

UNIVERSITY
NORTH

Sveučilište Sjever

VŽ KC



MMI

Studiranje na Sjeveru

Sveučilišni vodič
2017.

SVEUČILIŠTE
SJEVER

UNIVERSITY

SVEUČ
SJEV

VŽKC

Studi ranje na Sjeve ru

**Sveučilišni
vodič**

Sveučilište Sjever, Varaždin/Koprivnica, 2017.

Varaždin

SVEUČILIŠNI CENTAR VARAŽDIN

104. brigade 3
42000 Varaždin
T +385 (0) 42 493 338
F +385 (0) 42 493 333
info@unin.hr
www.unin.hr

PREDDIPLOMSKI STRUČNI STUDIJI
Elektrotehnika (smjer: Automatizacija)
Multimedija, oblikovanje i primjena
Proizvodno strojarstvo
Tehnička i gospodarska logistika
Graditeljstvo
Sestrinstvo

DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJI
Odnosi s javnostima
Poslovna ekonomija
(smjerovi: Međunarodna trgovina, Turizam)

Koprivnica

SVEUČILIŠNI CENTAR KOPRIVNICA

Trg dr. Žarka Dolinara 1
48000 Koprivnica
T +385 (0) 48 499 923
info@unin.hr
www.unin.hr

PREDDIPLOMSKI STRUČNI STUDIJI
Poslovanje i menadžment
PREDDIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJI
Novinarstvo
Medijski dizajn

DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJI
Ambalaža
Održiva mobilnost i logistika
(smjerovi: Održivi prometni sustavi,
Upravljanje logističkim sustavima)
Novinarstvo
Medijski dizajn

Dobro došli!

Sveučilište Sjever moderna je i prema budućnosti usmjerena visokoškolska institucija s više od 3000 studenata u dva sveučilišna centra, zanimljivim i praktičnim studijskim programima, kvalitetnom opremom i nizom vrsnih profesora i predavača. Najmlađe hrvatsko javno sveučilište koje djeluje na području sjeverozapadne Hrvatske budućim studentima nudi programe na petnaest različitih studija.

U Sveučilišnom centru Varaždin studenti mogu izabrati preddiplomske studije: Elektrotehnika (Smjer: Automatizacija); Multimedija, oblikovanje i primjena; Proizvodno strojarstvo; Tehnička i gospodarska logistika; Graditeljstvo i Sestrinstvo, te diplomske studije Poslovna ekonomija (Smjerovi: Međunarodna trgovina, Turizam) i Odnosi s javnostima.

U Sveučilišnom centru Koprivnica studentima na raspolaganju stoje preddiplomski studiji: Poslovanje i menadžment, Novinarstvo i Medijski dizajn, te diplomski studiji Ambalaža, Održiva mobilnost i logistika, Novinarstvo i Medijski dizajn.

Za one željne znanstvenog usavršavanja i daljnjeg razvoja karijere, Sveučilište Sjever izvodi, u suradnji sa Sveučilištem u Rijeci, poslijediplomski doktorski studij Izdavaštvo i mediji.

Svaki od spomenutih studija koncipiran je u skladu s najnovijim stručnim i znanstvenim trendovima, a studentima svoja iskustva prenosi više od 300 stručnjaka iz različitih polja i gospodarskih grana, od kojih su mnogi u samom vrhu svojih djelatnosti u Hrvatskoj, ali i šire.

Po završetku studija, studenti Sveučilišta Sjever vrlo često nastavljaju studirati u Hrvatskoj i inozemstvu i tamo postižu izvanredne rezultate te su među najboljim studentima na svojim studijskim programima ili u studijskim grupama. Iako je na sveučilištu najviše studenata iz sjeverozapadne Hrvatske, u Varaždin

i Koprivnicu dolaze i studenti iz ostalih dijelova Hrvatske, ali i susjednih zemalja te na najbolji način koriste sve prednosti koje Varaždin i Koprivnica, kao studentski gradovi, mogu ponuditi.

Studenti koji se nakon završetka studija odluče zaposliti, traženi su na tržištu rada, a nije rijetkost i da se sami okušaju u poduzetničkim i poslovnim vodama. Znanje stečeno tijekom studiranja na jednom od studija na 'Sjeveru' pruža, po mišljenju mnogih, dobar oslonac za samostalan početak poslovne karijere. U sklopu različitih programa međunarodne suradnje dio nastave ili studentske prakse moguće je odraditi i u nekoj od europskih zemalja.

Prednost Sveučilišta Sjever, kao mlade institucije, u odnosu na konkurenciju je kontinuirano usavršavanje, praćenje najnovijih tehnologija i trendova te zavidna tehnička opremljenost, što je postavljeno i među strateške smjernice za budućnost.

Studenti sa 'Sjevera' podjednako su kreativni i inovativni, spremni na zahtjevan rad i učenje, ali i zabavu i druženje kroz neku od niza studentskih udruga i/ili aktivnosti, u rasponu od sportskih, preko humanitarnih do kulturnih.

Preddiplomski studijski programi

PREDDIPLOMSKI STRUČNI STUDIJI

- 1 Elektrotehnika**
- 2 Multimedija, oblikovanje i primjena**
- 3 Proizvodno strojarstvo**
- 4 Tehnička i gospodarska logistika**
- 5 Graditeljstvo**
- 6 Sestrinstvo**
- 7 Poslovanje i menadžment**

PREDDIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJI

- 8 Novinarstvo**
- 9 Medijski dizajn**

Sukladno čl. 3. i 4. Zakona o akademskim i stručnim nazivima i akademskom stupnju (NN 107/07 i 111/12) završetkom sveučilišnog studija osobe stječu akademski naziv, dok sukladno čl. 6.-10. istog Zakona završetkom stručnog studija osobe stječu stručni naziv.



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
SMJER	automatizacija
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea), inženjer/inženjerka elektrotehnike
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. ing. el.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Elektrotehnika

Nastavni sadržaj i kompetencije

Tijekom prve godine studija studenti stječu temeljna znanja iz matematike, fizike i osnova elektrotehnike radi usvajanja daljnjih potrebnih specijalističkih znanja iz elektrotehnike i elektronike kroz kolegije: elektronički elementi i sklopovi, mjerenja u elektronici, teorija signala i sustava, građa računala, metode i tehnike programiranja, služenje inženjerskim programskim alatima i načelima osiguranja kvalitete.

Studij elektrotehnike proširuje stručno znanje sljedećim kolegijima: automatsko upravljanje i regulacija tehnoloških procesa, mjerenje i akvizicija procesnih veličina, PLC upravljanje tehnološkim procesima, vizualizacija tehnoloških procesa, upravljanje i regulacija elektromotornim pogonima, razvod i gospodarenje električnom energijom.

Izborni predmeti nude interdisciplinarna znanja kao poveznicu sa strojarskim i telekomunikacijskim područjima.

