiranje programiranje ZOP	75	2	3	7
Specijalistički izborni predmet I	75	2	3	6

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Planiranje i programiranje ZOP	75	2	3	6
Zaštita pri tehnološkim procesima	60	2	2	5
Upravljanje ZOP primjenom računala	75	2	3	6
Metode istraživanja požara	75	3	2	7
Civilna zaštita	75	2	3	6

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI I*				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Održavanje strojeva i alata	75	2	3	6
Andragogija	75	2	3	6
Bilanca procesa sagorijevanja	75	2	3	6

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Osnove sigurnosti zaštite od eksplozivnih tvari	75	3	2	7
Specijalistički izborni predmet II	60	2	2	5
Ekspertiza požara i eksplozija	75	2	3	6
Kontrola kvalitete	75	2	3	6
Specijalistički izborni predmet III	75	3	2	6

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Stručna praksa	120	0	8	12
Diplomski rad	240	0	16	18

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI II*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Tjelesna zaštita	**60**	**2**	**2**	**5**
Zavarene konstrukcije	**60**	**2**	**2**	**5**
Zaštita od zračenja	**60**	**2**	**2**	**5**
Plansko održavanje objekata	**60**	**2**	**2**	**5**
Upravljanje kriznim situacijama	**60**	**2**	**2**	**5**

***Bira se jedan predmet.**

SPECIJALISTIČKI IZBORNI PREDMETI III*				
		SATI TJEDNO		
	UK. SATI	P	V	ECTS
Elektromagnetsko onečišćenje	**75**	**3**	**2**	**5**
Privatna zaštita	**75**	**3**	**2**	**5**
Sustav vatrodojave i gašenje	**75**	**3**	**2**	**5**

***Bira se jedan predmet.**

Nastavnici:

dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
Robert Hranilović, dipl. ing.	zzapovjednik@jvp-karlovac.hr
Lidija Jakšić, mag. ing. cheming.	lidija.brckovic@vuka.hr
Davor Kalem, struč. spec. crim.	dkalem64@gmail.com
dr. sc. Anamarija Kirin	anamarija.krin@vuka.hr
dr. sc. Snježana Kirin	snjezana.krin@vuka.hr
dr. sc. Damir Kralj	damir.kralj@vuka.hr
dr. sc. Dubravka Krivačić	dubravka.krivacic@vuka.hr
dr. sc. Slaven Lulić	slaven.lulic@vuka.hr
dr. sc. Zvonimir Matusinović	zvonimir.matusinovic@vuka.hr
doc. dr. sc. Srđan Medić	smedic@vuka.hr
doc. dr. sc. Tihomir Mihalić	tihomir.mihalic@vuka.hr
prof. dr. sc. Budimir Mijović	budimir.mijovic@ttf.hr
dr. sc. Nenad Mustapić	nenad.mustapic@vuka.hr
mr. sc. Lada Purgar	lpurgar@yahoo.com
mr. sc. Đorđi Todorovski	dordi.todorovski@gmail.com
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
Zoran Vučinić, struč. spec. oec.	zokiv@net.hr
Marinela Vulić, struč. spec. ing. sec.	marinela.vulic@vuka.hr
Manuela Žakula, struč. spec. ing. sec.	manuela.zakula@vuka.hr

STROJARSTVO

Vrsta studija: Specijalistički diplomski stručni studij
Trajanje studija: 2 godine (4 semestra)
Bodovi: 120 ECTS

Naziv koji se stječe završetkom studija: Stručni specijalist inženjer strojarstva (struč. spec. ing. mech.)

Usmjerenje: Strojarske konstrukcije
Proizvodno strojarstvo

Cilj studijskog programa: Educirati inženjere strojarstva za napredan dizajn i konstrukciju, planiranje tehnoloških procesa i organizaciju proizvodnje u skladu sa zahtjevima stručnjaka na tržištu rada.

PROGRAM STUDIJA

STROJARSKE KONSTRUKCIJE

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Vektorska analiza i numeričke metode	90	3	3	7,5
Projektiranje energetskih postrojenja	90	3	3	7,5
3D konstruiranje računalom I	90	3	3	7,5
Metoda konačnih elemenata	90	3	3	7,5

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
3D konstruiranje računalom II	90	3	3	7,5
Projekti upravljanja i vođenja	90	2	4	7,5
Metoda konačnih elemenata	90	3	3	7,5
Vjerojatnost i statistika	90	3	3	7,5

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kontrola kvalitete	90	2	4	7,5
Pumpe	90	3	3	7,5
Primijenjeno konstruiranje	90	2	4	7,5
Ekološka zaštita	90	2	4	7,5

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Mehanički integritet strojeva	90	3	3	7,5
Informacijski sustavi u strojarstvu	90	2	4	7,5
Završni rad	180	0	12	15,0

