VISOKA ŠKOLA "CEPS-CENTAR ZA POSLOVNE STUDIJE"®

CEPS

KISELJAK

Student je uvijek na prvom mjestu!®

#AkreditiranaInstitucija

VODIČ ZA STUDENTE

Saobraćaj · Poslovna ekonomija · Business Economics
Studij sigurnosti · Zaštita na radu i zaštita od požara
Energetika · Informacijske tehnologije · Zdravstvene studije

VISOKA ŠKOLA "CEPS-CENTAR ZA POSLOVNE STUDIJE"®

CEPS

KISELJAK

Student je uvijek na prvom mjestu!®

Poštovani budući studenti Visoke škole "CEPS-Centar za poslovne studije",

visokoškolsko obrazovanje predstavlja "živi" sistem koji se stalno mijenja i nadograđuje u skladu s ekonomskim, tehnološkim i naučnim razvojem društva te kulturološkim i drugim promjenama koje se događaju kako na lokalnom, regionalnom, tako i na globalnom planu, stoga smo osnovali visokoškolsku instituciju Visoku školu "CEPS-Centar za poslovne studije" u Kiseljaku koja će podržati taj sistem.

Pred Vama je publikacija pod nazivom "Vodič za studente" u kojem Vas upoznajemo s mogućnostima studiranja na Visokoj školi "CEPS-Centar za poslovne studije" u Kiseljaku i uvodimo u život akademske zajednice.

Visoka škola „Centar za poslovne studije“ osnovana je 2010. godine na poslovnoj adresi Rauševac 2 u Kiseljaku, a 2013. godine u naziv visokoškolske ustanove dodana je skraćenica „CEPS“. Zbog povećanja broja studenata javila se potreba da osiguramo dodatni prostor, odnosno povećamo kapacitete za rad ove institucije, što smo i učinili. Osigurali smo novu poslovnu zgradu za rad u centru Kiseljaka u ulici Josipa bana Jelačića bb, u kojoj škola djeluje pod nazivom Visoka škola „CEPS-Centar za poslovne studije“ u Kiseljaku (u nastavku teksta: Visoka škola „CEPS“).

Svrha osnivanja Visoke škole "CEPS" je predaja naučnog znanja kroz vlastita istraživanja, naučnu saradnju i edukaciju stručnjaka u područjima koje pokrivaju studijski programi koji čine sastavnicu ove institucije, i to: Saobraćaj (sa studijskim smjerovima: Drumski saobraćaj i Željeznički saobraćaj), Poslovna ekonomija (sa studijskim smjerovima: Računovodstvo i finansije, Menadžment i Menadžment javnog sektora i uprave), Studij sigurnosti (sa studijskim smjerom: Kriminalistika), Zaštita na radu i zaštita od požara (sa studijskim smjerovima: Zaštita na radu i Zaštita od požara), Energetika (sa studijskim smjerovima: Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, Obnovljivi izvori energije, Održavanje energetskih postrojenja i Termotehnika), Informacijske tehnologije (sa studijskim smjerom: Informacijski sistemi i tehnologije), Zdravstvene studije (sa studijskim smjerovima: Sestrinstvo, Sanitarni inženjering, Fizioterapija i Gerijatrija) i Business Economics (sa studijskim smjerom: Management).

Integracija znanja iz pojedinih područja i polja (užih oblasti) u visokoškolskom obrazovanju moguća je primjenom novih koncepcija sistemske metodologije i prateće informatičke podrške tog procesa. U globaliziranom informatičkom društvu potrebno je interdisciplinarno i transdisciplinarno povezivati sva znanja i vještine iz više različitih naučnih disciplina tako da se postiže sinergija spoznaja.

Visoka škola "CEPS" je utemeljena kao trajno izvorište naučnih i nastavnih djelatnosti, ali i inovativnih tehnologija i usluga koje su potrebne nacionalnom ekonomskom sektoru za razvoj i rast, a studijski programi se izvode kao redovni i vanredni usklađeni s Bolonjskim procesom.

Odabirom Visoke škole "CEPS" donijeli ste dobru odluku u životu, jer izabrali ste kvalitet, izabrali ste one koji znaju, koji su se dokazali, one koji već dugi niz godina kroz programe cjeloživotnog obrazovanja u "Grupi Centar" su postigli da ljestvica kvaliteta u privatnom visokoškolskom obrazovanju bude podignuta na zavidan nivo, koja je dohvatljiva samo onima koji svoj uspjeh temelje na predanom radu i zalaganju.

Ako je Vaš izbor nastavak školovanja, odnosno, odluka utemeljena na pozitivnoj želji uspjeha u životu, izaberite neki od studijskih programa kao redovni ili vanredni studenti i to za:

I. Studijski program: **SAOBRAĆAJ**
Studijski smjerovi: **Drumski saobraćaj i Željeznički saobraćaj;**

II. Studijski program: **POSLOVNA EKONOMIJA**
Studijski smjerovi: **Računovodstvo i finansije, Menadžment i Menadžment javnog sektora i uprave;**

III. Studijski program: **STUDIJ SIGURNOSTI**
Studijski smjer: **Kriminalistika;**

IV. Studijski program: **ENERGETIKA**
Studijski smjerovi: **Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, Obnovljivi izvori energije, Održavanje energetskih postrojenja i Termotehnika;**

V. Studijski program: **ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OD POŽARA**
Studijski smjerovi: **Zaštita na radu i Zaštita od požara;**

VI. Studijski program: **INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE**
Studijski smjer: **Informacijski sistemi i tehnologije;**

VII. Studijski program: **ZDRAVSTVENE STUDIJE**
Studijski smjer: **Sestrinstvo, Sanitarni inženjering, Fizioterapija i Gerijatrija;**

VIII. Studijski program: **BUSINESS ECONOMICS**
Studijski smjer: **Management.**

I. Dodiplomski studij traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

II. Dodiplomski studij traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

Hvala na povjerenju i dobrodošli!

Uprava Visoke škole
"CEPS-Centar za poslovne studije"
u Kiseljaku

Student je uvijek na prvom mjestu!

O nama

Ideja za osnivanje Visoke škole "CEPS", kao ustanove utemeljene na neprofitabilnim načelima, rođena je prvenstveno kako bi se ostvarila potreba za obrazovanjem visokoobrazovanih stručnjaka koji će uspješno odgovarati savremenim poslovnim izazovima te podizanju nivoa kvaliteta visokoškolske poduzetničke edukacije u Bosni i Hercegovini.

Naša misija, koju postavljamo kao dugoročnu, je da uz puno truda, predanosti, znanja i zajedničkoga rada zaposlenika i studenata ove ustanove dođemo do rezultata da je većina studenata naše ustanove ono najbolje što ova zemlja ima.

Vlastito obrazovanje najbolji je, a često i jedini mogući put koji nam jamči uspjeh i zadovoljstvo u poslovnom životu, odnosno znanje koje stičemo čini nas bogatijim i ujedno je naša najbolja investicija. Studiranjem i stalnim usavršavanjem razvijamo se, dostižemo ciljeve koje smo sami sebi zadali i postavljamo nove.

Time smo se vodili kada smo krenuli u osnivanje visokoobrazovne institucije, svjesni da iza nas ostaje ono uistinu vrijedno i dragocjeno: ostaju diplome, naučni radovi i što je najvažnije, neprocjenjiv ljudski potencijal naših visokoobrazovanih građana, jedini istinski zalog naše uspješne budućnosti.

Polazeći od realnog stanja i tržišnih potreba naše ekonomije, izradili smo studijske programe usredotočene na sticanje praktičnih znanja koja će omogućiti brzo i aktivno uključivanje u poslovnu zajednicu. Rad u malim grupama u savremeno opremljenim učionicama te visoko razvijen informatički sistem, omogućiti će studentima stalnu komunikaciju s našim iskusnim i vrsnim nastavnicima, od kojih mnogi broje uspješno dobivene tržišne utakmice.

Na raspolaganju našim studentima su i vrhunska literatura, interaktivna nastava, fleksibilno vrijeme pohađanja nastave kao i širok izbor dodatnih sadržaja, sve s ciljem što bržeg i uspješnijeg integrisanja u ekonomsku stvarnost.

Zašto „CEPS“?

PREUZMITE ZNANJE KOJE ĆETE USPJEŠNO KORISTITI

Školovanjem na CEPS-u imate priliku da istražujete i učite od vrhunskih stručnjaka iz područja ekonomije, saobraćaja, energetike, informacijskih tehnologija, zaštite na radu, zaštite od požara, zdravstva i kriminalistike. Naši nastavnici, saradnici i stručnjaci svoja znanja dijele sa Vama, svakodnevno.

TEHNIČKI USLOVI ZA UČENJE U UČIONICI PO STANDARDU GRUPACIJE PET VODEĆIH SVJETSKIH UNIVERZITETA

Na CEPS-u se možete školovati tradicionalno u učionici – "face to face" kontakt sa nastavnikom i drugim polaznicima. Za predavanja se koriste projektori i moderni alati za vođenje nastave. Učionice su dizajnirane, sa ciljem da omoguće atmosferu za lakše učenje. Vodimo računa o detaljima.

DOBIJATE PRISTUP RESURSIMA ZA NAPREDOVANJE U KARIJERI

Ne želimo da Vam samo predamo vještine. Naš cilj je da Vaše novo znanje dobro iskoristite u životu i na poslu. To je jedini način da uživate u njihovoj upotrebi.

Da bismo Vam u tome pomogli, školovanjem na CEPS-u dobijate pristup našim profesionalnim resursima.

Šteta je da bude drugačije i da neko sa manje znanja i sposobnosti prođe bolje od Vas, samo zato što je glasniji.

VJERUJEMO DA SEBI POSTAVLJAMO PRAVO PITANJE

Imamo pitanje koje koristimo za izbor nastavnika, kreiranje plana i programa, povezivanje sa privredom. To pitanje je: *"Šta je potrebno da uradimo kako bi polaznici ostvarili najveću profesionalnu korist školovanjem na CEPS-u?"*

Primijetili smo da nam ovo jednostavno pitanje otklanja razne nedoumice, dileme, utiče na način vođenja predavanja i rada sa polaznicima. Zato, nastavno osoblje na CEPS-u, osim velikog iskustva u svojim oblastima, koristi moderne načine predavanja i rada sa polaznicima. Svjesni smo da se znanje teško stiče kada učenje nije zabavno i uzbudljivo. Ili, ako pogledamo plan i program nastave, prioritet na osnovu kojeg određujemo predmete koje treba savladati je da moraju biti praktično upotrebljivi.

Sve to ne bi bilo moguće da se redovno ne pitamo: *"Šta je potrebno da uradimo kako bi polaznici ostvarili najveću profesionalnu korist školovanjem na CEPS-u?"*

PREDAVAČI, STRUČNJACI I KONSULTANTI SA REALNIM USPJESIMA U SVOJIM OBLASTIMA, SPREMNI DA IH PODIJELE I SA VAMA

Među predavačima se nalaze doktori nauka, magistri, specijalisti.

Rezultat je dokazano i profitabilno iskustvo koje dijelimo i sa Vama. Ako pogledate početke karijere mnogih uspješnih profesionalaca, vidjeti ćete da su najčešće imali privilegiju rada sa ljudima koji su već uspješni u istoj oblasti.

Iskoristite mogućnost da od ovakvih ljudi naučite puno.

PRAKSA

Danas svaki poslodavac koji drži do sebe, od kandidata na konkursu za posao, pored stručnih znanja, zahtijeva i praktično iskustvo. Sa druge strane, ispostavlja se da je za većinu upravo to najveći problem.

Mnogi završavaju sa edukacijom bez dana praktičnog rada. Mi smo mislili i na to. Želimo da naši polaznici odmah po sticanju CEPS–ove diplome bez problema pronađu posao te izgrade uspješnu karijeru. Inzistiramo na radu u manjim grupama, obavljanju praktičnih zadataka, studijskim posjetama vodećim javnim i privatnim institucijama i sl.

KAKO STEĆI DIPLOMU ZA VISOKO PLAĆENE POSLOVE?

Svako od stručnih zvanja koje dobijate na CEPS-u priznato je na svjetskom nivou, u Hrvatskoj, Sloveniji i Crnoj Gori posebno. Zvanja koja dobijate imaju istu težinu kao da ste ih stekli na jakim visokoškolskim institucijama u Evropi ili Americi. Iz našeg iskustva, sa diplomom CEPS-a u ruci stičete priznat autoritet u zemlji. Osim realnih vještina koje dobijate, rang Vaših novih zvanja otvara Vam vrata institucija koja nude odlično plaćene poslove. To je zbog toga što CEPS radi na najvišem nivou partnerstava sa vodećim visokoškolskim institucijama i kompanijama. Dva od mnogih razloga zašto imamo tu privilegiju jesu kvalitet projekata koje su naši timovi izvršili i metodologija ("arhitektura saznanja") koju koristimo za izvođenje nastave, čime obezbjeđujemo visok nivo stručnosti polaznika.

ŠTA VAM DONOSI POSJEDOVANJE DIPLOME CEPS-A?

Sticanje zvanične diplome govori da imate realne, profitabilne vještine i znanja. U odnosu na kolege koje nemaju ovakav dokaz svoje stručnosti, prednost pri zaposlenju ili vođenju sopstvenog posla je velika. Pri tom, vještine koje dobijate sticanjem zvanja veoma su realne. Nije stvar u papiru, već u činjenici da sticanje akademskih zvanja podrazumijeva da imate realnu sposobnost koja je visoko profitabilna.

DIPLOMA CEPS-A JE SIGURAN DOKAZ VAŠEG ZNANJA

Diploma CEPS-a predstavlja zvaničnu potvrdu Vašeg znanja i međunarodno priznati dokument kojim unapređujete svoju poziciju na tržištu rada, povećavate šanse za napredovanje u karijeri i ujedno stvarate osnovu za dalje usavršavanje.