Mogućnosti razvoja karijere

Studij osposobljava stručnjake za: poslove na održavanju suvremenih sustava automatizacije baziranih na računalnom vođenju tehnoloških procesa proizvodnje, montažu i instalaciju suvremenih sustava automatizacije, ispitivanje i puštanje u rad sustava automatizacije, izradu specijaliziranih aplikativnih programskih paketa za računalno vođenje tehnoloških procesa proizvodnje, servisiranje opreme i uređaja automatizacije, tehničku podršku kod prodaje opreme i uređaja automatizacije.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Fizika I	6
Matematika I	7
Osnove elektrotehnike I	7
Sigurnost i zaštita na radu	2
Tehnička dokumentacija	3
Osnove računalnih mreža	4
Strani jezik I - Engleski	2

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Fizika II	6
Matematika II	7
Osnove elektrotehnike II	7
Programski jezici i algoritmi	5
Socijalna filozofija	2
Strani jezik II - Engleski	2

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Baze podataka i SQL	5
Elektronički elementi	5
Mjerenja u elektrotehnici	5
Modeliranje i simuliranje	5
Građa računala	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Mobilne aplikacije	3
Digitalna obrada signala I	3
Sklopni aparati	3

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Digitalna elektronika	5
Elektronički sklopovi	5
Signali i sustavi	5
Osnove poduzetništva	2
Statistika	4
Stručna praksa	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Osnove web programiranja	3
Osnove strojeva i uređaja	3
Digitalna obrada signala II	3

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Automatizacija strojeva i uređaja	3
Automatsko upravljanje	5
Razvod električne energije	4
Električni strojevi	5
Energetska elektronika	5
Procesna instrumentacija	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Održavanje industrijskih postrojenja	3
Digitalne videokomunikacije	3
Osiguranje kvalitete	3

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Elektromotorni pogoni	4
Nadzor i vizualizacija tehnoloških procesa	4
PLC sustavi upravljanja	3
Računalne mreže	4
Završni rad	7
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Zaštita u elektroenergetskim postrojenjima	3
Uređaji energetske elektronike	3
Diskretni sustavi upravljanja	3

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	5%
Matematika	30%
Strani jezik	5%
Izborni dio državne mature	
Fizika*	15%
Informatika*	5%

*Polaganje ispita izbornog dijela državne mature nije obvezno, ali se polaganjem bilo kojeg od dva ponuđena predmeta stječu dodatni bodovi.



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea), inženjer/inženjerka multimedijske i grafičke tehnologije
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. ing. techn. graph.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Multimedija, oblikovanje i primjena

Nastavni sadržaj i kompetencije

Interdisciplinarni studij u području tehničkih znanosti koji obuhvaća široka područja multimedijske produkcije: audio-vizualne tehnologije, tiskarske tehnologije, web dizajn i internetsko programiranje, informacijske sustave, vizualne komunikacije. Interdisciplinarnu stručnost multimedijske produkcije zahtijeva intenzivan razvoj informacijskih, komunikacijskih, grafičkih i srodnih područja znanosti.

Nastava bazirana na praktičnim projektnim zadacima osigurava studentima stjecanje kvalitetnih kompetencija iz teorije boja, kolorimetrije, fotografije, video tehnologija, obrade zvuka, tiskarskih tehnika, programiranja, 3D modeliranja i animacije, komunikologije, dizajna vizualnih komunikacija, web dizajna, informacijskog managementa, proizvodnje i distribucije audio-vizualnih sadržaja, poduzetništva.

Mogućnosti razvoja karijere

Daljnji nastavak školovanja u okviru Sveučilišta Sjever moguć je na diplomskom studiju Odnosi s javnostima ili na srodnim studijima drugih visokih učilišta. Studij potiče na stalno učenje i usavršavanje u primjeni svih navedenih tehnologija i osigurava kompetitivnost u poslovima osmišljavanja i produkcije audio-vizualnih sadržaja, kreiranja vizualnih identiteta tvrtki, osmišljavanja i vođenja poslovnih prezentacija, upravljanja tiskarskim procesima, marketinških i promotivnih aktivnosti, oblikovanja i implementacije web sadržaja, internetskog programiranja.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Fizika I	4
Grafičke komunikacije	4
Grafički alati I	3
IT i primjena	4
Matematika I	6
Multimedija, oblikovanje i primjena	5
Socijalna filozofija	2
Strani jezik I - Engleski	2

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Grafički alati II	3
Kolorimetrija i multimedija	4
Matematika II	6
Oblikovanje tiskarskog medija	4
Tiskarske tehnike	4
Programski alati I	4
Psihologija boja	3
Strani jezik II - Engleski	2

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Baze podataka i SQL	4
Komunikologija	3
Programski alati II	4
Uvod u digitalnu videotehnologiju u elektroničkim medijima	3
Vizualna kultura	4
Vizualna psihofizika	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Informacijski management	3
Grafički alati III	3
Zapis i obrada zvuka I	3
Prezentacija informacija	3

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Fotografija	4
Grafički dizajn	3
Medijska komunikologija	4
Osnove poduzetništva	2
Statistika	5
Tiskovne forme	4
CtP sustavi	4

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Boje u multimedijским sustavima	3
Digitalna videotehnologija u elektroničkim medijima	3
Programski alati III	3
Zapis i obrada zvuka II	3
Obrada digitalnog video materijala	3
3D modeliranje	3

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Uvod u radio i televiziju	5
Medijska fotografija	5
Poslovna komunikologija	5
WEB dizajn	6

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Dizajn korisničkog sučelja	3
Teorija reklamiranja	3
Video animacija	3
Uvod u suvremenu glazbenu produkciju	3
Digitalna videoprodukcija	3
Kontrola kvalitete	3

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Proizvodnja i distribucija audio vizualnih sadržaja	4
Ambalaža i pakiranje	4
Stručna praksa	10
Završni rad	12

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	10%
Matematika	40%
Strani jezik	10%



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea), inženjer/inženjerka strojarstva
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. ing. mech.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Proizvodno strojarstvo

Nastavni sadržaj i kompetencije

Tijekom studija stječu se stručna znanja za samostalno upravljanje u cjelokupnom proizvodnom procesu, u planiranju i izradi tehnologija obrade, u izradi elemenata konstrukcija i sklopova, u upravljanju s CNC tehnologijama, u planiranju i rukovođenju procesima održavanja strojne opreme, u izradi tehnološke dokumentacije korištenjem računala, u ovladavanju CAD/CAM računalnim programskim alatima za konstruiranje i upravljanje proizvodnim procesima, u poduzetništvu u različitim primjenama strojarstva, u razvijanju timskog pristupa sa stručnjacima iz drugih područja tehnike.

Strojarstvo kao široka inženjerska disciplina prožeta je temeljnim znanjima iz tehničke mehanike, materijala, termodinamike, mehanike fluida, organizacije rada i proizvodnje, konstruiranja, ali obuhvaća i druga područja, kao što su računarstvo, informatika, elektrotehnika i sl. Istaknuta interdisciplinarnost čini strojarstvo poželjnom tehničkom disciplinom koja je predodređena za cijeloživotno učenje u modernom dinamičnom društvu. Zato su stručnjaci ove struke prema podacima HZZ-a traženi u Republici Hrvatskoj.

Mogućnosti razvoja karijere

Veća zastupljenost proizvodnih poduzeća u Varaždinskoj i Međimurskoj županiji rezultirali su deficitom stručnjaka tehničkih zvanja, ponajviše iz područja strojarstva. Inženjeri strojarstva mogu se zapošljavati na poslovima tehnološke operativne i pripreme proizvodnje, vođenje, organizacija i kontrola kvalitete u suvremenim procesima proizvodnje, organizacija održavanja strojne opreme, korištenje informatičke podrške u struci, logistička podrška proizvodnim i drugim procesima, predstavljanje proizvoda i tvrtke, prodaja i nabava strojeva, uređaja i dijelova za njihovo održavanje.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
IT i primjena	4
Matematika I	6
Materijali I	6
Mehanika I	6
Osnove inženjerskog proračuna	2
Socijalna filozofija	2
Tehnička dokumentacija	4

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
2D oblikovanje	2
Elementi strojeva I	6
Matematika II	6
Materijali II	6
Mehanika II	6
Programski alati I	4

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Alatni strojevi	2
Čvrstoća	5
Elementi strojeva II	6
Osnove elektroteh. i elektronike	5
Statistika	5
Termodinamika	5
Strani jezik I - Engleski	2

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Mehanika fluida	5
Organizacija proizvodnje	5
Osnove poduzetništva	2
Stručna praksa I	4
Tehnologija I	6
Strani jezik II - Engleski	2

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Obnovljivi izvori energije	3
Tehnike spajanja	3
3D oblikovanje	3
Menadžment ljudskih potencijala	3

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
CNC obradni sustavi	5
Mjerenja u proizvodnji	4
Održavanje ind. postrojenja	4
Tehnologija II	6
Tehnološka pripreme proizvodnje	5

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Pneumatika i hidraulika	3
Programski alati II	3
Tehnika hlađenja	3
Osnove mehaničkih operacija	3
Površinska obrada materijala	3

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Kontrola kvalitete	4
Stručna prakasa II	5
Tehologija III	6
Završni rad	15

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjeck svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	5%
Matematika	35%
Strani jezik	5%
Izborni dio državne mature	
Fizika*	15%

*Polaganje ispita izbornog dijela državne mature nije obvezno, ali se polaganjem stječu dodatni bodovi



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea), inženjer/inženjerka tehničke i gospodarske logistike
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. ing. logist.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Preddiplomski stručni studij

Tehnička i gospodarska logistika

Nastavni sadržaj i kompetencije

Studij je interdisciplinarno koncipiran u širokom području tehničkih i društvenih znanosti. Obrazovanje obuhvaća opće ekonomske, stručne logističke i stručno tehničke kolegije po čemu je jedinstven u Republici Hrvatskoj. Obvezni kolegiji predstavljaju temeljno obrazovanje, a izborni kolegiji čine učinkovitu prilagodbu potrebama gospodarstva i poveznicu s osobnim interesima studenata. Studij proučava logistiku kao koordinaciju kretanja sirovina i proizvoda u organizacijskom, informacijskom i prometnom smislu.