PROIZVODNO STROJARSTVO

1. GODINA

1. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Vektorska analiza i numeričke metode	90	3	3	7,5
Nemetalni i kompozitni materijali	90	3	3	7,5
Inženjerstvo površina	90	3	3	7,5
Ispitivanje bez razaranja	90	3	3	7,5

2. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Prerada polimera	90	2	4	7,5
Toplinska obrada	90	2	4	7,5
Fleksibilni obradni sustavi	90	3	3	7,5
Vjerojatnost i statistika	90	3	3	7,5

2. GODINA

3. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
Kontrola kvalitete	90	2	4	7,5
Održavanje strojeva i sustava	90	2	4	7,5
Zaštita modificiranjem površine	90	2	4	7,5
Zavarivanje	90	2	4	7,5

4. SEMESTAR				
		SATI TJEDNO		
PREDMET	UK. SATI	P	V	ECTS
3D konstruiranje računalom	90	3	3	7,5
Informacijski sustavi u strojarstvu	90	2	4	7,5
Završni rad	180	0	12	15,0

Nastavnici:

Tomislav Božić, dipl. ing.	tomislav.bozic@vuka.hr
dr. sc. Ines Cindrić	ines.cindric@vuka.hr
Josip Groš , mag. ing. mech.	josip.gros@vuka.hr
dr. sc. Jasna Halambek	jasna.halambek@vuka.hr
dr. sc. Josip Hoster	josip.hoster@vuka.hr
dr. sc. Radoslav Korbar	radoslav.korbar@vuka.hr
dr. sc. Tihana Kostadin	tihana.kostadin@vuka.hr
dr. sc. Denis Kotarski	denis.kotarski@vuka.hr
izv. prof. dr. sc. Ljerka Luić	ljerka.luic@vuka.hr
Marin Maras, dipl. ing.	marin.maras@vuka.hr
doc. dr. sc. Srđan Medić	smedic@vuka.hr
doc. dr. sc. Tihomir Mihalić	tihomir.mihalic@vuka.hr
dr. sc. Nenad Mustapić	nenad.mustapic@vuka.hr
dr. sc. Adam Stančić	adam.stancic@vuka.hr
mr. sc. Marina Tevčić	marina.tevcic@vuka.hr
dr. sc. Vladimir Tudić	vladimir.tudic@vuka.hr
Miroslav Vukovojac, dipl. ing.	miroslav.vukovojac@vuka.hr

STUDENTSKI ZBOR

Studentski zbor je nestranačko, nezavisno i nepolitičko demokratsko tijelo svih studenata Veleučilišta, kojem je zadaća štititi interese studenata, promicati njihova prava, te sudjelovati u svim tijelima Veleučilišta čije se odluke direktno ili indirektno odnose na studente. Studentski zbor bira se na demokratskim izborima, a čini ga minimalno onoliko predstavnika koliko je studenata članova u Stručnom vijeću Veleučilišta. Mandat članova Studentskog zbora traje dvije godine i može se jednom ponoviti, a prestaje istekom mandata, prestankom statusa studenta, danom donošenja ostavke, ako u posljednje dvije godine nije skupio 60 ECTS bodova ili ako drugi put ponavlja godinu studiranja i dr. Studentski zbor je sastavljen od nekoliko tijela, a to su: predsjednik Studentskog zbora, njegov zamjenik te studentski pravobranitelj.

Zadaće Studentskog zbora:

- bira studentske predstavnike u Vijeće visokog učilišta
- bira studentske predstavnike u odgovarajuće organizacije, ustanove i trgovačka društva kojima je osnivač visoko učilište
- donosi plan i program rada Studentskog zbora
- imenuje studentskog pravobranitelja
- brine o kvaliteti života studenata, a posebice o kvaliteti studijskog procesa, studentskom standardu, ostvarivanju studentskih prava i drugim pitanjima važnim za studente
- predlaže nadležnim tijelima visokih učilišta plan financiranja studentskih aktivnosti
- potiče izvannastavne aktivnosti studenata
- donosi opće akte Studentskog zbora ako ovim Zakonom ili statutom Studentskog zbora nije drugačije određeno
- obavlja druge poslove od interesa za studente visokog učilišta.

E-mail adresa Studentskog zbora: studentski.zbor@vuka.hr

STIPENDIJE

Ministarstvo znanosti i obrazovanja

Ministarstvo znanosti i obrazovanja raspisuje natječaje za državne stipendije za redovne studente u tri kategorije:

- Državne stipendije za studente u STEM područjima znanosti.
- Državne stipendije za studente nižeg socio-ekonomskog statusa.
- Državne stipendije za posebne skupine korisnika:
    - redoviti studenti studijskih programa za deficitarna zanimanja s posebnim naglaskom na deficitarne nastavničke studijske programe
    - redoviti studenti - osobe s invaliditetom
    - redoviti studenti - kategorizirani sportaši s valjanom kategorizacijom
    - redoviti studenti koji su na muzičkim ili umjetničkim akademijama u Republici Hrvatskoj – daroviti mladi umjetnici
    - redoviti studenti kojima je kao djeci bilo priznato pravo na socijalnu uslugu smještaja ili organiziranog stanovanja
    - redoviti studenti bez oba roditelja
    - redoviti studenti roditelji.