DODATAK DIPLOMI – SVE VAŠE KOMPETENCIJE NA JEDNOM MJESTU

Uz diplomu CEPS-a, koju možete steći nakon uspješno završenog školovanja, dobiti ćete i dodatak diplomi koji detaljno navodi sve predmete koje ste položili na CEPS-u. A ukoliko želite, uz ovaj dodatak možete dobiti i učinak koji ste ostvarili na svakom predmetu, izražen u procentima. Ovaj važan dokument predstavlja dokaz svih znanja i vještina koje ste preuzeli tokom školovanja i odličnu kvalifikaciju za potencijalne poslodavce koja će im ukazati na sve što znate da radite.

Pravni temelj za naš rad

Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona donijelo je Odluku o davanju saglasnosti za osnivanje Visoke škole "Centar za poslovne studije" u Kiseljaku od početka akademske 2010./2011. godine, broj: 03-38-25/10-2 dana 12.05.2010. godine.

Rješenje kojim se odobrava osnivanje i rad visokoškolske ustanove Visoka škola "Centar za poslovne studije" sa sjedištem u Kiseljaku, na adresi Rauševac 2, od akademske 2010./2011. godine, broj: 03-38-25/10-6 dana 29.06.2010. godine, donijelo je Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona. Istim rješenjem Visoka škola "Centar za poslovne studije" u Kiseljaku upisana je u Registar visokoškolskih ustanova resornog Ministarstva pod brojem 022, na stranici 00022.

Rješenje o početku obavljanja djelatnosti i obavljanju standardizirane klasificirane djelatnosti Visoke škole "Centar za poslovne studije" u Kiseljaku, broj: 03-38-25/10-8 od 28.07.2010. godine, donijelo je Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona.

Vlada Srednjobosanskog kantona je dala saglasnost za osnivanje Visoke škole "Centar za poslovne studije" u Kiseljaku, broj: 01-02-289/2010 od 24.08.2010. godine.

Visoka škola "Centar za poslovne studije" u Kiseljaku upisana je u sudski registar Općinskog suda u Travniku, pod brojem: 051-0-Reg-10-000442 od 08.09.2010. godine, MBS: 51-05-0079-10.

Visoka škola "CEPS-Centar za poslovne studije" u Kiseljaku je od Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona dobila statusnu promjenu i uvođenje novih studijskih programa pod brojem: 03-38-13/13 od 25.02.2013. godine.

Misija

Misija Visoke škole "CEPS" je biti savremena institucija koja svoj program permanentno usklađuje sa zahtjevima tržišta rada i procesima u nacionalnoj, evropskoj i globalnoj ekonomiji, prepoznavajući potrebe i trendove te izgrađujući studente u besprijekorno obrazovane, sadašnjim i budućim izazovima dorasle stručnjake u oblastima za koje je akreditirana.

Naša misija jest razvijanje obrazovnog programa koji će svakog studenta motivisati da prepozna svoje mogućnosti i svoje sposobnosti usmjeri u obrazovanje, ostvarujući pri tome svoje lične ambicije i djelujući na korist cjelokupnoj društvenoj zajednici.

Isto tako, misija ove Visoke škole je stvoriti odgovarajuće stručne uslove koji će omogućiti kvalitetno školovanje kadrova za poslove iz područja: saobraćaja, ekonomije, kriminalistike, zaštite na radu i zaštite od požara, energetike, zdravstva i informacijskih tehnologija.

U tu svrhu Visoka škola "CEPS" će se koristiti svim raspoloživim domaćim i inostranim izvorima znanja i struke te tako pružiti studentima adekvatno znanje.

Misija Visoke škole "CEPS" nije samo formirati vrsne stručnjake i upravljački sposobne kadrove, nego i etične visokoobrazovane ljude koji će u svakom pogledu prednjačiti u svojim životnim i radnim sredinama.

Spojem naučnog rada i obrazovne usluge, rukovodeći se potrebama okruženja i korisnika naših usluga, kreirali smo visokokvalitetne nastavne programe koji se odnose na dodiplomske studije.

Kroz kontinuirani profesionalni razvoj i istraživanje stvaramo dinamičnu obrazovnu zajednicu koja je fokusirana na stalno poboljšanje kvaliteta procesa obrazovanja.

Naš cilj je da studentima pružimo vrhunska znanja i stvorimo lidere i stručnjake sposobne da se uhvate u koštac s novim izazovima kako u privatnom tako i u javnom sektoru.

Nastavno osoblje Visoke škole "CEPS", metodologijom koju primjenjuje u svom radu, kod studenata razvija sposobnosti za inovativno mišljenje, inovativan pristup problemima te implementaciju najnovijih tehnologija u područjima djelovanja.

Temeljna misija kojom smo se vodili pri osnivanju Visoke škole "CEPS" je da našim studentima omogućimo da razviju sposobnost efektivne komunikacije i efikasnosti u radu, kao i razumijevanje važnosti potrebe za cjeloživotnim učenjem-obrazovanjem.

Vizija

Visoka škola "CEPS" zamišljena je kao ustanova za visoko obrazovanje i istraživanje u području društvenih, tehničkih i zdravstvenih nauka, koja će biti otvorena za studente i naučnike i koja će pružati usluge visokoškolskog obrazovanja najvišeg kvaliteta.

Vizija Visoke škole "CEPS" temelji se na ideji da ova Visoka škola postane vodeća visoka škola u regiji prepoznatljiva po kvalitetu svojih diplomaca, a prvenstveni cilj poslovanja u narednom periodu mora biti održavanje kvaliteta njenog rada u svim područjima.

Moderna Visoka škola "CEPS" kakvu imamo, i koja mora odgovoriti zahtjevima novog vremena, podrazumijeva kvalitetan i prilagodljiv kadar, kako nastavni tako i nenastavni, spreman da se svakodnevno usavršava. U tom smislu, kada su u pitanju resursi Visoke škole "CEPS", neophodno je nastaviti dobru praksu podrške i finansiranja svih oblika stručnog usavršavanja nastavnika i saradnika.

Visoka škola "CEPS", po uzoru na moderne evropske škole ovakve vrste, je potpisala veliki broj sporazuma o poslovnoj saradnji koji su već konkretizirani kroz zajedničke projekte, pružanje raznih usluga,

učestvovanje preduzeća u izmjenama i poboljšanju studijskih programa, kao i stručnu praksu i odabir kadrova – naših diplomaca od strane poslovnih subjekata.

Strategija

Krajnji cilj našeg rasta smo postavili na početku. Ne želimo raditi biznis ponudom velikog broja studijskih programa da bi imali za svakoga po nešto, ne želimo se udruživati u razne konzorcije, korporacije, interesne grupe u bilo kojem obliku, ne želimo prividno biti veliki, jaki i moćni, nego želimo biti baš mi, kvalitetni, prepoznatljivi po svojoj izvrsnosti, mi kojima kvantitet nije pojam uspješnosti nego kvalitet.

Svjesni smo odgovornosti posla kojim se bavimo. Obrazujemo stručnjake u područjima našeg djelovanja, a svoj rad smo planirali na zdravim temeljima u koje je utkano da je jedino mjerilo koje priznajemo stručnost. Stoga, ne bismo željeli da izgleda neambiciozno, ali strategija postavljena na početku je da u skladu s pozitivnim zakonskim propisima učestvujemo u visokom obrazovanju od prvog stepena, odnosno 180 ili 240 ECTS bodova u skladu s Bolonjskim procesom. Za navedeno smo izgradili sve preduslove da to možemo raditi kvalitetno i odgovorno, što je rješenjima za rad potvrdilo Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona.

Visoka škola "CEPS" se opredjelila za strategiju osiguranja kvaliteta. Uveli smo sistem upravljanja kvalitetom kako bi bili ostvareni osnovni ciljevi usvojene politike kvaliteta: visok nivo kvaliteta usluga obrazovanja uz zadovoljstvo korisnika–studenta i okruženja, kvaliteta u svim fazama poslovnog procesa i razvoj organizacijske kulture kvaliteta uz stalno obrazovanje i usavršavanje zaposlenih te stalna komunikacija s okruženjem.

Ciljevi djelovanja

Radi ostvarivanja kratkoročnih i dugoročnih ciljeva Visoka škola "CEPS" je odabrala strategiju sljedećih, jasno utvrđenih odrednica:

- stvaranje i unapređivanje studijskih programa koji će svojim sadržajima i metodama najbolje odgovarati različitim potrebama tržišta rada za savremenim obrazovanim poslovnim stručnjacima;
- otvaranje područnica u regiji;
- stalna izobrazba i usavršavanje zaposlenih;
- kontinuirano osavremenjivanje organizacije rada i sredstava rada;

- usklađivanje prostornih kapaciteta s identifikovanim potrebama tržišta rada i planiranim brojem polaznika studija;
- primjenu savremenih metoda prijenosa znanja kako bi se korištenjem svih dostupnih izvora ostvario najveći mogući kvalitet predavanja po uzoru na najuspješnije poslovne škole u svijetu. U tu svrhu Visoka škola „CEPS“ će studentima omogućavati sticanje praktičnih iskustava: posjetama renomiranim kompanijama u BiH i inostranstvu, predavanjima vrhunskih nastavnika, razmjenom studenata i dodatnim seminarima u skladu s interesima studenata za određene teme;
- stalnu dvosmjernu komunikaciju sa studentima, predavanjima, seminarima, vježbama, individualnim konsultacijama, i onim preko interneta, te radom u savremeno opremljenim informatičkim kabinetima. Visoka škola "CEPS" želi na taj način unaprijediti obrazovanje radi stvaranja stručnjaka u oblastima za koje je registrirana;
- fleksibilnost u sklopu kontinuiranog vrednovanja obrazovnog procesa u skladu s interesima studenata i njihovim željama. Visoka škola "CEPS" omogućava uslove za optimalan prijenos znanja i vještina komunikacijom kadra Visoke škole i studenata, čime se potiče međusobno razumijevanje i povjerenje te studenti postaju aktivni sudionici u vlastitom obrazovanju, što je osobito vrijedno za komunikaciju studenata s budućim poslodavcima, ali i za izgradnju samopouzdanja i otkrivanja ličnih vrijednosti.

Akreditacija

Na temelju člana 36. i 37. Zakona o visokom obrazovanju Srednjobosanskog kantona („Službene novine SBK“, br. 04/13) i člana 14., 15., 26. i 27. Pravilnika o postupku akreditacije visokoškolskih ustanova i studijskih programa („Službene novine SBK, br. 06/14 i 14/14) akreditacija je postupak provjere organiziranja rada, raspoloživih prostornih, materijalno - tehničkih i kadrovskih resursa, kvaliteta obrazovnoga procesa, studijskih programa i kvalifikacija kojima raspolaže, odnosno koje pruža i dodjeljuje visokoškolska ustanova, čega je rezultat rješenje o akreditaciji visokoškolske ustanove koje izdaje Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona.

Ministarstvo izdaje rješenje o akreditaciji na temelju preporuke koju izdaje Komisija međunarodnih i domaćih eksperata iz područja visokog obrazovanja, a koji su imenovani na prijedlog Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvalitete BiH (HEA). Komisija se sastoji od jednog pripadnika akademske zajednice iz Bosne i Hercegovine, jednog međunarodnog eksperta koji radi u području visokog obrazovanja, eksperta sa tržišta rada ili iz privrede te jednog studenta koji ocjenjuju ispunjenost kriterija za akreditaciju visokoškolske ustanove.

Kriteriji za akreditaciju visokoškolskih ustanova u Bosni i Hercegovini su:

- Razvoj i strategija visokoškolske ustanove;
- Upravljanje, unutrašnje osiguranje kvalitete i kultura kvalitete;
- Procedure za osiguranje kvalitete studijskih programa;
- Procedure za ocjenjivanje studenata;
- Ljudski resursi;
- Kvaliteta fizičkih resursa;
- Informacijski sistemi;
- Prezentacija informacija za javnost;
- Međunarodna saradnja.

Visokoškolska institucija sama procjenjuje stepen ispunjenosti svakog od kriterija i na temelju toga izrađuje Samoevaluacijski izvještaj koje dostavlja nadležnom Ministarstvu zajedno s ostalom dokumentacijom. Ministarstvo dostavlja Samoevaluacijski izvještaj Komisiji za akreditaciju odabranom na prijedlog HEA-e te se nakon čitanja Izvještaja od strane Komisije zakazuje posjeta visokoškolskoj ustanovi.

Prilikom posjete, koja većinom traje dva do tri dana, članovi Komisije održavaju brojne sastanke s predstavnicima svih zainteresiranih strana za visokoškolsku ustanovu. Članovi Komisije se sastaju s menadžmentom institucije, članovima tima za izradu Samoevaluacijskog izvještaja, administrativnim osobljem, nastavnim osobljem, studentima, svršenim studentima, predstavnicima tržišta rada, predstavnicima zajednice i svima drugima od kojih mogu dobiti korisne informacije o razini kvalitete rada visokoškolske ustanove.

Nakon održanih sastanaka, svaki od članova Komisije ocjenjuje svaki od kriterija za akreditaciju po indikatorima. Niti jedan od kriterija ne smije biti ocjenjen kao neispunjen. Komisija na kraju posljednjeg dana daje usmeno obaviještenje o protekloj posjeti bez ukazivanja na rezultat, a finalni izvještaj se dostavlja naknadno s jednoglasno usvojenom i detaljno opisanom preporukom o akreditaciji. Ishod akreditacije može biti akreditacija, djelomična akreditacija i neakreditacija institucije.

Važnost akreditacije

Akreditacija je postupak koji za rezultat ima standardizaciju organizacije rada, kvalitete prostornih, materijalnih i ljudskih resursa, kvalitete obrazovnog procesa, studijskih programa i kvalifikacija, odnosno zvanja koja dodjeljuje visokoškolska ustanova. Akademske titule, stručna i naučna zvanja i diplome koje su izdale visokoškolske ustanove bez akreditacije neće se priznati (Zakon o visokom obrazovanju KSB).