Mogućnosti razvoja karijere

U modernom gospodarstvu stručnjaci za logistiku upravljaju zaokruženim logističkim procesima. Od nabave sirovina i proizvodnje, do prodaje gotovih proizvoda.

Poslovi na kojima se inženjeri tehničke i gospodarske logistike mogu zaposliti su: menadžment logistike, dispozicija skladišta i dispozicija transporta, menadžment špedicije, logistika unutar poduzeća i slična zaduženja u tvrtkama.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
IT i primjena	4
Matematika I	6
Osnove ekonomije	5
Osnove gospodarske logistike	6
Osnove inženjerske fizike I	5
Socijalna filozofija	2
Strani jezik I - Engleski	2

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Baze podataka	4
Gospodarska logistika I	6
Matematika II	7
Mikroekonomija	5
Osnove inženjerske fizike II	6
Strani jezik II - Engleski	2

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Gospodarska logistika II	6
Osnove elektroteh. i el. strojeva i uređaja	5
Osnove prava	4
Računovodstvo	5
Statistika	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Organizacija proizvodnje	3
Mjerenja u industrijskim postrojenjima	3
Tehnička dokumentacija	3

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Gospodarska logistika III	6
Osnove elemenata strojeva	4
Poslovno upravljanje	5
Proizvodni sustavi i tehnologije	5
Prometna logistika I	4
Tehnologija materijala	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Operativna i tehn. priprema proizvodnje	3
Osnove poduzetništva i menadžmenta	3
Razvoj logističkih procesa	3
Kemijske štetnosti i zaštita na radu u logistici*	3
Modeli prostorno-prometnog planiranja	3

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Gospodarska logistika IV	6
Kvantitativne metode	5
Pouzdanost i održavanje tehničkih sustava	5
Prometna logistika II	5
Upravljanje kvalitetom, okolišem i sigurnošću	6

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Financijski menadžment	3
Upravljanje posl. procesima u logistici	3
Projektna logistika	3
Informacijski menadžment	3

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Industrijska logistika	5
Porezni sustav i kontroling	5
Programski zadatak	5
Završni rad	15

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	10%
Matematika	30%
Strani jezik	10%
Izborni dio državne mature	
Fizika ili Politika i gospodarstvo*	10%

*Polaganje ispita izbornog dijela državne mature nije obvezno, ali se polaganjem bilo kojeg od dva ponuđena predmeta stječu dodatni bodovi.



5

TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
SMJER	visokogradnja, niskogradnja
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea), inženjer/inženjerka građevinarstva
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. ing. aedif.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Graditeljstvo

Nastavni sadržaj i kompetencije

Stručni studij graditeljstva obuhvaća širi pojam graditeljskih aktivnosti, ponajprije visokogradnje (arhitekture) i niskogradnje (građevinarstva). Suvremeni društveni razvitak potaknuo je koncept studija koji načinom stjecanja znanja i vještina odgovara potrebama suvremenog društva.

Građevinsko inženjerstvo usmjereno je stjecanju znanja i vještina s naglašenim usmjerenjem na visokogradnju i niskogradnju.

Mogućnosti razvoja karijere

Inženjeru građevinarstva predvidiva je karijera u građevinskoj operativi, projektnim tvrtkama, upravnim i komunalnim službama. Na zaduženjima suradnika projekatana i nadzornog inženjera sudjeluje u izvođenju građevinskih radova u svojstvu samostalnog rukovoditelja objekata i manjih gradilišta, suradnika na složenijim i većim gradilištima.

Inženjer građevinarstva surađuje u projektiranju i izradi projektne i tehničke dokumentacije, organizaciji, razradi tehnoloških procesa proizvodnje, analizi cijena i kontroli izvršenih radova, izradi izvedbenih projekata za pripreme gradilišta, organizaciji rada građevinske mehanizacije, postrojenja, instalacija, opreme i manjih pogona kod izvođenja radova.

Prvostupnik inženjer građevinarstva obrazuje se s ciljem stjecanja više stručne spreme, može raditi u građevinskoj operativi, projektnim organizacijama, upravnim i komunalnim službama, kao i u ostalim granama privrednih i društvenih djelatnosti na poslovima koji spadaju u područje njegove stručne osposobljenosti, odnosno obrazovanja i sve što mu pripada po važećem zakonu za zvanje **BACC. ING. AEDIF.**

Po završetku stručnog studija, osoba ima pravo nastaviti studij na specijalističkom diplomskom stručnom studiju i na sveučilišnom diplomskom studiju pod uvjetima koje odredi sveučilište.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Geologija za građevinare	4
Kemija	4
Matematika I	6
Nacrtna geometrija	6
Tehnička informatika	3
Tehnička mehanika I	5
Strani jezik I - Engleski	2

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Elementi gradnje	4
Etika	2
Fizika	5
Geodezija	3
Matematika II	6
Povijest graditeljstva	3
Tehnička mehanika II	5
Strani jezik II - Engleski	2

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Geomehanika I	4
Građevinska mehanizacija	3
Građevinski materijali	4
Hidraulika	4
Hidrologija	3
Otpornost materijala	5
Tehnologija betona	4

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Osnove prava u graditeljstvu	3
Ekonomika za građevinare	3

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Betonske konstrukcije	5
Geomehanika II	5
GIS	3
Hidrogradnje	4
Metalne i drvene konstrukcije	5
Stručna praksa I	5
Vodoopskrba i odvodnja	3

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Opća građevinska regulativa	4
Organizacija građenja	5
Prometnice	6
Prostorno planiranje i urbanizam	3
Zaštita okoliša	3
OBVEZNI PREDMETI SMJER VISOKOGRADNJA	ECTS
Temeljenje	5
Zgradarstvo I	4
OBVEZNI PREDMETI SMJER NISKOGRADNJA	ECTS
Geotehnika	5
Regulacije i melioracije	4

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Protupotresno inženjerstvo	4
Stručna praksa II	5
Završni rad	15
IZBORNI PREDMETI SMJER VISOKOGRADNJA	ECTS
Montažno građenje	3
Zgradarstvo II	3
Završni radovi i instalacije u zgradama	3
Betonske konstrukcije II	3
IZBORNI PREDMETI SMJER NISKOGRADNJA	ECTS
Montažno građenje	3
Gospodaranje otpadom	3
Održavanje cesta	3
Betonske konstrukcije II	3

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	5%
Matematika	35%
Strani jezik	5%
Izborni dio državne mature	
Fizika*	15%

*Polaganje ispita izbornog dijela državne mature nije obvezno, ali se polaganjem stječu dodatni bodovi



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) sestrinstva
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. med. techn.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Sestrinstvo

Nastavni sadržaj i kompetencije

Stručni studij sestrinstva interdisciplinarnim programom osposobljava studente za kompetentno provođenje zdravstvene njege kroz primjenu etičkih načela i kritičkog mišljenja.