Natječaj za akademsku godinu raspisuje ministar do 15. listopada u tekućoj godini, a više o natječaju možete pronaći na https://drzavnestipendije.mzo.hr/.

Veleučilište u Karlovcu

Veleučilište u Karlovcu raspisuje svake godine natječaj za dodjelu stipendija studentima slabijeg imovinskog stanja. Natječaj kao i svi potrebni obrasci objavljuju se na mrežnoj stranici Veleučilišta u Karlovcu: www.vuka.hr.

Lokalna samouprava

Županije, gradovi i općine u Republici Hrvatskoj svake godine raspisuju natječaje za dodjelu stipendija. Natječaji pojedinih jedinica lokalne samouprave potrebno je pratiti u njihovim službenim glasilima.

Sajam stipendija

Na Sajmu stipendija predstavljaju se razne mogućnosti studiranja i stipendiranja za hrvatske studente u Hrvatskoj i inozemstvu. Sajam stipendija organizira svake jeseni Institut za razvoj obrazovanja. Više informacija na mrežnoj stranici:

http://www.stipendije.info/hr/sajam

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Studenti/studentice mogu birati svoga liječnika opće prakse, stomatologa ili ginekologa u Karlovcu. Izabranog liječnika može se redovitim putem promijeniti nakon isteka godine dana od zadnjeg izbora. Odabir se vrši putem standardne procedure kojom bilo koja osigurana osoba ima pravo promijeniti prethodno izabranog liječnika.

OSTALE AKTIVNOSTI

Indeks Press

Indeks Press je magazin studenata Veleučilišta u Karlovcu koji izlazi od 2005. g. izdaje se u digitalnom i tiskanom obliku. Izdano je već 67 brojeva, a sve ih možete naći na poveznici:

https://scka.hr/sc-karlovac/indeks-press

Udruga inovatora Veleučilišta u Karlovcu

Udruga djeluje od 2009. g. i članica je Saveza hrvatskih inovatora (SHI). Njezini su članovi studenti i djelatnici Veleučilišta u Karlovcu, ali učlaniti se mogu i ostali građani. Inovacije članova Udruge predstavljene su na brojnim nacionalnim i međunarodnim sajmovima i izložbama inovacija na kojima su osvojili mnoga odličja. Udruga je također dobila nekoliko nagrada za najbolju udrugu mladih inovatora. U 2020. godini Udruga je dobila dvije zlatne medalje u kategoriji „Poljoprivreda i hrana" za inovacije „Pivski snack" i „Kefinulin namaz".

Facebook stranica: https://www.facebook.com/uivuka/

Studentski projekti, kultura i zabava

Veleučilište u Karlovcu i Studentski centar Karlovac potiču razne studentske aktivnosti i inicijative koje unapređuju kvalitetu studentskog života i obrazovanja studenata. Neke od aktivnosti koje su bile planirane u 2020. godini, a zbog epidemioloških ograničenja odgođene za 2021. g., su Amaterski šahovsku turnir za studente, studentska konferencija TurizmiKA i Pub kviz Diplomac.

Studentski centar putem Javnog poziva za financiranje dodatno financira studentske aktivnosti i projekte u području kulture, sporta, znanosti i edukacije. Pozivamo sve studente da se jave sa svojim prijedlozima. Popis do sada financiranih projekata možete pronaći na sljedećoj poveznici:
https://scka.hr/student-servis/studentski-projekti/odluke-o-financiranju

KONTAKTI

Dekanat
Tel: 047 843 500
E-mail: dekanat@vuka.hr

Studentska služba (referada)
Ured: 047 843 510
Pult: :047 843 511
E-mail: referada@vuka.hr

Prodekan za nastavu
dr. sc. Slaven Lulić
E-mail: slulic@vuka.hr

Prodekan za stručni, znanstveni rad i međunarodnu suradnju
mr. sc. Vedran Vyroubal
E-mail: vedran.vyroubal@vuka.hr

Prodekan za poslovanje i suradnju s gospodarstvom
Marko Ožura, dipl. ing.
E-mail: marko.ozura@vuka.hr

Ured za karijerno savjetovanje i podršku studentima
mr. sc. Majda Šavor, prof. psih.
E-mail: karijere.podrska@vuka.hr
Tel: 047 843 572

VELEUČILIŠTE U KARLOVCU
Karlovac University of Applied Sciences