Temelji cilj akreditacije jeste osigurati harmoniziranu razinu kvalitete među akreditiranim visokoškolskim ustanovama te uskladiti standarde u visokom obrazovanju u Bosni i Hercegovini s onima u Europskoj Uniji i ostalim državama u Evropi koje primjenjuju ECTS sistem. Harmonizacija ostvarena kroz akreditaciju omogućava priznavanje ECTS bodova stečenih na akreditiranim visokoškolskim ustanovama u BiH svugdje u Evropi, kao i olakšano priznavanje kompetencija i diploma na svim evropskim univerzitetima.

Proces akreditacije na Visokoj školi

Visokoškolska ustanova Visoka škola "CEPS – Centar za poslovne studije" iz Kiseljaka podnijela je Ministarstvu obrazovanja, nauke, kulture i sporta SBK-a zahtjev za institucionalnu akreditaciju br: 715/14 dana 02.07.2014. godine. Ministarstvo je zapremljeni zahtjev i svu pripadajuću dokumentaciju proslijedilo Agenciji za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvalitete Bosne i Hercegovine sa prijedlogom za imenovanje članova Komisije stručnjaka.

Agencija je imenovala Komisiju domaćih i međunarodnih stručnjaka za ocjenjivanje i reviziju kvalitete davanje preporuke o akreditaciji 27.04.2015. godine, te rješenje o imenovanju dostavila nadležnom Ministarstvu 28.07.2015.godine.

Komisija je nakon uvida u Samoevaluacijski izvještaj zakazala akreditacijsku posjetu instituciji 27. i 28. 11. 2015. godine. Prilikom akreditacijske posjete članovi Komisije su obavili razgovore s menadžmentom institucije, članovima tima za izradu Samoevaluacijskog izvještaja, administrativnim osobljem, nastavnicima, studentima, svršenim studentima, predstavnicima tržišta rada, a sve s ciljem provjere i dokazivanja ispunjenosti kriterija za akreditaciju.

Na osnovu Izvještaja Komisije stručnjaka da visokoškolska ustanova Visoka škola "CEPS – Centar za poslovne studije" iz Kiseljaka ispunjava propisane uslove za akreditaciju, Agencija za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvaliteta Bosne i Hercegovine donijela je preporuku broj: 05-33-1-324-6/15 od 27. 04. 2016. godine, na temelju koje je Visoka škola "CEPS – Centar za poslovne studije" iz Kiseljaka dobila Rješenje o institucionalnoj akreditaciji od Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta SBK-a, broj: 03-38-770/14-6 od 10. 05. 2016. godine.

Uspješno proveden proces akreditacije potvrdio je našu kvalitetu i reputaciju Visoke škole "CEPS – Centar za poslovne studije" kao najbolje u regiji. Osim toga, akreditacijom smo postali dio evropskog visokoškolskog prostora te je našim studentima kao i nastavnicima omogućena mobilnost kroz osiguranje istovjetnih kriterija i kvalitete rada kao na evropskim univerzitetima/visokim školama. Akreditacija Visoke škole "CEPS – Centar za poslovne studije" omogućava lakše prepoznavanje i priznavanje diploma „CEPS“-a u cijeloj Evropi jer garantira primjenu bolonjskih i evropskih standarda u procesu visokoškolskog obrazovanja.

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
KANTON SREDIŠNJA BOSNA / SREDNJOBOSANSKI KANTON
TRAVNIK

MINISTARSTVO OBRAZOVANJA, ZNANOSTI, KULTURE I ŠPORTA

MINISTARSTVO OBRAZOVANJA, NAUKE, KULTURE I SPORTA

CENTRAL BOSNIA CANTON
MINISTRY OF EDUCATION, SCIENCE, CULTURE AND SPORTS

Travnik,Suteska 43., Tel./fax.: 030/511-204, 518-675 , fax.: 518-4 91 E-mail: mosksbk@kb.net.ba

Urudžbeni broj: 03-38-770/14-6
Travnik,10.05.2016.godina

Temeljem članaka 36. i 37 Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine KSB/SBK",broj: 4/13) i članaka 14.,15.,26. i 27. Pravilnika o postupku akreditacije visokoškolskih ustanova i studijskih programa („Službene novine KSB/SBK",broj:6/14 i 14/14),u rješavajući po zahtjevu visokoškolske ustanove „CEPS-Centar za poslovne studije" Kiseljak ,broj:715/14 od 02.07.2014.godine,ministrica Ministarstva obrazovanja,znanosti,kulture i športa KSB/SBK, d o n o s i

R J E Š E N J E
O INSTITUCIONALNOJ AKREDITACIJI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE „CEPS-Centar za poslovne studije" KISELJAK

I

Izdaje se institucionalna akreditacija visokoškolskoj ustanovi „CEPS-Centar za poslovne studije" Kiseljak.

II

Rješenje o institucionalnoj akreditaciji izdaje se na razdoblje do četiri (4) godine.

III

Obvezuje se visokoškolska ustanova „CEPS-Centar za poslovne studije" Kiseljak da najkasnije šest (6) mjeseci prije isteka roka iz točke II. ovoga Rješenja podnese zahtjev za obnavljanje akreditacije.

IV

Rok iz točke II. ovoga Rješenja počinje da se računa od dana pravosnažnosti istog.

V

Troškovi upravnog postupka,u visini od 50,00 KM,padaju na teret stranke koja ih je dužna uplatiti u roku od 8 dana na Proračun KSB/SBK.

O b r a z l o ž e n j e

Visokoškolska ustanova „CEPS-Centar za poslovne studije" Kiseljak podnio je Ministarstvu obrazovanja,znanosti,kulture i športa KSB/SBK Travnik (nadalje: Ministarstvo obrazovanja) zahtjev za institucionalnu akreditaciju,Broj: 715/14 od 02.07.2014.godine.
Ministarstvo obrazovanja je zaprimljeni zahtjev sa svom potrebnom dokumentacijom,dostavljenom od strane visokoškolske ustanove „CEPS-Centar za poslovne studije" Kiseljak, nakon pregleda Povjerenstva Ministarstva obrazovanja,proslijedilo Agenciji za

...ieta BiH „sa prijedlogom za imenovanjem
...jaka za institucionalnu akreditaciju.
...ovanja,Agencija za razvoj visokog obrazovanja i
...lje: Agencija za visoko obrazovanje) je donijela
...i međunarodnih stručnjaka za ocjenjivanje i
...itaciji visokoškolske ustanove (nadalje:
„CEPS-Centar za poslovne studije"
...15.godine i isto dostavilo Ministarstvu obrazovanja

...a institucionalnu akreditaciju da visokoškolska
Kiseljak ispunjava propisane uvjete za
...o obrazovanje je dala Preporuku o institucionalnoj
2016.godine i istu dostavila na daljnje postupanje

...u za institucionalnu akreditaciju,kao i Preporuku
obrazovanja je cijenio da su ispunjeni svi propisani
...e podnositelju zahtjeva,tj. visokoškolskoj ustanovi
...je je odlučeno kao u izreci Rješenja.
...e visokoškolskoj ustanovi „CEPS-Centar za
...o obrazovanje iz Banja Luke, u cilju poduzimanja
...o visokom obrazovanju BiH („Službeni glasnik
...a obrazovanju („Službene novine
...ku akreditacije visokoškolskih ustanova i studijskih
...:6/14 i 14/14).
...00 KM (pedeset/KM),padaju na teret stranke i
Točka 1. Zakona o izmjenama i dopunama zakona
...e KSB/SBK",broj:5/12) koja ih je dužna uplatiti na

...roku od 15 dana, od dana prijema rješenja.
...obrazovanja i osiguranja kvaliteta BiH Banja
...vanja,znanosti,kulture i športa KSB/SBK u dva

MINISTRICA
Katica Čerkez

Student je uvijek na prvom mjestu!

Bolonjski proces

Bolonjska deklaracija je zajednička deklaracija evropskih ministara obrazovanja potpisana u Bolonji 1999. godine, a odnosi se na reformu sistema visokog obrazovanja u Evropi koja je postala poznata kao Bolonjski proces. Bosna i Hercegovina je potpisala Bolonjsku deklaraciju 2003. godine.

Ciljevi Bolonjske deklaracije i Bolonjskog procesa ogledaju se u sljedećem:

- prihvatanje sistema lako prepoznatljivih i usporedivih stepena, među ostalim uvođenjem dodatka diplomi (Diploma Supplement), kako bi se promicalo zapošljavanje evropskih građana i međunarodna konkurentnost evropskog sistema visokog obrazovanja;
- prihvatanje sistema temeljenog na dva glavna ciklusa, dodiplomskom i diplomskom. Pristup drugom ciklusu zahtjeva uspješno završen prvi ciklus studija u trajanju od najmanje tri godine;
- stepen postignut nakon prvog ciklusa treba odgovarati evropskom tržištu rada odgovarajućem nivou kvalifikacije. Drugi ciklus vodit će ka magisteriju i/ili doktoratu, kao što je to slučaj u mnogim evropskim zemljama;
- uvođenje bodovnog sistema, kao što je ECTS, kao prikladnog sredstva u promicanju najšire studentske mobilnosti. Bodovi se mogu postizati i izvan visokoškolskog obrazovanja, uključujući i cjeloživotno učenje, pod uslovom da ih prizna visokoškolska ustanova koji prihvaća studenta;
- promicanje mobilnosti uz poseban obzir prema studentima kojima valja omogućiti pristup studiju i odgovarajućim službama te nastavnicima, istraživačima i administrativnom osoblju kojima valja priznati i valorizirati vrijeme koje su proveli u Evropi istražujući, poučavajući ili učeći, bez prejudiciranja njihovih statutarnih prava;
- promicanje evropske saradnje u osiguravanju kvaliteta u cilju razvijanja usporedivih kriterija i metodologija;
- promicanje potrebne evropske dimenzije u visokom obrazovanju, posebice u razvoju nastavnih programa, međuinstitucionalnoj saradnji, programima mobilnosti i integrisanim programima studija, obrazovanja i istraživanja.

Evropski sistem prijenosa bodova ili ECTS *(European Credit Transfer System)*

Evropski sistem prijenosa bodova ili ECTS (*European Credit Transfer System*) započeo je 1989. godine kao pilot-projekat. U projektu su učestvovale 144 univerzitetske institucije iz zemalja Evropske zajednice.

Cilj projekta bio je istraživanje i razvoj sistema za međusobno akademsko priznavanje. Prije nego što je pokrenut ECTS, neki su evropski univerziteti počeli primjenjivati bodove kao mjerodavan i prepoznatljiv koeficijent opterećenja studenta *(student workload)*. Svaki bod *(credit)* predstavljao je svojevrsnu "valutu" koja je omogućavala mjerenje rezultata učenja postignutih u određenom vremenu i na datom nivou, i to u kombinaciji s ocjenama. Bod je označavao određeni broj sati koji je studentu potreban da izvrši određenu zadaću.

U opterećenje studenta uračunava se cjelokupno vrijeme koje on mora potrošiti za uspješno savladavanje gradiva. Dakle, ne uzima se u obzir samo vrijeme provedeno na predavanjima, seminarima, terenskom radu, vježbama i konsultacijama, nego i vrijeme utrošeno za studiranje gradiva, tj. samostalno učenje, obradu podataka, ispitivanje, kao i druge načine provjere znanja. Bodovni sistem polazi od toga da se svaki oblik nastave, u sklopu postojećih predmeta, posebno boduje, ispituje i ocjenjuje. Nakon uspješno "završenog" predmeta studentu se dodaju pripadajući bodovi. Važno je naglasiti da bodovi ne zamjenjuju ocjene.

Oni su samo indikatori opterećenja. Ocjene su ostale kao pokazatelj znanja, a bodovi uloženog napora.
Primjena bodovnog sistema koji se temeljio na takvom koeficijentu opterećenja pomogla je kod određivanja ukupnog opterećenja studenata. Osim toga, polazilo se i od temeljnog načela da se "radna sedmica" svakog studenta sastoji od 40 sati. U tom trenutku se manji broj univerziteta odlučio za uvođenje bodovnog sistema, ali ni ti univerziteti nisu primjenjivali istu bodovnu vrijednost za spomenutu radnu sedmicu od 40 sati. Pojavile su se različite "valute". To znači: prihvatanje sistema lako prepoznatljivih i usporedivih akademskih i stručnih stepena te uvođenje dodatka diplomi radi bržeg i lakšeg zapošljavanja i međunarodne konkurentnosti; prihvatanje jedinstvenog sistema triju ciklusa studiranja: dodiplomskog, diplomskog i poslijediplomskog (specijalističkog i doktorskog); uvođenje bodovnog sistema (ECTS); promicanje mobilnosti i prevladavanje zapreka slobodnom kretanju studenata i nastavnika; uspostavu nacionalnog sistema praćenja i garanciju kvaliteta te promicanje evropske saradnje u tom segmentu; promicanje potrebne evropske dimenzije u području visokog školstva.

Pokretanjem pilot-projekta, spomenutog na početku, trebao je biti uveden novi ECTS bod kao "konvertibilna valuta". Prihvaćeno je opće načelo da jedan semestar nosi 30, a jedna godina 60 ECTS bodova. Novi sistem treba olakšati pokretljivost, akumulaciju i prijenos bodova između različitih visokoškolskih institucija te priznavanje vremena provedenog na studiju u inostranstvu.

Prednosti novog bodovnog sistema

Novi bodovni sistem je oblikovan tako da razvije prijenos bodova koji bi ubuduće bili prepoznatljiva valuta za akademsko priznavanje na svim visokoškolskim institucijama. Uz to, ECTS bi trebao omogućiti lagano prepoznavanje studijskih programa. Na taj se način studentima otvara šira mogućnost upisa, sloboda biranja izbornih kolegija, promiče se studentska pokretljivost, a unapređuje se i nastavnička aktivnost. Uvođenjem novog ECTS bodovnog sistema otvaraju se mnogobrojne prednosti za bosanskohercegovačke visokoškolske institucije od kojih je najznačajnije spomenuti ulazak naše akademske mladeži u svjetsku univerzitetsku "banku" bodovne vrijednosti koja svakom studentu daje pravo i mogućnost studiranja i na drugim evropskim univerzitetima i visokim školama.