Nastava studija sestrinstva provodi se na visokoškolskoj ustanovi kroz predavanja, seminare i predkliničke vježbe u kabinetima zdravstvenih njega. Klinička nastava se odvija u OB Varaždin, ŽB Čakovec, OB „Tomislav Bardek“ Koprivnica, KB Dubrava i KBC Zagreb te u domovima zdravlja. Osim u zdravstvenim ustanovama vježbovna se nastava provodi i u socijalnim ustanovama, domovima za starije i nemoćne te dječjim vrtićima.

Uz temeljne obrazovne ciljeve studij razvija specifična znanja, vještine i stavove za procjenu potreba i primjenu zdravstvene njege kod bolesnog ili zdravog pojedinca, njegove obitelji i društvene zajednice u cjelini. Usvajaju se vještine promicanja zdravlja i sprječavanja bolesti, vještine kritičke analize, sinteze i evaluacije zdravstvene njege. Studenti razvijaju sposobnost donošenja odluka u/o postupcima u zdravstvenoj njezi te prepoznavanju i rješavanju složenih problema.

Mogućnosti razvoja karijere

Povećani zahtjevi u zdravstvenom i socijalnom sustavu ukazuju na potrebu obrazovanih medicinskih sestara sa suvremenim znanjima i vještinama iz područja zdravstvene njege. U procesima liječenja i zdravstvene njege svakodnevno se uvode viši tehnološki standardi za koje su potrebni stručni prvostupnici sestrinstva, čije obrazovanje mora biti usklađeno sa sve većim zahtjevima u zdravstvenim i socijalnim ustanovama.

Prvostupnici sestrinstva posjeduju kompetencije za upravljanje, koordinaciju i evaluaciju zdravstvene njege u različitim situacijama i na različitim radnim mjestima medicinske sestre.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Filozofija i etika u sestrinstvu	2
Osnove medicinske kemije i biokemije	1
Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	2
Anatomija	3
Fiziologija	3
Mikrobiologija s parazitologijom	3
Osnove zdravstvene njege	5
Proces zdravstvene njege	5
Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	2

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Suvremeni pristup cijeljenju kroničnih rana	2
Značaj medicinske sestre u timu za fizioterapiju i rehabilitaciju	2
Biofeedback - teorija i praksa	2
Menadžment u zdravstvu	2
Osnove prevencije i kontrole bolničkih infekcija	2

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Informatika u zdravstvenoj njezi	2
Komunikacijske vještine	2
Farmakologija	3
Osnove zdravstvene njege	5
Proces zdravstvene njege	6
Dijetetika	3
Kliničke vježbe I	5

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Uloga neuroznanosti i viših moždanih funkcija u sestriinskoj skrbi	2
Zdravlje u medijima (Health in media)	2
Sestrinske intervencije u izvanbolničkom i bolničkom zbrinjavanju politraume	2
Dijagnostika i liječenje bolnih stanja kralježnice minimalno invazivnim procedurama	2
Vještine prezentacije i javnog govora u sestrinstvu	2

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Patofiziologija	2
Patologija	2
Ginekologija i porodništvo	2
Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	6
Interna medicina	2
Infektologija	1
Zdravstvena njega odraslih I	4
Socijologija zdravlja	2
Higijena i epidemiologija	3
Zdravstvena psihologija	2

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Sestrinska primjena dijetoterapije	2
Elektrokardiografija u praksi	2
Specifičnosti sestriinske skrbi u tretiranju boli	2

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Pedijatrija	2
Zdravstvena njega djeteta	7
Neurologija	1
Dermatologija	1
Zdravstvena njega odraslih I	4
Javno zdravstvo	3
Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	4
Kliničke vježbe II	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Osnovno i unaprijeđeno oživljavanje odraslih i djece	2
Tjelesna aktivnost u prevenciji kroničnih bolesti	2
Intervencije medicinske sestre u procesu nadzora transfuzijskog liječenja	2

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	3
Kirurgija, traumatologija i ortopedija	2
Oftalmologija	1
Otorinolaringologija	1
Zdravstvena njega odraslih II	3
Psihijatrija i mentalno zdravlje	2
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	3
Zdravstvena njega u kući	3
Zdravstvena njega starijih osoba	4
Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	2
Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	2
Osnove sestrinskog rada u operacijskoj sali	2

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Zdravstvena njega odraslih II	4
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	3
Palijativna zdravstvena njega	2
Zdravstvena njega u zajednici	4
Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	3
Kliničke vježbe III	5
Završni rad	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Zdravstvena njega bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja	2
Psihofizička i sociološka prilagodba pacijentice na rak dojke	2
Upotreba dijagnostičke opreme u oftamologiji	2

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	45%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	15%
Matematika	25%
Strani jezik	15%



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	stručni prvostupnik/stručna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) poslovanja i menadžmenta
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	bacc. oec.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Poslovanje i menadžment

Trogodišnjim preddiplomskim stručnim studijskim programom „Poslovanje i menadžment“ obrazuju se budući eksperti i mladi profesionalci, menadžeri za nižu i srednju razinu menadžmenta u realnom i javnom sektoru s posebnostima vezanim uz menadžment u području medija. Osim toga razvojem programa omogućena je i kvalitetna izobrazba kompetentnih poduzetnika i obrtnika za pokretanje i vođenje vlastitih ili obiteljskih malih i srednjih poduzeća i obrta, OPG-ova i zadruga.

Završetkom preddiplomskog studija Poslovanje i menadžment, studenti stječu kompetencije relevantne za brzo, kreativno i kvalitetno poslovno planiranje, razvijanje i provođenje projekata ili poslovne strategije, uključujući metode istraživanja, kritičkog promišljanja i analiziranja, primjenjive na proizvode i projekte u mnogim industrijama. Studenti stječu dublje poznavanje teorijskih i praktičnih aspekata poslovanja te svijest o odgovornostima menadžera u gospodarskom, društvenom i političkom kontekstu. Prvostupnici će biti osposobljeni djelovati u hrvatskom, regionalnom i međunarodnom okruženju. Prvostupnik/prvostupnica poslovanja i menadžmenta može nastaviti školovanje na diplomskim studijima srodnih područja ovisno o uvjetima definiranim natječajem visokoškolskih institucija u zemlji i inozemstvu.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Osnove ekonomije	5
Matematika	5
Informatika	4
Opći engleski jezik	4
Metodologija pisanja i prezentiranja	4
Osnove menadžmenta	4
Poduzetništvo	4

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Makroekonomija	4
Financijske institucije i tržišta	4
Statistika	5
Poslovna i medijska etika	4
Poslovni engleski 1	4
Mikroekonomija	5
Poslovna psihologija i menadžerske vještine	4

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Trgovačko pravo	5
Poslovno komuniciranje	4
Organizacija i organizacijsko ponašanje	4
Uvod u marketing	4
Poslovni engleski 2	4
Uvod u medije	5

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Izborni predmet odabranog modula	4

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Menadžment	5
Računovodstvo	5
Korporativne komunikacije	4
Istraživanje tržišta	4
Menadžment ljudskih potencijala	4
Upravljanje industrijama zabavnih medija	4

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Izborni predmet odabranog modula	4

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Poslovno-informacijski sustavi	4
Poslovne financije i finansijski menadžment	4
Marketinške strategije	4
Promocija	4
Poslovanje i menadžment u medijima	5
Medijske industrije EU	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Izborni predmet odabranog modula	4

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Kontroling	4
Upravljanje kvalitetom	4
Stručna praksa	7
Završni rad	15

IZBORNI PREDMETI MODULA 1	ECTS
Medijska publika	4
Uvod u tisak	4
Uvod u radio i televiziju	4

IZBORNI PREDMETI MODULA 2	ECTS
Organizacija proizvodnje	4
Poslovni procesi i procesna orijentacija	4
Menadžment inovacija	4

IZBORNI PREDMETI MODULA 3	ECTS
Infrastruktura kvalitete	4
Društveno odgovorno poslovanje	4
Međunarodni odnosi, EU institucije i globalna uloga	4