Od ostalih prednosti koje donosi ovakav bodovni sistem važno je izdvojiti sljedeće:

- komparativno vrednovanje sličnih ili srodnih studijskih predmeta na različitim visokoškolskim institucijama u zemlji i izvan nje;
- djelotvornija organizacija studija koja studentima pruža veću slobodu pri biranju izbornih predmeta;
- manja opterećenost nastavom i veća mogućnost samostalnog rada studenata.

Uspjeh provedbe Bolonjskog procesa ovisi o saradnji i razumijevanju svih pripadnika akademske zajednice, u prvom redu profesora i studenata te o odgovornosti koju će u tom smislu preuzeti svatko od njih.

Uslovi upisa

Upis studenata na Visoku školu "CEPS" se vrši na temelju objavljenog javnog konkursa u sredstvima javnog informisanja, nakon odobrenja upisne kvote studenata po pojedinom studijskom programu od strane Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Srednjobosanskog kantona, prema prethodno pribavljenoj odluci Vlade Kantona. Pravo učestvovanja na javnom konkursu imaju osobe sa završenom četverogodišnjom srednjom školom u Bosni i Hercegovini, koje su psihofizički sposobne za savladavanje nastavnog sadržaja, kao i strani državljani i osobe bez državljanstva sa završenom srednjom školom u inostranstvu, nakon izvršene nostrifikacije, odnosno ekvivalencije svjedočanstva o završenom srednjem obrazovanju u inostranstvu. Strani državljani i osobe bez državljanstva upisuju se na Visoku školu "CEPS" pod istim uslovima kao i državljani BiH ako međunarodnim konvencijama i ugovorima nije drugačije određeno.

Postupak upisa

Postupak upisa provodi se za sve pristupnike koji su u rokovima propisanim javnim konkursom za upis studenata ispunili Zahtjev za upis korištenjem Internet obrasca ili lično u pisanoj formi popunili Upisni list, predali svu potrebnu dokumentaciju i uplatili trošak upisnih materijala te prvu ratu troškova studija.

Dokumenti potrebni za upis na dodiplomski studij:

- Zahtjev za upis (preuzima se u studentskoj službi ili na web stranici Visoke škole "CEPS");
- Diploma o završenoj srednjoj četverogodišnjoj školi;
- Razredna svjedočanstva od 1. do 4. razreda srednje škole;
- Nostrifikacija diplome srednje škole ako je završena izvan BiH;
- Izvod iz matične knjige rođenih;
- Uvjerenje o državljanstvu;
- Dvije fotografije 4x6 cm;
- Dokaz o uplati upisnog materijala;
- Dokaz o uplati prve rate studija;
- Upisni list (preuzima se u studentskoj službi);
- Semestralni list (preuzima se u studentskoj službi).

Dodatni dokumenti koji su obavezni za prelaznike s drugih visokoškolskih ustanova:

- Indeks prethodnog studija;
- Original prijepis ocjena prethodnog studija (ili ovjerena kopija indeksa) te kopija diplome za studente koji su diplomirali;
- Prijepis programa prethodnog studija za studije čiji program nije javno objavljen ili se program po kojem je student pohađao nastavu i položio ispit više ne provodi.

Svi navedeni dokumenti predaju se u ovjerenoj kopiji ili originalu.

Troškovi studija

Na Visokoj školi "CEPS" se izvode studiji koji se finansiraju isključivo iz vlastitih izvora ove ustanove prema usvojenom troškovniku za pojedine studijske programe donesenom od Upravnog odbora ustanove.

Plaćanje troškova studija omogućeno je u najviše dvanaest (12) rata. Izlazak na ispite, iz semestra akademske godine u koju su upisani, imaju pravo studenti koji su pored obaveza utvrđenih nastavnim planom i programom izmirili minimalno 50% ukupnih troškova studija.

Studenti kojima troškove studiranja plaća poslodavac, dužni su prilikom upisa priložiti potvrdu ili odluku o plaćanju studija od strane poslodavca, a uplata troškova studija vrši se prema ispostavljenom računu, dinamikom u dogovoru s poslodavcem.

Troškovi studija obuhvaćaju:

- predavanja i vježbe /seminare prema unaprijed utvrđenom nastavnom planu i programu;
- kolokvije i testove za pojedine predmete prema unaprijed utvrđenom programu;
- upotrebu nastavne i prezentacijske opreme (računari, projektori i sl.);
- nastavni materijal (sažeci predavanja, skripte, slajdove predavanja, zadatke za vježbu i sl.);
- upotrebu računara u kabinetu informatike i ostale nastavne opreme;
- troškove upisa i vođenja administracije studenata tokom studija;
- upotrebu multi-medijskog centra;
- dopunsku nastavu u posebnim slučajevima, a na temelju odluke direktora;
- korištenje sportskih objekata u terminima u zakupu ustanove;
- akademsko savjetovanje i mentorstvo;
- troškove prijevoza na terenskoj nastavi;
- troškove stručne prakse.

U troškove studija ne ulaze:

- vježbenice, sveske i ostali slični pribor;
- komisijski ispiti;
- dopunska nastava u slučaju da za njom postoji potreba uzrokovana neopravdanim razlozima (nemar studenata, neopravdani izostanci i sl.);
- naknade šteta koje je student namjerno ili zbog nemara uzrokovao;
- osiguranje od nesretnih slučajeva, osim ako nije posebno ugovoreno.

R.b.	Studijski program	Studijski smjer	Redovni studij KM	Redovni studij EUR	Vanredni studij KM	Vanredni studij EUR
1.	SAOBRAĆAJ	Drumski saobraćaj				
		Željeznički saobraćaj				
2.	POSLOVNA EKONOMIJA	Finansije i računovodstvo				
		Menadžment				
		Menadžment javnog sektora i uprave				
3.	STUDIJ SIGURNOSTI	Kriminalistika				
4.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OD POŽARA	Zaštita na radu				
		Zaštita od požara				
5.	ENERGETIKA	Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost				
		Obnovljivi izvori energije				
		Održavanje energetskih postrojenja				
		Termotehnika				
6.	INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE	Informacijski sistemi i tehnologije				
7.	BUSINESS ECONOMICS	Management				
8.	ZDRAVSTVENE STUDIJE	Sestrinstvo				
		Sanitarni inženjering				
		Fizioterapija				
		Gerijatrija				

Studijski programi

Ponuda u pogledu studijskih programa na Visokoj školi "CEPS" uistinu je vrlo bogata, tako da možete birati između različitih usmjerenja u području tehničkih, društvenih i zdravstvenih nauka.

Studij se odvija po godinama. Nužan uslov za upis godine jest završena prethodna godina, tj. položeni ispiti iz prethodne godine u minimalnom broju ECTS bodova propisanom Pravilima o studiranju na Visokoj školi "CEPS". Osim toga, svaki predmet može imati nekoliko preduslova - predmeta koje je potrebno ispuniti kako bi ga se položilo.

Obaveze studenta za svaki pojedini predmet određuje nositelj predmeta i iste su poznate na samom početku nastave za svaki predmet u obliku službenog opisnog obrasca predmeta koji je javno objavljen unutar Info sistema za studente. Svaki predmet u studiju nosi odgovarajući broj ECTS bodova. Broj ECTS bodova određen je prema broju školskih sati koje student treba uložiti da bi savladao materiju toga kolegija što uključuje aktivnu nastavu (predavanja i vježbe), kao i rad kod kuće. Uzeto je da jedan ECTS bod vrijedi 30 sati rada studenta. Prosječno sedmično opterećenje studenta nastavom je oko 22 - 24 školskih sati na Visokoj školi "CEPS" i oko 15 do 20 sati kod kuće. Broj ECTS bodova koje bi student trebao skupiti po semestru je 30. Svaka godina studija (dva semestra) vrednuje se 60 ECTS bodova.

Na završnom, šestom ili osmom semestru se izrađuje završni rad koji se boduje sa ECTS bodovima. Ukupan broj ECTS bodova potrebnih za dovršetak trogodišnjeg studija i sticanje prava na izdavanje diplome je 180 ECTS bodova, a za dovršetak četverogodišnjeg studija i sticanje prava na izdavanje diplome je 240 ECTS bodova.

Kako bi student mogao pristupiti polaganju ispita potrebno je zadovoljiti minimalnu prisutnost na nastavi propisanu unutar svakog predmeta a i na temelju nje dobiti potpis nastavnika u indeks.

Obavezna prisutnost nastavi utvrđena je nastavnim planom i programom za svaki studijski program posebno, te u ovisnosti od statusa studenta je li redovni ili vanredni.

Studijski programi

I. Studijski program: SAOBRAĆAJ

Studijski smjerovi: Drumski saobraćaj; Željeznički saobraćaj

Studijski smjer: Drumski saobraćaj

Potrebe za kadrovima osposobljenim za drumski saobraćaj proizlaze, prije svega, iz strateških opredjeljenja Bosne i Hercegovine da se funkcionisanje i razvitak saobraćaja temelji na visokom svjetskom nivou, što je nužno za uključivanje Bosne i Hercegovine u međunarodnu podjelu rada i uključivanje u međunarodne integracije te korištenje komparativnih prednosti geosaobraćajnog položaja.

Sistemski pristup saobraćajnoj politici Bosne i Hercegovine i potrebe za saobraćajnim kadrovima definisani su u Strategiji saobraćajnog razvitka Bosne i Hercegovine. Polazeći od temeljnih ciljeva, prognoza i planova koji su sadržani u Strategiji saobraćajnog razvitka, nužno se treba osigurati dovoljan broj obrazovanih i stručnih kadrova koji bi osigurali realizaciju postavljenih ciljeva.

Uz ostalo, dugoročne i realne potrebe za visokoobrazovanim i stručnim kadrovima u saobraćaju Bosne i Hercegovine temelje se na geosaobraćajnom položaju zemlje i intenzivnom razvitku savremenih prevoznih tehnologija.

Razvoj saobraćajnog sistema i potreba za stručnim kadrovima nemaju alternative u Bosni i Hercegovini. U tom pravcu, u zadnjih nekoliko godina, doneseno je više zakonskih i podzakonskih akata, potpisano je više bilateralnih sporazuma koji tretiraju problematiku saobraćaja te je multisaobraćaj orijentisan prema profesionalnim zahtjevima profila inženjera saobraćaja.

Studij pruža tehničko, tehnološko i organizacijsko obrazovanje potrebno za vođenje saobraćajnih procesa, gospodarenje opremom i materijalima te praktičnu primjenu savremenih tehnologija i organizacije u saobraćaju u cilju postizanja optimalnih tehničko - tehnoloških i ekonomskih efekata uz istodobnu zaštitu okoline.

Dodiplomski studij Saobraćaj, smjer Drumski saobraćaj, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer drumskog saobraćaja*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Saobraćaj, smjer Drumski saobraćaj, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer drumskog saobraćaja*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*
Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Saobraćaj*, smjer *Drumski saobraćaj*, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
1.	Matematika	4	-	3	8
2.	Fizika	2	-	1	4
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	5
5.	Poznavanje robe	2	1	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	3
7.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)	
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**10**	**30**

** P – predavanja, S – seminari, V – vježbe, Pr – praktikum*
** Kod upisa stranog jezika student bira između engleskog, njemačkog i talijanskog jezika*
** Tjelesni i zdravstveni odgoj izvodi se izvan satnice*

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
8.	Saobraćajno i prostorno planiranje	2	1	-	4
9.	Savremeni saobraćajni sistemi	2	2	-	6
10.	Osnove elektrotehnike i elektronike	2	-	2	5
11.	Statistika u saobraćaju	2	-	1	4
12.	Strani jezik II	2	-	1	4
13.	Osnove mašinstva	2	-	1	4
14.	Saobraćaj i ekologija	2	1	-	3
15.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)	
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**5**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
16.	Tehnička mehanika	3	-	2	6
17.	Prekrcajna sredstva I	2	1	-	4
18.	Unutrašnji transport i skladištenje	2	-	2	5
19.	Operacijska istraživanja u saobraćaju	2	-	1	4
20.	Saobraćajni koridori i robni tokovi	2	2	-	4
21.	Saobraćajna logistika	2	1	-	4
22.	Strani jezik III	1	-	2	3
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**7**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
23.	Prekrcajna sredstva II	2	-	1	4
24.	Robno distribucijski centri i terminali	2	2	-	5
25.	Osnove ekonomije	2	2	-	3
26.	Osnove menadžmenta	2	2	-	5
27.	Saobraćajno pravo	2	2	-	3
28.	Tehnologija i organizacija javnog gradskog saobraćaja	2	1	-	5
29.	Strani jezik IV	1	-	2	3
30.	Stručna praksa - ljetna (1 mjesec)				2
	Ukupno u semestru	**13**	**9**	**3**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
31.	Infrastruktura drumskog saobraćaja	2	1	-	3
32.	Sredstva i eksploatacija sredstava drumskog saobraćaja	3	-	1	5
33.	Tehnologija i organizacija drumskog saobraćaja	2	2	-	4

34.	Drumskosaobraćajna sigurnost s ekspertizama saobraćajnih nesreća	2	-	1	4
35.	Saobraćajna tehnika	2	-	1	5
36.	Informacijski sistemi u drumskom saobraćaju	1	-	2	3
37.	Ekonomika drumskog saobraćaja	1	1	-	3
38.	Izborni predmet*	2	1	-	3
	Ukupno u semestru	**15**	**5**	**5**	**30**

** Izborni predmeti (student upisuje jedan od predmeta):*
- Marketing u saobraćaju;
- Transportno osiguranje;
- Zaštita u saobraćaju;
- Saobraćajna medicina;
- Meteorologija.

3. godina studija – VI. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
39.	Semestralna stručna praksa	-	-	-	13
40.	Završni rad	-	-	-	17
	Ukupno u semestru	**-**	**-**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Saobraćaj*, smjer *Drumski saobraćaj*, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
1.	Matematika	4	-	3	8
2.	Fizika	2	-	1	4
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	5
5.	Poznavanje robe	2	1	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	3

7.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)	
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**10**	**30**

** P – predavanja, S – seminari, V – vježbe, Pr – praktikum*
** Kod upisa stranog jezika student bira između engleskog, njemačkog i talijanskog jezika*
** Tjelesni i zdravstveni odgoj izvodi se izvan satnice*

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
8.	Saobraćajno i prostorno planiranje	2	1	-	4
9.	Savremeni saobraćajni sistemi	2	2	-	6
10.	Osnove elektrotehnike i elektronike	2	-	2	5
11.	Statistika u saobraćaju	2	-	1	4
12.	Strani jezik II	2	-	1	4
13.	Osnove mašinstva	2	-	1	4
14.	Saobraćaj i ekologija	2	1	-	3
15.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)	
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**5**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
16.	Tehnička mehanika	3	-	2	6
17.	Prekrcajna sredstva I	2	1	-	4
18.	Unutrašnji transport i skladištenje	2	-	2	5
19.	Operacijska istraživanja u saobraćaju	2	-	1	4
20.	Saobraćajni koridori i robni tokovi	2	2	-	4
21.	Saobraćajna logistika	2	1	-	4
22.	Strani jezik III	1	-	2	3
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**7**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
23.	Prekrcajna sredstva II	2	-	1	4
24.	Robno distribucijski centri i terminali	2	2	-	5
25.	Osnove ekonomije	2	2	-	3
26.	Osnove menadžmenta	2	2	-	5
27.	Saobraćajno pravo	2	2	-	3
28.	Tehnologija i organizacija javnog gradskog saobraćaja	2	1	-	5
29.	Strani jezik IV	1	-	2	3
30.	Stručna praksa - ljetna (1 mjesec)				2
	Ukupno u semestru	**13**	**9**	**3**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
31.	Infrastruktura drumskog saobraćaja	2	1	-	3
32.	Sredstva i eksploatacija sredstava drumskog saobraćaja	3	-	1	5
33.	Tehnologija i organizacija drumskog saobraćaja	2	2	-	4
34.	Drumskosaobraćajna sigurnost s ekspertizama saobraćajnih nesreća	2	-	1	4
35.	Saobraćajna tehnika	2	-	1	5
36.	Informacijski sistemi u drumskom saobraćaju	1	-	2	3
37.	Ekonomika drumskog saobraćaja	1	1	-	3
38.	Izborni predmet*	2	1	-	3
	Ukupno u semestru	**15**	**5**	**5**	**30**

** Izborni predmeti (student upisuje jedan od predmeta):*
- Marketing u saobraćaju;
- Transportno osiguranje;
- Zaštita u saobraćaju;
- Saobraćajna medicina;
- Meteorologija.

3. godina studija – VI. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
39.	Planiranje saobraćaja	2	-	2	6
40.	Saobraćajni terminali	3	-	3	6
41.	Vrednovanje u saobraćaju	2	-	2	4.50
42.	Psihologija u saobraćaju	2	-	2	4.50
43.	Izborni predmet 1*	2	-	2	4.50
44.	Izborni predmet 2*	2	-	2	4.50
	Ukupno u semestru	**13**	**-**	**13**	**30**

** Izborni predmet 1 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Intermodalni prevoz;
- Vertikalni prevoz.

** Izborni predmet 2 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Marketing u saobraćaju;
- Menadžment u saobraćaju.

4. godina studija – VII. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
45.	Prevoz putnika i robe	3	-	3	6
46.	Javni gradski prevoz	3	-	3	6
47.	Špedicija	2	-	2	6
48.	Organizacija saobraćajnih preduzeća	2	-	2	6
49.	Sigurnost saobraćaja	3	-	3	6
	Ukupno u semestru	**13**	**-**	**13**	**30**

4. godina studija – VIII. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno			ECTS bodova
		P	S	V	
50.	Gradske saobraćajnice	2	-	2	6
51.	Upravno i radno pravo	2	-	2	6

52.	Logistika u saobraćaju	2	-	2	6
53.	Izborni predmet 3*	2	-	2	4
54.	Izborni predmet 4*	2	-	2	4
55.	Završni rad	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**10**	**-**	**10**	**30**

** Izborni predmeti 3 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Uviđaj saobraćajnih nesreća;
- Upravljanje saobraćajem u gradovima.
** Izborni predmeti 4 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Ekspertize saobraćajnih nesreća;
- Preventiva i ekologija u saobraćaju.

Studijski smjer: Željeznički saobraćaj

Studij Željezničkog saobraćaja je osnovan zbog niza konkurentskih prednosti u odnosu na uporedive koji se trenutno izvode na području države i šire. Sistemska integracija granskih disciplina (željeznički saobraćaj, drumski saobraćaj i dr.) omogućuje edukaciju stručnjaka novog profila koji mogu uspješno rješavati kompleksne probleme u saobraćaju.

Razvoj transevropskih saobraćajnih mreža zahtjeva domaće stručne i naučne resurse koji mogu uspješno djelovati u planiranju, izgradnji i održavanju takvih sistema. Pored toga, svako preduzeće ili državna služba mora imati stručnjake koji mogu planirati, razvijati i održavati sisteme nužne za poslovanje i obavljanje drugih ekonomskih i neekonomskih aktivnosti.

Svrha, odnosno trajni cilj studijskog smjera Željeznički saobraćaj je postizanje održive, efektivne, efikasne i etičke edukacije studenata koji mogu uspješno obavljati profesionalne zadaće u naznačenom području te biti temeljno osposobljeni za cjeloživotnu edukaciju i usavršavanje. Predloženi plan i program koji izvodi visokoškolska ustanova usklađen je sa strateškim ciljevima i smjernicama razvoja jedinstvenog Evropskog prostora visokog obrazovanja (EHEA, ERA).

Nakon završenog dodiplomskog studija studenti su osposobljeni: za primjenu stečenih znanja u analizi željezničkog sistema prema različitim kriterijima; sposobnost odabira odgovarajućih analitičkih metoda za rješavanje problema vezanih uz tehnološke procese u putničkom i teretnom željezničkom saobraćaju; primjenu odgovarajućeg modela u rješavanju problema odabira optimalnog procesa na temelju

definisanih transportnih potreba; analizu željezničkih podsistema i tehnoloških procesa u putničkom i teretnom saobraćaju primjenom stečenih znanja te rješavanje složenih problema, analizu i objašnjavanje uticaja sistema upravljanja na učinkovitost realizacije željezničkog saobraćaja; primjenjivanje simulacijskih metoda za rješavanje operativnih problema u željezničkom saobraćaju te analizu i objašnjavanje rezultata provedenih simulacija i sl.

Dodiplomski studij Saobraćaj, smjer Željeznički saobraćaj, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer željezničkog saobraćaja*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Saobraćaj, smjer Željeznički saobraćaj, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer željezničkog saobraćaja*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Saobraćaj*, smjer *Željeznički saobraćaj*, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
1.	Matematika	4	-	3	-	8	1
2.	Fizika	2	-	1	-	4	1
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5	1
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5	1
5.	Poznavanje robe	2	1	-	-	5	1
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3	1
7.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)			
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**10**	**-**	**30**	**6**

** P – predavanja, S – seminari, V – vježbe, Pr – praktikum*
** Kod upisa stranog jezika student bira između engleskog, njemačkog i talijanskog jezika*
** Tjelesni i zdravstveni odgoj izvodi se izvan satnice*

1.godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
8.	Saobraćajno i prostorno planiranje	2	1	-	-	4	1
9.	Savremeni saobraćajni sistemi	2	2	-	-	6	1
10.	Osnove elektrotehnike i elektronike	2	-	2	-	5	1
11.	Statistika u saobraćaju	2	-	1	-	4	1
12.	Strani jezik II	2	-	1	-	4	1
13.	Osnove mašinstva	2	-	1	-	4	1
14.	Saobraćaj i ekologija	2	1	-		3	1
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**5**	**-**	**30**	**7**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
15.	Tehnička mehanika	3	-	2	-	6	1
16.	Prekrcajna sredstva I	2	1	-	-	4	1
17.	Unutrašnji transport i skladištenje	2	-	2	-	5	1
18.	Operacijska istraživanja u saobraćaju	2	-	1	-	4	1
19.	Saobraćajni koridori i robni tokovi	2	2	-	-	4	1
20.	Saobraćajna logistika	2	1	-	-	4	1
21.	Strani jezik III	1	-	2	-	3	1
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**7**	**-**	**30**	**7**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
22.	Prekrcajna sredstva II	2	-	1	-	4	1
23.	Robno distribucijski centri i terminali	2	2	-	-	5	1

24.	Osnove ekonomije	2	2	-	-	3	1
25.	Osnove menadžmenta	2	2	-	-	5	1
26.	Saobraćajno pravo	2	2	-	-	3	1
27.	Tehnologija i organizacija javnog gradskog saobraćaja	2	1	-	-	5	1
28.	Strani jezik IV	1	-	2	-	3	1
29.	Stručna praksa – ljetna (1 mjesec)				(x)	2	
	Ukupno u semestru	**13**	**9**	**3**	**(x)**	**30**	**7**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	**Kolegij**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**	**Ispita**
		P	S	V	Pr		
30.	Infrastruktura željezničkog saobraćaja	2	1	-	-	6	1
31.	Šinska vozila	3	-	1	-	6	1
32.	Nadzor i regulisanje željezničkog saobraćaja	2	-	2	-	6	1
33.	Informacijski sistemi u željezničkom saobraćaju	1	-	2	-	6	1
34.	Izborni predmet*	2	1	-	-	6	1
	Ukupno u semestru	**10**	**2**	**5**	**-**	**30**	**5**

** Izborni predmeti (student upisuje jedan od predmeta):*
- Marketing u saobraćaju;
- Transportno osiguranje;
- Zaštita u saobraćaju;
- Saobraćajna medicina;
- Meteorologija.

3. godina studija – VI. semestar

Broj prog.	**Kolegij**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**	**Ispita**
		P	S	V	Pr		
35.	Semestralna stručna praksa	-	-	-	(x)	13	-
36.	Završni rad	-	-	(x)	-	17	1
	Ukupno u semestru	-	-	(x)	(x)	30	1

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Saobraćaj*, smjer *Željeznički* saobraćaj, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
1.	Matematika	4	-	3	-	8	1
2.	Fizika	2	-	1	-	4	1
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5	1
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5	1
5.	Poznavanje robe	2	1	-	-	5	1
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3	1
7.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)			
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**10**	**-**	**30**	**6**

∗P – predavanja, S – seminari, V – vježbe, Pr – praktikum

∗Kod upisa stranog jezika student bira između engleskog, njemačkog i talijanskog jezika

∗Tjelesni i zdravstveni odgoj izvodi se izvan satnice

1.godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
8.	Saobraćajno i prostorno planiranje	2	1	-	-	4	1
9.	Savremeni saobraćajni sistemi	2	2	-	-	6	1
10.	Osnove elektrotehnike i elektronike	2	-	2	-	5	1
11.	Statistika u saobraćaju	2	-	1	-	4	1
12.	Strani jezik II	2	-	1	-	4	1
13.	Osnove mašinstva	2	-	1	-	4	1
14.	Saobraćaj i ekologija	2	1	-		3	1
15.	Tjelesni i zdravstveni odgoj			(2)			
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**5**	**-**	**30**	**7**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
16.	Tehnička mehanika	3	-	2	-	6	1
17.	Prekrcajna sredstva I	2	1	-	-	4	1
18.	Unutrašnji transport i skladištenje	2	-	2	-	5	1
19.	Operacijska istraživanja u saobraćaju	2	-	1	-	4	1
20.	Saobraćajni koridori i robni tokovi	2	2	-	-	4	1
21.	Saobraćajna logistika	2	1	-	-	4	1
22.	Strani jezik III	1	-	2	-	3	1
	Ukupno u semestru	**14**	**4**	**7**	**-**	**30**	**7**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
23.	Prekrcajna sredstva II	2	-	1	-	4	1
24.	Robno distribucijski centri i terminali	2	2	-	-	5	1
25.	Osnove ekonomije	2	2	-	-	3	1
26.	Osnove menadžmenta	2	2	-	-	5	1
27.	Saobraćajno pravo	2	2	-	-	3	1
28.	Tehnologija i organizacija javnog gradskog saobraćaja	2	1	-	-	5	1
29.	Strani jezik IV	1	-	2	-	3	1
30.	Stručna praksa - ljetna (1 mjesec)				(x)	2	
	Ukupno u semestru	**13**	**9**	**3**	**(x)**	**30**	**7**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegij	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
31.	Infrastruktura željezničkog saobraćaja	2	1	-	-	6	1
32.	Šinska vozila	3	-	1	-	6	1
33.	Nadzor i reguliranje željezničkog saobraćaja	2	-	2	-	6	1
34.	Informacijski sistemi u željezničkom saobraćaju	1	-	2	-	6	1
35	Izborni predmet*	2	1	-	-	6	1
	Ukupno u semestru	**10**	**2**	**5**	**-**	**30**	**5**

** Izborni predmet (student upisuje jedan od predmeta):*
- Marketing u saobraćaju;
- Transportno osiguranje;
- Zaštita u saobraćaju;
- Saobraćajna medicina;
- Meteorologija.

3. godina studija – VI. semestar

Brj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
36.	Planiranje saobraćaja	2	-	2	-	6	1
37.	Saobraćajni terminali	3	-	3	-	6	1
38.	Vrednovanje u saobraćaju	2	-	2	-	6	1
39.	Izborni predmet 1*	2	-	2	-	6	1
40.	Izborni predmet 2*	2	-	2	-	6	1
	Ukupno u semestru	**11**	**-**	**11**	**-**	**30**	**5**

**Izborni predmeti 1 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Intermodalni prevoz;
- Vertikalni prevoz.
**Izborni predmeti 2 (student upisuje jedan od predmeta):*
- Psihologija u saobraćaju;
- Menadžment u saobraćaju.