IZBORNI PREDMETI MODULA 4	ECTS
Menadžment obrta, zadruga i OPG-a	4
Poduzetničko udruživanje i umrežavanje	4
Infrastruktura poduzetništva i EU fondovi	4

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjeck svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	20%
Matematika	20%
Strani jezik	20%



8

TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	sveučilišni prvostupnik/sveučilišna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) novinarstva
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	univ. bacc. nov.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Novinarstvo

Nastavni sadržaj i kompetencije

Studij novinarstva je interdisciplinaran i studentima pruža teorijske osnove za razumijevanje i učinkovit rad u suvremenom medijskom prostoru. Studij upoznaje studente s ključnim znanjima s područja multimedije, medijskih istraživanja, komunikologije, povijesti, političkih znanosti, međunarodnih odnosa i prava te istovremeno razvija njihove vještine na području planiranja, istraživanja, pisanja, intervjuiranja, uređivanja, istraživačkog izvještavanja, novih medija itd. U završnoj godini studentima je omogućen određen stupanj specijalizacije te im se nudi izbor novinskog ili televizijskog novinarstva, igranih ili dokumentarnih sadržaja, akademskog pisanja ili međunarodnog izvještavanja.

Studijski program je utemeljen na podrobno razrađenom programu koji će studente potaknuti na razmišljanje o razvoju i trendovima u medijima te povijesnoj i suvremenoj ulozi medija, a istovremeno im omogućiti stjecanje spisateljske i uređivačke vještine te sposobnost oblikovanja medijskih sadržaja.

Mogućnosti razvoja karijere

Sveučilišni prvostupnik novinarstva može raditi kao profesionalni novinar koji je sposoban odmah preuzeti profesionalne zadatke u sklopu stvaranja sadržaja u tiskanim medijima, na radiju, televiziji, internetu ili drugim novim i nastajućim medijima kao reporter i novinar istraživač. Stečenim vještinama pisanja i izvještavanja također je osposobljen za rad u odnosima s javnošću, neprofitnom sektoru, državnoj upravi i srodnim zanimanjima.

Po završetku sveučilišnog preddiplomskog studija ima pravo nastaviti studij na diplomskom sveučilišnom studiju.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Hrvatski jezik u medijima	5
Informatika	4
Komunikologija	4
Pisanje vijesti	4
Povijest novinarstva	4
Uvod u medije	5
Opći engleski jezik	4

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Multimedija	4
Novinarska radionica I	4
Politički pojmovi i ideje	5
Povijest 20. stoljeća	4
Stil kompozicija pisanog/govorenog teksta	5
Uvod u radijsko novinarstvo	4
Medijski engleski jezik	4

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Kritičko razmatranje i akademsko pisanje	4
Poslovna i medijska etika	4
Web dizajn	5
Javno mnijenje	4
Novinarska radionica II	5
Uvod u fotografiju i video	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Uvod u tisak	4
Uvod u radio i televiziju	4

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Intervjuiranje	4
Multimedijsko pripovijedanje	6
Televizijsko izvješćivanje i pisanje priloga	4
Blogovi i on-line novinarstvo	4
Kultura, stil, život i rod	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Infotainment i novi trendovi u medijima	4
Dizajn u novinama i magazinima	4
Medijska istraživanja	4

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Istraživačko novinarstvo	4
Medijska publika	4
Medijsko pravo	5
Međunarodni odnosi, EU institucije i globalna uloga	4
Socijalna filozofija	4
Uvod u marketing	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Napredno praktično novinarstvo: tiskani mediji	5
Napredno praktično novinarstvo: elektronički mediji	5

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Vizualna komunikacija i novi mediji	5
Završni rad	15
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Zajednički prilog: TV emisija	5
Zajednički prilog: radio emisija	5
Zajednički prilog: tiskani medij	5
Zajednički prilog: portal	5

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	40%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	25%
Matematika	10%
Strani jezik	25%



TRAJANJE	6 semestara
BROJ ECTS BODOVA	180
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	sveučilišni prvostupnik/sveučilišna prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) medijskog dizajna
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	univ. bacc. art.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Medijski dizajn

Nastavni sadržaj i kompetencije

Studijski smjer Medijski dizajn omogućava studentima studiranje predmeta usko povezanih sa suvremenim medijskim dizajnom, medijskom industrijom te okruženju u kojem medijski dizajner djeluje. Studenti će usvojiti znanja i vještine iz područja medijskog dizajna i njegovih različitih aspekata kroz intenzivan rad na nastavi, domaći rad i radno iskustvo kroz prakse.

Među glavnim ciljevima ovog programa su poticanje inovativnosti i otvorenosti studenata prema suvremenim umjetničkim i znanstvenim spoznajama, kreativnosti i samostalnog djelovanja u praktičnom radu te stjecanje znanja i vještina kroz niz kolegija, kao i individualne i grupne kreativne radove.

Mogućnosti razvoja karijere

Kompetencije koje će student steći ovim studijem kroz primjenu usvojene teorije i prakse medijskog dizajna te odličnog poznavanja povijesti umjetnosti i suvremene vizualne kulture, komunikologije i medija, omogućit će mu: samostalno dizajniranje vizualnih identiteta kroz dizajn znaka, sustav boja i tipografiju te poznavanje digitalne slike, grafičkog uređivanja i suvremenih grafičkih alata; suvereno vođenje kreativnih procesa, odlično poznavanje vizualnog prezentiranja i uređivanja te osnova tiska, radija i televizije; vođenje projekata u području web dizajna, informacijskog dizajna, dizajna novina i magazina te promotivnog dizajna; razvijanje znanja i vještina u području umjetničke i medijske fotografije, crtanja i kompozicije, ilustracija i originalne grafike, vizualne psihofizike i scenografije; upravljanje odjelima za multimedijnsko pripovijedanje, oblikovanje zvuka, animiranu grafiku, 3D animaciju i nove medije.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Informatika	4
Komunikologija	4
Povijest umjetnosti I	4
Povijest novinarstva	4
Uvod u medije	5
Vizualna kultura	5
Opći engleski jezik	4

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Boja	4
Digitalna slika	4
Multimedija	4
Povijest umjetnosti II	6
Tipografija	4
Uvod u dizajn	4
Medijski engleski jezik	4

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Crtanje i kompozicija I	4
Kreativni proces	5
Web dizajn	5
Vizualna prezentacija i uređivanje	5
Teorija oblika	3
Uvod u fotografiju i video	4
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Uvod u tisak	4
Uvod u radio i televiziju	4

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Animirana grafika	6
Crtanje i kompozicija II	5
Ilustracija	5
Multimedijsko pripovijedanje	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Dizajn u novinama i magazinima	4
Grafički alati I	4
Promotivni dizajn	4

3. godina studija

5. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Grafičko uređivanje	5
Informacijski dizajn	5
Originalna grafika	5
Scenografija	5
Umjetnička i medijska fotografija	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Grafički alati II	5
Vizualna psihofizika	5

6. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
3D animacija	5
Oblikovanje zvuka	5
Vizualna komunikacija i novi mediji	5
Završni rad	15

UVJETI ZA UPIS I SUSTAV BODOVANJA

Prosjek svih ocjena iz srednje škole	10%
Obavezni dio državne mature (minimalno B razina)	
Hrvatski jezik	4%
Matematika	3%
Strani jezik	3%
Dodatne provjere specifičnih znanja, vještina i sposobnosti	80%



Diplomski studijski programi

DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJI

- 10 Odnosi s javnostima
- 11 Poslovna ekonomija
- 12 Ambalaža
- 13 Održiva mobilnost i logistika
- 14 Novinarstvo
- 15 Medijski dizajn



10

TRAJANJE	4 semestra
BROJ ECTS BODOVA	120
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra odnosa s javnostima
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag. rel. publ.
NAČIN IZVEDBE	izvanredni studij

Odnosi s javnostima

Nastavni sadržaj i kompetencije

Odnosi s javnostima zahtijevaju interdisciplinarna znanja iz ekonomije, prava, sociologije, psihologije, lingvistike, pedagogije, politologije, novinarstva, ekologije, informatike i komunikologije. Plan i program studija usuglašen je s inozemnim srodnim studijima i utemeljen na visokoj kvaliteti predavanja, radu u malim skupinama, individualnom pristupu, korištenju suvremenih informacijskih i komunikacijskih tehnologija, što zadovoljava potrebe znanosti i struke.