4. godina studija – VII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
41.	Prevoz putnika i robe	3	-	3	-	6	1
42.	Javni gradski prevoz	3	-	3	-	6	1
43.	Špedicija	2	-	2	-	6	1
44.	Tehnička eksploatacija šinskih vozila	2	-	2	-	6	1
45.	Sigurnost željezničkog saobraćaja	3	-	3	-	6	1
	Ukupno u semestru	**13**	**-**	**13**	**-**	**30**	**5**

4. godina studija – VIII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova	Ispita
		P	S	V	Pr		
46.	Tehnologija i organizacija željezničkog saobraćaja	2	-	2	-	6	1
47.	Upravno i radno pravo	2	-	2	-	6	1
48.	Dijagnostika i održavanje šinskih vozila	2	-	2	-	6	1
49.	Izborni predmet 3*	2	-	2	-	4	1
50.	Izborni predmet 4*	2	-	2	-	4	1
51.	Završni rad	-	-	-	-	4	1
	Ukupno u semestru	**10**	**-**	**10**	**-**	**30**	**6**

* Izborni predmeti 3 (student upisuje jedan od predmeta):
- Organizacija saobraćajnih preduzeća;
- Upravljanje saobraćajem u gradovima.

* Izborni predmeti 4 (student upisuje jedan od predmeta**):**
- Logistika u saobraćaju;
- Preventiva i ekologija u saobraćaju.

II. Studijski program: POSLOVNA EKONOMIJA

Studijski smjerovi: Finansije i računovodstvo; Menadžment; Menadžment javnog sektora i uprave.

Profil kadra koji se školuje na studijskom programu Poslovne ekonomije mora biti različit od profila klasičnih ekonomista. Taj profil mora imati poslovno - upravljačku orijentaciju sa savremenim operativno - tehnološkim znanjima i vještinama i interkulturnim karakteristikama koje se mogu steći jedino na moderno profiliranoj visokoškolskoj ustanovi kakva je naša. U osnovi se treba fokusirati na nove paradigme menadžmenta, računovodstva i finansija, menadžmenta javnog sektora i uprave. Studij Poslovne ekonomije treba shvatiti kao "učenje o cjelovitom upravljanju u organizacijama".

Studij Poslovne ekonomije treba promatrati isključivo kao proces upravljanja organizacijama (institucijama, firmama, državnim strukturama). U tradicionalnim teorijama poslovne ekonomije može biti definisan kao "napor u ostvarivanju ciljeva kroz planiranje, organizovanje, vođenje i kontrolisanje". Polazna teza za utvrđivanje potreba u oblastima ekonomskog obrazovanja studenata jeste radikalno promijenjen pristup poimanju ekonomije i ekonomskih vrijednosti. Na toj osnovi preduzeća su locirana kao članovi globalnih i lokalnih zajednica koja djeluju u većim organizacijskim mrežama i sistemima. Njihove poslovne aktivnosti su tehnološki intenzivne i zahtijevaju kvalificirane zaposlene koji se obrazuju u vrhunskim visokoškolskim institucijama.

Visoka škola "CEPS" ima ambiciju da školovanjem kadrova za ovaj obrazovni profil doprinese dinamici privrednog života regije, Bosne i Hercegovine i šireg područja, i da se adekvatnom brzinom usvoje neophodna znanja iz svih oblasti poslovne ekonomije koja su potreba poslovnih ljudi.

Studenti u području poslovne ekonomije stiču osnovna znanja o tržišnim uslovima u kojima posluju ekonomski subjekti, pretpostavkama koje trebaju biti ispunjene radi realizacije poslovne djelatnosti radi koje su osnovani, troškovima i vrstama troškova koje se pri tome javljaju te poslovnom rezultatu kojeg ekonomski subjekti ostvaruju.

Pored tih znanja studenti stiču kompetencije utvrđivanja i upravljanja troškovima radi ostvarivanja boljih poslovnih rezultata, izračunavanja cijene koštanja i pokazatelja uspješnosti poslovanja, a sve u svrhu identificiranja snaga i slabosti preduzeća.

Izučavanje studijskog programa Poslovne ekonomije, budućim studentima omogućiti će:

- vladanje cjelovitim znanjima iz ekonomije i ekonomskih disciplina;

- sposobnost kreativne primjene kvantitativnih i statističkih metoda u ekonomiji;
- sposobnost primjene naprednih metoda analize i istraživanja;
- sposobnost rješavanja problema funkcionisanja ekonomskih sistema;
- sposobnost višedimenzijskog načina razmišljanja;
- sposobnost kreiranja i formulacije novih ideja u poslovanju.

Studijski smjer: Finansije i računovodstvo

Znanja i vještine koje stiču završetkom studija, ekonomisti *računovodstveno - finansijskog smjera,* su te da će biti osposobljeni za samostalno vođenje poslovnih knjiga malog preduzeća, obrta i neprofitnih organizacija. Jednako tako bit će osposobljeni za preuzimanje stručnih poslova u okviru računovodstveno - finansijske struke srednje - velikih i velikih preduzetnika te za preuzimanje organizacijskih funkcija u dijelu koji se odnosi na računovodstveno - finansijske poslove u preduzećima, bankama i osiguravajućim društvima.

Diplomanti računovodstveno - finansijske struke biti će osposobljeni za obavljanje poslova na području finansijskog menadžmenta, finansijskog računovodstva i izvještavanja, kontrolinga, menadžerskog računovodstva, poslovnog planiranja i revizije.

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Finansije i računovodstvo, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije – Finansije i računovodstvo*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Finansije i računovodstvo, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije - Finansije i računovodstvo*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Studijski smjer: Menadžment

Znanja i vještine koje se stiču završetkom studijskog smjera *Menadžment* daju diplomantima da su osposobljeni za rad i profesionalni razvoj na istraživanju, projektovanju i dizajniranju organizacije preduzeća i njegovih dijelova: menadžmentu na svim organizacijskim nivoima, upravljanju ljudskim potencijalima, upravljanju proizvodnjom, projektnom menadžmentu, upravljanju nagrađivanjem, konsultantskim poslovima iz područja organizovanja, menadžmenta i reinženjeringa, upravljanja promjenama i upravljanja krizama te istraživačke i razvojne poslove u naučnim i obrazovnim institucijama.

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Menadžment, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije - Menadžment*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Menadžment, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije - Menadžment*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Studijski smjer: Menadžment javnog sektora i uprave

Znanja i vještine koje se stiču završetkom studijskog smjera *Menadžment javnog sektora i uprave* odnose se na upravljanje kompleksnošću velikog broja funkcija organa javne uprave i optimizacijom informacijskih, vrijednosnih i prije svega finansijskim tokovima u sistemu uprave.

Isto tako u sferu poslova i zadataka koji su u nadležnosti ovog studijskog smjera su poslovi praćenja velikog broja građana i drugih klijenata kojima se pružaju usluge i rješavaju zahtjevi; kontrolisanje upravljačkih efekata funkcija na više nivoa (nivo jedinica uprave i lokalne samouprave, nivo rukovoditelja odjeljenja, nivo operativnih izvršitelja); planiranje budućih projekata, akcija i aktivnosti u cjelini koji uključuju višedimenzionalnost interakcija (plan budžeta, obaveza i naplate potraživanja, plan ekološke zaštite, prostorno planiranje, izgradnja infrastrukturnih sistema itd.).

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Menadžment javnog sektora i uprave, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije - Menadžment javnog sektora i uprave*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Poslovna ekonomija, sa studijskim smjerom Menadžment javnog sektora i uprave, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) poslovne ekonomije - Menadžment javnog sektora i uprave*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Poslovna ekonomija*, smjerovi: *Računovodstvo i finansije, Menadžment, Mendžment javnog sektora i uprave*, traju tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. i 3.			
Studijski smjer: FINANSIJE I RAČUNOVODSTVO			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment
OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Antropologija i psihologija menadžmenta
			Psihologija rada

			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	60	Ekonomija
OBV	6	60	Međunarodna ekonomija
OBV	6	60	Javne finansije
OBV	6	60	Računovodstvo malih i srednjih poduzeća
OBV	3	30	Makroekonomija 2
OBV	3	30	Matematička analiza za ekonomiste
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	6	60	Poslovne finansije
OBV	6	60	Ekonomika bankarstva
OBV	4	45	Međunarodno poslovanje
OBV	6	60	Finansijsko računovodstvo
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Ekonomika i politika investiranja
			Ekonomika saobraćaja i pomorstva
			Finansijska tržišta i institucije
			Računovodstvo korisnika proračuna
			Menadžment ljudskih potencijala
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Finansijska matematika
			Organizacija i analiza podataka
			Poslovni strani jezik B2
			Uvod u modeliranje poslovnog odlučivanja
	30		**6. semestar**
OBV	6	60	Strateški menadžment
OBV	6	60	Analiza i planiranje
OBV	6	60	Računovodstvo finansijskih institucija
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Baze podataka
			Finansiranje malih i srednjih poduzeća
			Restrukturiranje i sanacija poduzeća

IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Aktuarska matematika
			Monetarna ekonomija
			Poslovni strani jezik C1
ZR	4		Završni rad

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. i 3.			
Studijski smjer: MENADŽMENT			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment
OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza

IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Psihologija rada
			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	60	Ekonomija
OBV	6	60	Međunarodna ekonomija
OBV	6	60	Monetarna ekonomija
OBV	6	60	Antropologija i psihologija menadžmenta
OBV	3	30	Makroekonomija 2
OBV	3	30	Matematička analiza za ekonomiste
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	6	60	Poslovne finansije
OBV	6	60	Ekonomika bankarstva
OBV	4	45	Međunarodno poslovanje
OBV	6	60	Menadžment ljudskih potencijala
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Ekonomika i politika investiranja
			Ekonomika saobraćaja i pomorstva
			Finansijska tržišta i institucije
			Industrijska politika
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Finansijska matematika
			Finansijsko računovodstvo
			Poslovni strani jezik B2
			Uvod u modeliranje poslovnog odlučivanja
	30		**6. semestar**
OBV	6	60	Strateški menadžment
OBV	6	60	Analiza i planiranje
OBV	6	60	Operacijski menadžment
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Baze podataka
			Finansiranje malih i srednjih poduzeća

			Javne finansije
			Restrukturiranje i sanacija poduzeća
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Aktuarska matematika
			Računovodstvo malih i srednjih poduzeća
			Poslovni strani jezik C1
ZR	4		Završni rad

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. i 3.			
Studijski smjer: MENADŽMENT JAVNOG SEKTORA I UPRAVE			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment

OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Psihologija rada
			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	180	Državni menadžment i pravna država
OBV	5	150	Organizacija 2
OBV	7	210	Poslovne finansije
IZB	6	180	Izborni predmeti:
			Međunarodna ekonomija
			Monetarna ekonomija
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	5	150	Upravno pravo
OBV	5	150	Budžetski menadžment
OBV	8	240	Projekat
IZB	6	180	Izborni predmeti:
			Menadžment ljudskih potencijala
			Međunarodno poslovanje
	30		**6. semestar**
OBV	5	150	Ekonomija BiH
OBV	5	150	Monetarne i javne finansije
OBV	6	180	Stručna praksa
IZB	6	180	Izborni predmeti:
			Operacijski menadžment
ZR	8	240	Završni rad

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Poslovna ekonomija* smjerovi: *Računovodstvo i finansije, Menadžment, Mendžment javnog sektora i uprave*, traju četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. 3. i 4.			
Studijski smjer: FINANSIJE I RAČUNOVODSTVO			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment
OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Antropologija i psihologija menadžmenta
			Psihologija rada

			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	60	Ekonomija
OBV	6	60	Međunarodna ekonomija
OBV	6	60	Javne finansije
OBV	6	60	Računovodstvo malih i srednjih poduzeća
OBV	3	30	Makroekonomija 2
OBV	3	30	Matematička analiza za ekonomiste
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	6	60	Poslovne finansije
OBV	6	60	Ekonomika bankarstva
OBV	4	45	Međunarodno poslovanje
OBV	6	60	Finansijsko računovodstvo
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Ekonomika i politika investiranja
			Ekonomika saobraćaja i pomorstva
			Finansijska tržišta i institucije
			Računovodstvo korisnika proračuna
			Menadžment ljudskih potencijala
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Finansijska matematika
			Organizacija i analiza podataka
			Poslovni strani jezik B2
			Uvod u modeliranje poslovnog odlučivanja
	30		**6. semestar**
OBV	6	60	Strateški menadžment
OBV	6	60	Analiza i planiranje
OBV	4	45	Upravljanje rizicima
OBV	6	60	Računovodstvo finansijskih institucija
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Baze podataka
			Finansiranje malih i srednjih poduzeća

			Restrukturiranje i sanacija poduzeća
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Aktuarska matematika
			Monetarna ekonomija
			Poslovni strani jezik C1
Narav	**ECTS**	**Sati**	**4. godina**
	30		**7. semestar**
OBV	6	60	Računovodstvo troškova
OBV	6	60	Finansijski menadžment
OBV	6	60	Mikrosistem EU
OBV	4	45	Upravljanje troškovima
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Poslovno komuniciranje
			Ekonomika i politika zaštite okoliša
			Primjena matematičkih modela u ekonomiji
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Vrijednosni papiri
			Internet u poslovanju
			Ekonomika razvoja
	30		**8. semestar**
OBV	6	60	Kvantitativne metode za poslovno odlučivanje
OBV	6	60	Menadžersko računovodstvo
OBV	6	60	Oporezivanje preduzeća
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Kontroling
			Menadžment informacijskih sistema
			Poslovno pregovaranje
			Upravljačka ekonomika
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Makroekonomija EU
			Poslovna politika banaka
			Upravljanje valutnim tečajevima
ZR	4		Završni rad

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. 3. i 4.			
Studijski smjer: MENADŽMENT			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment
OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Psihologija rada
			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	60	Ekonomija
OBV	6	60	Međunarodna ekonomija

OBV	6	60	Monetarna ekonomija
OBV	6	60	Antropologija i psihologija menadžmenta
OBV	3	30	Makroekonomija 2
OBV	3	30	Matematička analiza za ekonomiste
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	6	60	Poslovne finansije
OBV	6	60	Ekonomika bankarstva
OBV	4	45	Međunarodno poslovanje
OBV	6	60	Menadžment ljudskih potencijala
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Ekonomika i politika investiranja
			Ekonomika saobraćaja i pomorstva
			Finansijska tržišta i institucije
			Industrijska politika
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Finansijska matematika
			Finansijsko računovodstvo
			Poslovni strani jezik B2
			Uvod u modeliranje poslovnog odlučivanja
	30		**6. semestar**
OBV	6	60	Strateški menadžment
OBV	6	60	Analiza i planiranje
OBV	6	60	Operacijski menadžment
OBV	4	45	Poslovno pregovaranje
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Baze podataka
			Finansiranje malih i srednjih poduzeća
			Javne finansije
			Restrukturiranje i sanacija poduzeća
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Aktuarska matematika
			Računovodstvo malih i srednjih poduzeća
			Poslovni strani jezik C1

Narav	ECTS	Sati	4. godina
	30		**7. semestar**
OBV	6	60	Računovodstvo troškova
OBV	6	60	Upravljanje kvalitetom
OBV	6	60	Mikrosistem EU
OBV	4	45	Projektovanje organizacije
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Ekonomika razvoja
			Elektroničko poslovanje
			Primjena matematičkih modela u ekonomiji
			Strateški marketing menadžment
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Finansijski menadžment
			Internet u poslovanju
			Revizija
	30		**8. semestar**
OBV	6	60	Kvantitativne metode za poslovno odlučivanje
OBV	6	60	Kontroling
OBV	6	60	Upravljačka ekonomika
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Menadžment informacijskih sistema
			Organizacijsko ponašanje
			Poslovno okruženje
			Teorija organizacije
IZB	4	45	Izborni predmeti:
			Makroekonomija EU
			Menadžersko računovodstvo
			Urbana ekonomika
			Oporezivanje poduzeća
ZR	4		Završni rad

Nastavni plan DODIPLOMSKOG STUDIJA			
POSLOVNA EKONOMIJA			
Studijska godina: 1. 2. 3. i 4.			
Studijski smjer: MENADŽMENT JAVNOG SEKTORA I UPRAVE			
Narav	**ECTS**	**Sati**	**1. godina**
	30		**1. semestar**
OBV	6	60	Osnove ekonomije
OBV	6	60	Matematika
OBV	6	60	Informatika
OBV	6	60	Osnove preduzetništva
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A1
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 1
	30		**2. semestar**
OBV	6	60	Mikroekonomija 1
OBV	6	60	Statistika
OBV	6	60	Organizacija
OBV	6	60	Marketing
OBV	3	30	Poslovni strani jezik A2
OBV	3	30	Tjelesni odgoj 2
Narav	**ECTS**	**Sati**	**2. godina**
	30		**3. semestar**
OBV	6	60	Makroekonomija 1
OBV	6	60	Računovodstvo
OBV	6	60	Menadžment
OBV	3	30	Mikroekonomija 2
OBV	3	30	Statistička analiza
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Psihologija rada
			Poslovni strani jezik B1
			Trgovačko pravo
	30		**4. semestar**
OBV	6	60	Državni menadžment i pravna država
OBV	5	50	Organizacija 2

OBV	7	70	Poslovne finansije
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Međunarodna ekonomija
			Monetarna ekonomija
Narav	**ECTS**	**Sati**	**3. godina**
	30		**5. semestar**
OBV	5	50	Upravno pravo
OBV	5	50	Budžetski menadžment
OBV	8	80	Projekat
IZB	6	60	Izborni predmeti:
			Menadžment ljudskih potencijala
			Međunarodno poslovanje
	30		**6. semestar**
OBV	5	50	Ekonomija BiH
OBV	5	50	Monetarne i javne finansije
OBV	8	80	Organizacija uprave BiH
OBV	6	60	Stručna praksa
IZB	6	60	Izborni predmet:
			Operacijski menadžment
Narav	**ECTS**	**Sati**	**4. godina**
	30		**7. semestar**
OBV	7	70	Metodologija i tehnologija izrade naučnog rada
OBV	8	80	Ekonomski razvoj
OBV	8	80	Veliki pravni sistemi
OBV	7	70	Međunarodne i BiH regulative i zaštita ljudskih prava
	30		**8. semestar**
OBV	9	90	Upravljanje uredskim poslovanjem
OBV	9	90	Javno-privatno partnerstvo
OBV	8	80	Marketing u javnom sektoru
ZR	4		Završni rad

III. Studijski program: STUDIJ SIGURNOSTI

Studijski smjer: Kriminalistika

Naučni ciljevi dodiplomskog studija Kriminalistike su da se kandidati upoznaju sa novim teorijskim i iskustvenim dostignućima, uz dostignuća i u području drugih nauka i disciplina, na koje se nastavni plan i program oslanja i ostvaruje teorijsku i metodološku korenspodenciju te daje relevantan doprinos u razumijevanju etiologije i određenja kategorija i problema koje zahvaćaju i ispunjavaju naučni okvir naznačenog studija. Naziv dodiplomskog studija predstavlja okvir koji polaznicima osigurava naučne premise sa egzaktnim objašnjenjem fenomena sigurnosnih izazova, odnosno spoj naučno - edukativnog sa naučno - istraživačkim aspektima.

Realizacijom naučnih ciljeva, ostvaruju se i relevantni društveni ciljevi, koji treba da daju važan doprinos u daljnjoj nadgradnji polaznika koji pohađaju dodiplomski studij. Dakle, ovaj studij predstavlja važan iskorak i naučno - iskustveni putokaz u eliminisanju praznina u razvoju i obrazovanju visokospecijaliziranih kadrova za naučna istraživanja iz oblasti sigurnosti i obavljanju najsloženijih poslova u institucijama društva. Prema tome, politika obrazovanja na naučnim osnovama, kroz naznačeni dodiplomski studij, implicira naučni aktivitet na metodološkoj i naučno - praktičnoj pripremi na efikasnijem postavljanju prema problemima sigurnosnog karaktera, koji na direktan ili indirektan način opterećuje današnji sigurnosni ambijent.

Po svojoj prirodi kriminalistika je interdisciplinarna nauka. Njena načela i pravila nastala su i primjenjuju se još od davnih vremena. U savremenoj državi koja smjera biti država vladavine prava, mjesto kriminalistike kao nauke ne bi smjelo biti upitno. Ona je područje koje zahtijeva sistemsko i temeljito obrazovanje po mjeri najrazvijenijih demokratskih društava.

U svijetu i kod nas kriminalistika je faktički priznata kao nauka *sui generis*, što je opšte poznato, kako među stručnjacima, tako i među laicima, prvenstveno zahvaljujući sredstvima javnog informisanja. Nastavno će biti ukazano na činjenice koje kriminalistici daju atribut nauke. Činjenice koje kriminalistici daju atribut nauke u osnovi su:

1) poseban kolegij izučavanja i istraživanja;
2) specifičan pristup procesu kriminalističko - pravnog istraživanja;
3) posebne jedinstvene samostalne metode istraživanja (metodologija kriminalistike).

Iako još ima pojedinih skeptika kriminalistika se danas smatra naukom. To se temelji na tome što ona ima svoj metodološki sistem putem kojeg kritički opservira postojeća pravila kriminalistike *de lege lata*, sistematizira ih i analizira. U njenim okvirima se oblikuju i definišu načela i instituti kriminalistike te predlažu izmjene i dopune *de lege ferenda*, u skladu sa razvojem aktuelnog i očekivanog kriminaliteta.

Utvrđujući međusobne odnose svog sadržaja kao pravila o otkrivanju (heuristički aspekt) i dokazivanju (silogistički aspekt) krivičnih djela, kriminalistika koristi pojmove i termine koje je stvorila u svom okrilju. Riječ je o kriminalističkoj terminologiji, kriminalističkom pojmovnom aparatu. Ona doprinosi tumačenju svojih pravila i pomaže u njihovoj adekvatnoj primjeni. Unutar kriminalistike može se govoriti o kriminalistici u užem smislu, kao teoriji i dogmatici kriminalistike koja svojim autoritetom i naučnom utemeljenošću postaje neminovni i neizostavni dopunski izvor za njenu primjenu. Teorija i praksa kriminalistike se međusobno dopunjuju i zajednički doprinose jedinstvenom cilju i zadaći kriminalistike *in ultima linea* prevenciji i represiji kriminaliteta.

Kriminalistika danas iznimno ima nacionalni karakter, jer univerzalnost njezinih naučnih temelja i načela, njene komparativne i historijske metode uvijek joj daju opšte značenje i međunarodne i univerzalne značajke. Kriminalistika djeluje s pozicije svoje naučne neovisnosti i kritičnosti te sagledavanja svih komparativnih podataka i naučnih spoznaja, koje nisu ovisne o konkretnim prilikama u određenoj zemlji. Zbog toga je kriminalistika internacionalna, univerzalna i optimalno slobodna u prosuđivanju. Zbog navedenog pravila kriminalistike se u različitim zemljama neznatno razlikuju.

Kriminalistika ima s materijalnim i postupnim krivičnim pravom zajedničku društvenu zadaću suzbijanja kriminaliteta represivno - preventivnim mjerama. Kriminalistika ima zadaću odgovoriti na brojna pitanja od važnosti za odgovor na pitanje: ima li ili nema razloga za primjenu krivičnog prava ili prava nekih drugih kažnjivih ponašanja u nekom konkretnom slučaju? Njezini zadaci koji se odnose na tzv. preventivno djelovanje, također su od važnosti za zajedničke ciljeve krivičnog prava. Smatra se da je u velikom broju slučajeva krivično pravo bez kriminalistike "mrtvo slovo na papiru", ono se bez nje ne može primijeniti i njegovi ciljevi se ne mogu ostvariti.
Dodiplomski Studij sigurnosti, studijski smjer Kriminalistika, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) kriminalistike*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*
Dodiplomski Studij sigurnosti, studijski smjer Kriminalistika, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) kriminalistike*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*
Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studija sigurnosti*, studijski smjer *Kriminalistika,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

1. godina studija - I. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Uvod u kriminalistiku	4	0	6
2.	Osnovi sigurnosti	4	0	6
3.	Psihologija	4	0	6
4.	Sigurnosni menadžment	3	1	6
5.	Osnovi države i prava	4	0	6
				Ukupno ECTS 30

1. godina studija - II. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Sigurnosni sistem Bosne i Hercegovine	4	0	6
2.	Metodologija istraživanja u kriminalističkim naukama	4	0	6
3.	Kriminalistička taktika	2	2	6
4.	Ljudska prava i sigurnost	4	0	6
5.	Informatika	2	2	6
				Ukupno ECTS 30

2. godina studija - III. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Kriminologija s penologijom	4	0	6
2.	Krivično pravo	4	0	6
3.	Policija i društvo	4	0	6
4.	Kriminalistička tehnika	3	1	6
5.	*Izborni predmeti (1):*			
	- *Vanjska i sigurnosna politika Evropske Unije*	*4*	*0*	*6*
	- *Zloupotreba droga*	*4*	*0*	*6*
	- *Imovinski kriminalitet*	*4*	*0*	*6*
				Ukupno ECTS 30

2. godina studija - IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Nacionalna sigurnost	4	0	6
2.	Krivično-procesno pravo	4	0	6
3.	Privatna sigurnost	4	0	6
4.	Operativna taktika	2	2	6
5.	*Izborni predmeti (1):*			
	- *Viktimologija*	*4*	*0*	*6*
	- *Psihopatologija*	*4*	*0*	*6*
				Ukupno ECTS 30

3. godina studija - V. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Upravno pravo i upravni postupak	3	0	6
2.	Krizni menadžment	3	1	8
3.	Kriminalistička metodika	3	0	8
4. i 5.	*Izborni predmeti (2):*			
	- *Osnovi detektivske službe*	*3*	*0*	*4*
	- *Saobraćajni delikti*	*3*	*0*	*4*
	- *Kriminalistička forenzika*	*3*	*1*	*4*
				Ukupno ECTS 30

3. godina - VI. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Kriminalna politika	3	1	4
2.	Kriminalistička analitika	3	1	7
3.	Kriminalistička operativa	3	1	7
4.	*Izborni predmeti (1):*			
	- *Maloljetnička delikvencija*	*3*	*0*	*4*
	- *Metodika otkrivanja krvnih i seksualnih delikata*	*3*	*0*	*4*
5.	Završni rad			8
				Ukupno ECTS 30

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studija sigurnosti*, studijski smjer *Kriminalistika*, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

1. godina studija - I. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Uvod u kriminalistiku	4	0	6
2.	Osnovi sigurnosti	4	0	6
3.	Psihologija	4	0	6
4.	Sigurnosni menadžment	3	1	6
5.	Osnovi države i prava	4	0	6
				Ukupno ECTS 30

1. godina studija - II. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Sigurnosni sistem Bosne i Hercegovine	4	0	6
2.	Metodologija istraživanja u kriminalističkim naukama	4	0	6
3.	Kriminalistička taktika	2	2	6
4.	Ljudska prava i sigurnost	4	0	6
5.	Informatika	2	2	6
				Ukupno ECTS 30

2. godina studija - III. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Kriminologija s penologijom	4	0	6
2.	Krivično pravo	4	0	6
3.	Policija i društvo	4	0	6
4.	Kriminalistička tehnika	3	1	6
5.	*Izborni predmeti (1):*			
	- *Vanjska i sigurnosna politika Evropske Unije*	*4*	*0*	*6*
	- *Zloupotreba droga*	*4*	*0*	*6*
	- *Imovinski kriminalitet*	*4*	*0*	*6*
				Ukupno ECTS 30