Studij Odnosa s javnostima studentima omogućava stjecanje kompetencija kao što su razumijevanje procesa formiranja javnog mnijenja, kreiranje i planiranje procedura komuniciranja prema različitim javnostima, održavanje uspješnih odnosa s medijima, upravljanje marketinškim komunikacijama i istraživanje tržišta, učinkovito proaktivno i asertivno komuniciranje, uporabu suvremene tehnologije, promicanje organizacijske kulture i poslovne etičnosti te odgovornog poslovanja.

Mogućnosti razvoja karijere

Stručnjak za odnose s javnostima i komunikacije jedno je od deficitarnih i profitabilnih zanimanja u Hrvatskoj. Studij Odnosa s javnostima osposobljava studente za samostalno znanstveno-istraživačko i visoko stručno djelovanje u službama za odnose s javnošću, vladinim i nevladinim organizacijama, privatnom i neprofitnom sektoru te državnoj administraciji, PR agencijama i gospodarskim tvrtkama. Za takve stručnjake kod nas se često upotrebljavaju nazivi: direktor komunikacija, direktor korporacijskih komunikacija, direktor odnosa s javnošću, ili jednostavno – direktor PR-a.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Modeli odnosa s javnostima	6
Poslovno komuniciranje	6
OJ i Internet	6
Tehnike OJ	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
OJ i lobiranje	6
Javno mnijenje	6

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Korporativno komuniciranje	6
Persuazija i intepersonalna komunikacija	6
Etika u odnosima s javnostima	6
Protokoli odnosa s javnostima	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
OJ i društveno odgovorno poslovanje	6
Vizualne komunikacije u OJ	6

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje krizom	6
Istraživanje u OJ	6
Integrirane tržišne komunikacije	6
Istraživanje tržišta	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Metodika timskog rada	6
Kvalitativna istraživanja	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	30

STUDIJ MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij iz polja informacijskih i komunikacijskih znanosti

Preddiplomski stručni ili sveučilišni studij iz drugog područja i polja znanosti, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 30 ECTS bodova

Razlikovni kolegiji: Komunikologija (4 ECTS)

Uvod u medije (5 ECTS)

Povijest novinarstva (4 ECTS)

Pisanje vijesti (7 ECTS)

Hrvatski jezik u medijima (5 ECTS)

Politički pojmovi i ideologije (5 ECTS)



TRAJANJE	4 semestra
BROJ ECTS BODOVA	120
SMJER	međunarodna trgovina, turizam
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra poslovne ekonomije
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag. oec.
NAČIN IZVEDBE	izvanredni studij

Poslovna ekonomija

Nastavni sadržaj i kompetencije

Studijski program poslovne ekonomije ima smjerove turizam i međunarodna trgovina te je otvoren za horizontalno i vertikalno povezivanje, a pritom osigurava pokretljivost studenata u nacionalnim i međunarodnim okvirima.

Studijski program oblikovan je sa svrhom da se ponude oni nastavni sadržaji koji će studentima osigurati kvalitetnije komuniciranje sa tržištem, na način da proizvod/usluga nađe put do kupca, da s uspješno valorizira i osigura poslovnom sustavu ili destinaciji bolju poziciju u odnosu na konkurenciju.

U izradi ovog potpuno novog studijskog programa korištene su i spoznaje srodnih studijskih programa u zemljama EU, uvažavali su se trendovi i zahtjevi najbolje prakse u svijetu, a sve u svjetlu novih poslova i radnih zadataka, koji nova koncepcija razvoja međunarodne trgovine i turizma nameće, a koja se ne može temeljiti na klasičnim znanjima, već na suvremenim spoznajama.

Mogućnosti razvoja karijere

Magistar/magistra poslovne ekonomije može se upisati na doktorski studij poslovne ekonomije, ali i na srodne doktorske studije, ovisno o uvjetima definiranih natječajem. Postoji i mogućnosti uključivanja u različite programe cjeloživotnog obrazovanja. Vertikalna prohodnost moguća je i na verificirane sveučilišne specijalističke studije.

Stručnjak obrazovan na ovom programu sposoban je zadovoljiti sve potrebe tržišta rada u području privatnog sektora koji traži specifične oblike međunarodne trgovine i turizma u različitim gospodarskim djelatnostima.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Mikroekonomija II	6
Makroekonomija II	6
Strategija ulaska na inozemna tržišta	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Kontroling	6
Integrirana marketinška komunikacija	6
Poslovna etika	6
Ekonomski rast i makroekonomsko modeliranje	6

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Kvantitativne metode poslovnog odlučivanja	6
Ekonomika poduzetništva	6
Međunarodna trgovina	6
Istraživanje turističkih destinacija	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje poslovnim procesima	6
Odnosi s javnostima i društveno odgovorno poslovanje	6
Međunarodne trgovinske strategije	6
Sigurnost u turizmu	6
Ponašanje potrošača	6

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Međunarodni marketing	6
Strategijski menadžment	6
Ekonomika i politika međunarodne razmjene	6
Turizam, razvoj i turistička politika	6

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Poslovno komuniciranje	6
Budžetiranje kapitala	6
Organizacija i organizacijsko ponašanje	6
Strategija marketinga u turizmu	6
Destinacijski turizam	6
Računovodstvo za potrebe upravljanja	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje kvalitetom	6
Uvod u znanstveno-istraživački rad	6
Diplomski rad	18

STUDIJI MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij iz polja ekonomije

Preddiplomski stručni ili sveučilišni studij iz drugog područja i polja znanosti, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 30 ECTS bodova

Razlikovni kolegiji: Uvod u ekonomiju (7,5 ECTS)

Mikroekonomija 1 (7,5 ECTS)

Makroekonomija 1 (7,5 ECTS)

Računovodstvo i financije (7,5 ECTS)

12



TRAJANJE	4 semestara
BROJ ECTS BODOVA	120
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra inženjer/ inženjerka grafičke tehnologije
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag. ing. techn. graph.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Ambalaža

Nastavni sadržaj i kompetencije

Suvremene tehnologije vezane uz dizajn i projektiranje, proizvodnju, zaštitu, transport, zbrinjavanje i uporabu ambalaže svakim danom zahtijevaju sve više različitih kompetencija. U skladu s time, sve je veća potražnja za stručnjacima koji posjeduju kompetencije vezane uz ambalažne tehnologije i koji mogu kompetentno odgovoriti novim potrebama izuzetno dinamičnog gospodarstva 21. stoljeća. Kod studenata se tijekom studija u poticajnom i kreativnom okruženju razvijaju kompetencije koje se mogu primijeniti u profesionalnoj karijeri ambalažne tehnologije. Sustavno se razvijaju generičke sposobnosti i stručno razumijevanje, kritička svijest o aktualnim pitanjima te sposobnost rješavanja problema, kao i upravljanja projektima vezanim uz ambalažnu industriju.

Studenti će biti sposobni: procjenjivati i rezimirati kvalitetu različitih ambalažnih materijala; kritički vrednovati aktualne napredne ambalažne tehnologije kao i one u razvoju; ispravno primjenjivati navedene tehnologije te dizajnirati i projektirati ambalažu za pojedine proizvode; prilagođavati dizajn ambalaže tehnologiji kao i tehnologiju zahtjevima dizajna; prikupiti, analizirati i procijeniti podatke o okolišu te razviti strategiju za učinkovito zbrinjavanje i uporabu ambalaže te održivi razvoj; izvoditi eksperimentalna istraživanja u svrhu generiranja i analize podataka; i za niz drugih poslova i aktivnosti.

Mogućnosti razvoja karijere

Magistar/magistra grafičke tehnologije će se moći upisati na doktorske studije tehničkih znanosti, kao i druge srodne doktorske studije, ovisno o uvjetima koji su definirani natječajem. Također, postoje i mogućnosti uključivanja u različite programe cjeloživotnog obrazovanja.

Studenti koji se odluče za rad u poduzećima će biti osposobljeni za niz poslova vezanih uz ambalažnu industriju, kao i za razvoj vlastitih poduzetničkih ideja. Bit će osposobljeni voditi složene projekte do uspješnog završetka, kao i preuzimati odgovornost za vlastitu karijeru.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Uvod u materijale	5
Ispitivanje mehaničkih svojstava ambalaže	5
Tisak i oplemenjivanje ambalaže	5
Simulacija ambalaže s 3D izvedbom	5
Metodologija znanstveno istraživačkog rada	5
Projektiranje i dizajn ambalaže I	5

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Projektiranje i dizajn ambalaže II	6
Individualizacija ambalaže	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Karakterizacija ambalažnih materijala	6
Inženjerstvo u zaštiti okoliša i ambalaži	6
Osnove programiranja grafike za ambalažu	6
Mikrobiološka kontrola ambalaže	6
Zakoni i propisi u ambalaži	6

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Zaštitna grafika na ambalaži	6
Napredni tisak na ambalažu	6

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Ambalaža i tehnologija pakiranja	6
Ambalažni materijali za pakiranje hrane	6
Marketing ambalaže	6
Upravljanje kvalitetom	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	30

Studenti u 2. semestru odabiru i upisuju 3 od 5, a u 3. semestru 3 od 4 predložena izborna predmeta.

STUDIJI MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij iz tehničkog područja te svih srodnih studija koji omogućavaju praćenje nastave na diplomskom studiju

Ambalaža na Sveučilištu Sjever

Preddiplomski stručni studij iz tehničkog područja, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 15 ECTS bodova

Razlikovni kolegiji: Uvod u znanstveni i stručni rad (7,5 ECTS)

Uvod u ambalažnu industriju (7,5 ECTS)



TRAJANJE	4 semestara
BROJ ECTS BODOVA	120
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra inženjer/inženjerka održive mobilnosti i logistike
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag.ing.traff.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Održiva mobilnost i logistika

Dvogodišnjim sveučilišnim diplomskim studijskim programom „Održiva mobilnost i logistika“ osposobljavaju se nove generacije prometnih inženjera i voditelja logističkih sustava kroz dva studijska smjera: „Održivi prometni sustavi“ i „Upravljanje logističkim sustavima“. Razvijenim programima provodi se edukacija za moderno održivo promišljanje razvoja prometnog sustava na svim razinama (od planske i projektne do provedbene) s jedne strane i kvalitetno vođenje logističkih sustava u djelatnosti (logistika) koja bilježi jedan od najvećeg rasta u ukupnom svjetskom gospodarstvu.

Sadržaj studija temelji se na načelima kojima se nastoji udovoljiti permanentnim zahtjevima tržišta za kadrovima koji su sposobni voditi održivi cjelokupni razvojni proces te cjelokupni prometni i logistički proces od točke ishodišta do točke odredišta, koristeći pritom suvremene tehnološke, tehničke, ekonomske, menadžerske i ekološke spoznaje.

Ovaj potpuno novorazvijeni diplomski sveučilišni studijski program otvoren je za horizontalno i vertikalno povezivanje i osigurava mobilnost studenata u nacionalnim i međunarodnim okvirima. Studijskim programom „Održiva mobilnost i logistika“ povećava se vertikalna mobilnost studenata s obzirom na to da se upis studija omogućuje studentima završenih studija tehničkog i društvenog smjera.

Magistar/magistra održive mobilnosti i logistike može nastaviti školovanje na doktorskim studijima srodnih područja ovisno o uvjetima definiranim natječajem visokoškolskih institucija u zemlji i inozemstvu.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	5
Operacijska istraživanja	5
Održiva regionalna i urbana mobilnost	5
Regionalni i urbani razvoj	5
Inteligentni gradovi i urbana ekonomija	5
Prijevozna sredstva i upravljanje voznim parkom	5

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Strateški menadžment	6
Prostorno-prometno planiranje	6
Upravljanje lancima opskrbe	6
Upravljanje i vrednovanje projekata	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Održivi logistički sustavi	6
Modeliranje opskrbnih lanaca u organizaciji	6
Inteligentna mobilnost	6

2. godina studija

SMJER: ODRŽIVI PROMETNI SUSTAVI

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje prometnim sustavima u urbanim sredinama	6
Urbana logistika	6
Poslovna analiza	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Simulacije u prometu	6
Organizacija parkiranja u urbanim sredinama	6
Promet i okoliš	6
Regionalni i urbani javni prijevoz putnika	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	24
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Sustav sigurnosti u prometu	6
Prometna geografija i tokovi robe i putnika	6

SMJER: UPRAVLJANJE LOGISTIČKIM SUSTAVIMA

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje poslovnim procesima u logistici	6
Urbana logistika	6
Poslovna analiza	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Upravljanje kvalitetom	6
Planiranje logističkih sustava	6
Društveno odgovorno poslovanje	6
Upravljanje logističko-distributivnim centrima	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	24
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Menadžersko računovodstvo	6
Menadžment ljudskim potencijalima	6

STUDIJ MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij tehničkog i društvenog smjera.

Preddiplomski stručni ili sveučilišni studij iz drugog područja i polja znanosti, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 30 ECTS bodova

- Razlikovni kolegiji: Osnove gospodarske logistike (5 ECTS)
Osnove prometne i tehničke logistike (5 ECTS)
Osnove prometne infrastrukture (5 ECTS)
Tehnologija kopnenog prometa (5 ECTS)
Osnove ekonomije (5 ECTS)
Financije i računovodstvo (5 ECTS)



TRAJANJE	4 semestara
BROJ ECTS BODOVA	120
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra novinarstva
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag. nov.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Novinarstvo

Nastavni sadržaj i kompetencije

Sveučilišni diplomski studij Novinarstvo svojim studentima osigurava poticajno i kreativno okruženje tijekom studiranja, suvremen, interdisciplinarn pristup novinarstvu uz primjenu najnovijih znanja i tehnologija kakav se primjenjuje u najboljim medijskim i novinarskim studijima u Europi. Ovaj studij usmjeren je čvrstom povezivanju teorijskoga i praktičnoga segmenta te nudi široki spektar znanja kojim se problematiziraju nove znanstvene spoznaje iz područja povijesti, politike, gospodarstva, psihologije i filozofije medija, komunikologije, lingvistike, semiotike, novih trendova u medijima i tehnologiji, umjetnosti itd. Kolegiji unutar pojedinoga semestra tematski su povezani, a studenti u svakom semestru sukreiraju svoj studij odabirom iz atraktivne ponude izbornih predmeta.

Mogućnosti razvoja karijere

Studenti koji završe Sveučilišni diplomski studij Novinarstvo moći će obavljati posao profesionalnog novinara i urednika koji je sposoban kreirati, uređivati i plasirati dobro istražene, utemeljene i angažirane diferencirane medijske sadržaje u interesu javnosti te poznavati i koristiti najnovija tehnološka dostignuća primjenjiva u modernom novinarstvu. Imat će interdisciplinarn pristup novinarskome poslu koji će objedinjavati spoznaje iz područja geopolitike, kulture i umjetnosti, gospodarstva, sporta... Stečenim vještinama pisanja i korištenja ICT-a te prosuđivanja i upravljanja bit će osposobljeni za rad u odnosima s javnošću, neprofitnom sektoru, državnoj upravi, korporativnim komunikacijama, kreativnim industrijama, brzorastućem području informacijsko-komunikacijskih tehnologija i srodnim zanimanjima.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Publicistika	5
Uredništvo	5
Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	5
Semiotika novinarstva	5
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Javni nastup	5
Komunikacija u digitalnom prostoru	5
Narativno novinarstvo	5
Posebni vidovi novinarskog govora i njegove funkcionalne primjene	5

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Tehnološke inovacije i novinarstvo	6
Medijska recepcija	6
Upravljanje kreativnim industrijama	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Virtualno u vizualnim medijima	6
Big Data Analytics (Analitika podataka velikog opsega)	6
Suvremena umjetnost i dizajn	6
Izvedbeno-scenska komunikacija	6

Studenti u 1. i 2. semestru odabiru i upisuju 2 od 4 predložena izborna predmeta.

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Teorija suvremenih medija	6
Politika i mediji	6
Povijest u javnom prostoru	6
Psihologija medija	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Uvod u filozofiju medija	6
Suvremena vanjska politika i diplomatski protokoli	6
Rodni stereotipi i novinarstvo	6
Europski prostor i institucije	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	25
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Sportsko novinarstvo	5
Novinarstvo i kultura	5
Gospodarsko novinarstvo	5
Filmske vrste i rodovi	5

Studenti u 3. i 4. semestru odabiru i upisuju 1 od 4 predložena izborna predmeta.

STUDIJI MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij iz društvenoga područja, polja informacijsko-komunikacijske znanosti ili politologija

Preddiplomski stručni ili sveučilišni studij iz drugog područja i polja znanosti, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 30 ECTS bodova

Razlikovni kolegiji: Hrvatski jezik u medijima (5 ECTS)

Pisanje vijesti (5 ECTS)

Uvod u medije (5 ECTS)

Politički pojmovi i ideje (5 ECTS)

Povijest novinarstva (5 ECTS)

Novinarska radionica (5 ECTS)



TRAJANJE	4 semestara
BROJ ECTS BODOVA	120
AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	magistar/magistra medijskog dizajna
SKRAĆENI AKADEMSKI NAZIV ZVANJA	mag. art.
NAČIN IZVEDBE	redoviti studij, izvanredni studij

Medijski dizajn

Nastavni sadržaj i kompetencije

Program studija medijskog dizajna nastoji poticati kreativnost, kao i najvišu razinu kvalitete vizualnog komuniciranja te tako razviti spremnost studenta na inovativnost i korištenje najnovijih alata u kreiranju medijskih i multimedijskih sadržaja.

Kompetencije koje će student steći ovim studijem su: odlično poznavanje suvremene umjetnosti i dizajna te interdisciplinarnih komunikacija u digitalnom prostoru; samostalno dizajniranje medijskih sustava i tipografije te poznavanje grafičkih alata i tehnologija; suvereno vođenje kreativnih procesa, odlično poznavanje kreativnih industrija i postdigitalnog izdavaštva, tiska, radija, mobilnih platformi i televizije, kao i virtualnog u vizualnim medijima; vođenje projekata u području web dizajna i produkcije, vizualizacije informacija, audio produkcije i zaštitne grafike te programskih alata u digitalnim medijima; razvijanje znanja i vještina u području fotografije, primijenjenog crtanja, prezentacijskih tehnika i medijske scenografije; upravljanje odjelima za multimedijsko pripovijedanje, animiranu grafiku, 3D animaciju i nove medije.

Mogućnosti razvoja karijere

Cilj predloženog studijskog programa je plasirati vrhunske medijske stručnjake i umjetnike koji će biti sposobni primijeniti usvojena znanja i vještine u profesionalnoj karijeri te ujedno biti kreativni i inovativni s dobrim prezentacijskim vještinama te spremni na timski rad i suradnju.

Potencijalna zanimanja na kojima se mogu zaposliti diplomanti nakon završetka studija Medijski dizajn su: kreativni direktori, grafički dizajneri, web ili interaktivni dizajneri, dizajneri poslovnih informacija, urednici fotografije, ilustratori, medijski dizajneri, dizajneri ambalaže, art direktori, brand i dizajn menadžeri, voditelji medijskih projekata i medijski direktori.

1. godina studija

1. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Prezentacijske tehnike	5
Dizajn medijskih sustava	5
Upravljanje markom	5
Primjenjeno crtanje	5
Komunikacija u digitalnom prostoru	5
Grafički alati i tehnologija	5

2. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Audio produkcija	6
Tekst i pismo	6
3D animacija za TV i film 1	6

IZBORNI PREDMETI	ECTS
Postdigitalno izdavaštvo	6
Suvremena umjetnost i dizajn	6
Upravljanje kreativnim industrijama	6
Virtualno u vizualnim medijima	6

2. godina studija

3. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
3D animacija za TV i film 2	6
Vizualizacija informacija	6
Web dizajn i produkcija	6
IZBORNI PREDMETI	ECTS
Medijska scenografija	6
Fotografija	6
Zaštitna grafika	6
Programski alati za digitalne medije	6

4. SEMESTAR

OBVEZNI PREDMETI	ECTS
Diplomski rad	30

Studenti u 2. i 3. semestru odabiru i upisuju 2 od 4 predložena izborna predmeta.

STUDIJI MOGU UPISATI PRISTUPNICI KOJI SU ZAVRŠILI

Preddiplomski sveučilišni studij iz umjetničkog područja, polja primjenjena umjetnost i dizajn

Preddiplomski stručni ili sveučilišni studij iz drugog područja i polja umjetnosti i znanosti, uz polaganje razlikovnih kolegija u opsegu do max. 30 ECTS bodova

Razlikovni kolegiji: Multimedija (5 ECTS)

Crtanje i kompozicija (5 ECTS)

Animirana grafika (5 ECTS)

Grafičko uređivanje (5 ECTS)

Umjetnička i medijska fotografija (5 ECTS)

Oblikovanje zvuka (5 ECTS)

Studentski život, poticanje izvrsnosti, međunarodna suradnja i suradnja s gospodarstvom...



Malonogometna futsal ekipa
Sveučilišta Sjever na Europskim
sveučilišnim igrama



Stručni posjet studenata Odjela
za multimediju, oblikovanje i
primjenu Novoj TV



Terenska nastavi studenata
Medijskog dizajna u Ljubljani u
okviru kolegija Originalna grafika



Promocija u
Sveučilišnom centru Varaždin



MOP: festival multimedije, Varaždin



Završna produkcija umjetničke skupine Sveučilišta



Promocija u Sveučilišnom centru Koprivnica



Suradnja s Rio de Janeiro State University, Brazil



Suradnja s Odessa State Academy of Civil Engineering and Architecture, Ukrajina



Suorganizacija znanstvene konferencije "Tiskarstvo i dizajn"



Delegacija Veleposlanstva Rumunjske u posjetu Sveučilištu Sjever



Dodjela Rektorove nagrade za stručni, znanstveni ili umjetnički rad studenata

Uskoro na Sveučilištu Sjever u Sveučilišnom centru Varaždin

U PRIPREMI SU STEM DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI
STUDIJI U PODRUČJU:

- elektrotehnike
- strojarstva
- građevinarstva
- digitalnih medija.

SVEUČILIŠTE SJEVER
Sveučilišni vodič
2017.

IZDAVAČ Sveučilište Sjever
NAKLADA 3500 primjeraka

Pojmovi korišteni u ovom vodiču koji imaju rodno značenje obuhvaćaju na jednak način muški i ženski rod, bez obzira na to jesu li navedeni u muškom ili ženskom rodu.

ON
AINO



MMI

ILISTE
VER

UNIVERSITY
NORTH

SVEUČILIŠNI CENTAR VARAŽDIN

104. brigade 3
42000 Varaždin
T +385 (0) 42 493 338
F +385 (0) 42 493 333
info@unin.hr

SVEUČILIŠNI CENTAR KOPRIVNICA

Trg dr. Žarka Dolinara 1
48000 Koprivnica
T +385 (0) 48 499 923
info@unin.hr

VŽ KC



MMI

www.unin.hr

SVEUČILIŠTE
SJEVER