2. godina studija - IV. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Nacionalna sigurnost	4	0	6
2.	Krivično-procesno pravo	4	0	6
3.	Privatna sigurnost	4	0	6
4.	Operativna taktika	3	1	6
5.	*Izborni predmeti (1):*			
	- *Viktimologija*	*4*	*0*	*6*
	- *Psihopatologija*	*4*	*0*	*6*
				Ukupno ECTS 30

3. godina studija - V. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Upravno pravo i upravni postupak	3	0	6
2.	Krizni menadžment	3	1	8
3.	Kriminalistička metodika	3	0	8
4. i 5.	*Izborni predmeti (2):*			
	- *Osnovi detektivske službe*	*3*	*0*	*4*
	- *Saobraćajni delikti*	*3*	*0*	*4*
	- *Kriminalistička forenzika*	*3*	*1*	*4*
				Ukupno ECTS 30

3. godina studija - VI. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Kriminalna politika	3	1	8
2.	Kriminalistička analitika	3	1	7
3.	Kriminalistička operativa	3	1	7
4. i 5.	*Izborni predmeti (2):*			
	- *Metodika istraživanja imovinskog kriminaliteta*	*3*	*0*	*4*
	- *Maloljetnička delikvencija*	*3*	*0*	*4*
	- *Metodika otkrivanja krvnih i seksualnih delikata*	*3*	*0*	*4*
				Ukupno ECTS 30

4. godina studija - VII. semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Prognostika i prevencija kriminaliteta	3	0	7
2.	Policijsko pravo	3	0	8
3.	Ekonomski kriminalitet	3	0	7
4. i 5.	*Izborni predmeti (2):*			
	- *Ekološki kriminalitet*	*3*	*0*	*4*
	- *Forenzička traseologija*	*3*	*0*	*4*
	- *Kompjuterski kriminalitet*	*3*	*0*	*4*
				Ukupno ECTS 30

4. godina studija - VIII. Semestar

Broj prog.	Kolegij	P	V	ECTS
1.	Organizovani kriminalitet	3	1	6
2.	Terorizam			6
3.	Teorije i sistemi sigurnosti	4	0	6
4.	Međunarodno krivično pravo	4	0	6
5.	Završni rad			6
				Ukupno ECTS 30

IV. Studijski program: Energetika

Studijski smjerovi: Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost; Obnovljivi izvori energije; Održavanje energetskih postrojenja; Termotehnika

Energetika je ekonomska djelatnost koja se bavi proučavanjem i iskorištavanjem različitih izvora energije te proizvodnjom električne energije. Energetika je bitna za razvoj čitavog društva. Savremeni ekonomski razvoj neke zemlje u potpunosti ovisi od raspoloživih izvora energije, njihove iskorištenosti i primjene u proizvodnji i potrošnji.

Energetika je visoko profitabilna grana ekonomije. Pokretanjem studija Energetike na Visokoj školi "CEPS", Bosna i Hercegovina dobiva jedinstveno mjesto za obrazovanje i razvoj stručnjaka i poslova vezanih uz nove tehnologije na polju energetike i okoliša.

Budući da ovakvog studija zasad nema u Bosni i Hercegovini, ali ni u cijeloj široj regiji, ova ideja je naišla na plodno tlo u naučnim i akademskim krugovima. Zemlje Evrope imaju za cilj do 2020. smanjiti sadašnju potrošnju klasične energije za 20%, a do tada 20% električne energije i 30% toplinske energije dobivati iz obnovljivih izvora.

Bitno je početi odgajati nove generacije inženjera koji će u nadolazećoj energetskoj tranziciji dati doprinos održivom razvoju i osloboditi nas velikog uvoza fosilnih goriva.

Cijela je planetarna pamet suočena s činjenicom da je klasičnih izvora energije sve manje, s činjenicom o klimatskim promjenama s pogubnim prognozama, ulažu se ogromni napori i novac u povećanu energetsku učinkovitost i pronalaženje te primjenu novih i obnovljivih izvora energije – odatle i ova silna podrška našoj inicijativi na ovim prostorima.

Da Bosna i Hercegovina ne bi ostala na praksi uvoza stranih znanja, tehnologija i proizvoda, svi shvaćaju potrebu obrazovanja vlastitih kadrova. Potrebe za kadrovima osposobljenim za energetske tehnologije proizlaze, prije svega, iz strateških opredjeljenja Bosne i Hercegovine da se energetske tehnologije temelje na visokom svjetskom nivou, što je nužno za uključivanje Bosne i Hercegovine u međunarodnu podjelu rada i uključivanje u međunarodne integracije te korištenje komparativnih prednosti geosaobraćajnog položaja.

Studijski program je otvoren i prilagođen za pokretljivost studenata, slobodno kretanje studenata, pristup studiranju i učenju i potrebnim servisima te slobodnu razmjenu nastavnika i istraživača u skladu

sa Bolonjskim procesom. Programi su usporedivi sa sličnim programima iz inostranstva te su izraženi u ECTS bodovima s mogućnošću izvođenja dijela programa na engleskom jeziku.

Studijski program pruža tehničko, tehnološko i organizacijsko obrazovanje potrebno za rad, održavanje i projektovanje energetskih postrojenja.

Moderna tehnologija omogućava bolje iskorištavanje prirodnih resursa, a otvaraju se mogućnosti iskorištavanja prethodno neiskorištenih. Iskorištavanje snage vjetra i plime koja se koristi uz korištenje savremene tehnologije naši preci su smatrali kao nemoguću misiju.

Studijski smjer: Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost

Znanjima i vještinama koje stiču završetkom studija, diplomanti smjera Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, biti će osposobljeni za samostalno obavljanje poslova vezanih uz sistemsko gospodarenje energijom, primjenu mjera energetske učinkovitosti te održivog razvoja gospodarenja energijom.

Diplomanti smjera Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost biti će, također, osposobljeni za obavljanje poslova na području promicanja energetske učinkovitosti i održivog gospodarenja energijom, kontinuiranog praćenja novih tehnologija u području energetske učinkovitosti, uštede energije i primjene novih tehnologija u području obnovljivih izvora energije, zatim poslova u domeni građenja, grijanja i klimatizacije i dr.

Dodiplomski studijski program Energetika, studijski smjer Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer gospodarenja energijom i energetskom učinkovitosti*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*
Dodiplomski studijski program Energetika, studijski smjer Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer gospodarenja energijom i energetskom učinkovitosti*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika*, studijski smjer *Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost*, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5

6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Nauka o energiji: Principi tehnologija i uticaj	2	-	2	-	8
2.	Potrošnja energije i efikasnost	2	-	2	-	4
3.	Energetska efikasnost u građevinarstvu	2	-	2	-	5

4.	Kvaliteta električne energije	2	-	1	-	4
5.	*Izborni predmeti (bira se 1 od ponuđenih)* - *Transport energenata* - *Energetska postrojenja*	*2*	-	*2*	-	*3*
6.	Završni rad	-	-	-	-	6
	Ukupno u semestru	**10**	**-**	**9**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija Energetika, studijski smjer Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. Semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Nauka o energiji: Principi tehnologija i uticaj	2	-	2	-	7
2.	Potrošnja energije i efikasnost	2	-	2	-	4
3.	Energetska efikasnost u građevinarstvu	2	-	2	-	5
4.	Energetska postrojenja	2	-	2	-	5
5.	Transport energenata	2	-	2	-	5
6.	Kvaliteta električne energije	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**12**		**11**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Električna rasvjeta	2	-	2	-	8
2.	Mjerenje i simulacija energetskih procesa	2	-	2	-	4
3.	Upravljanje potrošnjom električne energije	2	-	2	-	5
4.	Pametne električne instalacije	2	-	2	-	5
5.	Energetska učinkovitost električnih aparata i strojeva	2	-	2	-	4
6.	Projekat	2	-	3	-	4
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Grijanje i klimatizacija	2	-	2	-	5
2.	Rashladni uređaji	2	-	2	-	5
3.	Energetska učinkovitost u industriji	2	-	3	-	6
4.	Zaštita životne sredine	2	-	2	-	5

5.	Praksa	-	-	-	-	5
6.	Završni rad	-	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**8**	**-**	**9**	**-**	**30**

Studijski smjer: Obnovljivi izvori energije

Znanja i vještine koje stiču diplomanti smjera Obnovljivi izvori energije su pružanje konkretnih savjetodavnih usluga vladama industrijaliziranih i zemalja u razvoju - vezanih za politiku korištenja obnovljivih izvora energije, transfer tehnologija, izgradnja i podizanje kapaciteta u oblasti korištenja obnovljive energije te istraživanje i razvoj, izgradnja, finansiranje i eksploatacija obnovljivih izvora energije radi osiguranja pouzdane i ekonomične proizvodnje električne energije i mnogi drugi.

Dodiplomski studijski program Energetika, studijski smjer Obnovljivi izvori energije, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer obnovljivih izvora energije*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studijski program Energetika, studijski smjer Obnovljivi izvori energije, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer obnovljivih izvora energije*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika,* studijski smjer *Obnovljivi izvori energije,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. Semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Nauka o energiji: Principi tehnologija i utjecaj	3	-	2	-	8
2.	Obnovljivi i sekundarni izvori energije	2	-	2	-	5
3.	Upravljanje i eksploatacija elektroenergetskog sistema	2		2		6
4.	*Izborni predmeti (bira se 1 od ponuđenih)* *- Male elektrane i vjetrgeneratori* *- Elektrane*	*2*	-	*2*	-	*5*
5.	Završni rad	-	-	-	-	6
	Ukupno u semestru	**9**	**-**	**8**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika*, studijski smjer *Obnovljivi izvori energije*, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5

5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Nauka o energiji: Principi tehnologija i utjecaj	3	-	2	-	8
2.	Male elektrane i vjetrgeneratori	2	-	2	-	5
3.	Elektrane	2	-	2	-	6

4.	Upravljanje i eksploatacija elektroenergetskog sistema	2	-	2	-	6
5.	Obnovljivi i sekundarni izvori energije	2	-	2	-	5
	Ukupno u semestru	**11**	**-**	**10**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Projektovanje energetskih postrojenja	2	-	3	-	8
2.	Konverzija električne energije	3	-	2	-	6
3.	Distributivne mreže	3	-	2	-	6
4.	Tržište električne energije	3	-	2	-	6
5.	Projekat	2		3		4
	Ukupno u semestru	**13**		**12**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Utjecaj distribuiranih izvora na električnu mrežu	¸3	-	2	-	6
2.	Projektiranje distribuiranih izvora i priključenje na električnu mrežu	2	-	3	-	5
3.	Energetska elektronika	2	-	2	-	5
4.	Digitalna elektronika	2	-	2	-	5
5.	Rasklopna postrojenja i transformatorske stanice	2	-	2	-	5
6.	Završni rad	-	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**11**		**11**	**-**	**30**

Studijski smjer: Održavanje energetskih postrojenja

Diplomanti smjera Održavanje energetskih postrojenja stiču znanja i mogućnosti obavljanja poslova održavanja i remonta energetskih postrojenja i opreme, izgradnje, održavanja i remonta industrijskih postrojenja i opreme, a da pri tome osiguraju uslove za ispunjenje visokih zahtjeva za kvalitet i uticaj na okoliš, zdravlje i sigurnost, zatim optimiziranje potrošnje energenata, automatizacija energetskih sistema, smanjenja troškova održavanja itd.

Dodiplomski studij Energetika, studijski smjer Održavanje energetskih postrojenja, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer održavanja energetskih postrojenja*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Energetika, studijski smjer Održavanje energetskih postrojenja, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer održavanje energetskih postrojenja*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika,* studijski smjer *Održavanje energetskih postrojenja,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Održavanje	2	-	3	-	6
2.	Elektrane	2	-	2	-	4
3.	Transport energenata	2	-	2	-	3
4.	Električni sklopni aparati	2	-	2	-	4
5.	Monitoring i održavanje elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	4
6.	Projektovanje energetskih postrojenja	2	-	3	-	3
7.	Završni rad	-	-	-	-	6
	Ukupno u semestru	**12**		**14**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika,* studijski smjer *Održavanje energetskih postrojenja,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5

5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Održavanje	2	-	3	-	6
2.	Elektrane	2	-	2	-	4
3.	Transport energenata	2	-	2	-	4

4.	Električni sklopni aparati	2	-	2	-	4
5.	Monitoring i održavanje elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Projektovanje energetskih postrojenja	2	-	3	-	3
7.	Projekat	2		3		4
	Ukupno u semestru	**14**		**17**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Turbine	2	-	2	-	5
2.	Kotlovi	2	-	2	-	4
3.	Tehnička dijagnostika I	2	-	2	-	5
4.	Pouzdanost elektroenergetskih sistema i elemenata	2	-	2	-	5
5.	Održavanje i ispitivanje električne opreme	2	-	2	-	5
6.	Pumpe ventilatori i turbokompresori	2	-	1	-	3
7.	Projekat	2	-	3	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Male elektrane i vjetrgeneratori	2	-	2	-	5
2.	Tehnička dijagnostika II	2	-	2	-	3
3.	Posude pod pritiskom i cjevovodi	2	-	2	-	5
4.	Održavanje i ispitivanje električnih instalacija	2	-	2	-	5
5.	Održavanje i ispitivanje električnih mašina	2	-	2	-	5
6.	Strojna hidraulika i pneumatika	2	-	1	-	3
7.	Završni rad	-	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**14**	**-**	**30**

Studijski smjer: Termotehnika

Diplomanti smjera Termotehnike stiču znanja i vještine kojima ostvaruju mogućnosti zaposlenja u izradi konstrukcija, upravljanja, postavljanja i održavanja uređaja za grijanje, hlađenje, ventilaciju, klimatizaciju te njihovih elemenata kao što su pumpe, ventilatori, kompresori itd. Također stiču znanja različitih primjena termotehničkih sistema, npr. grijanja stambenih zgrada, ventilacija industrijskih objekata, klimatizacija računarskih instalacija i slično, s posebnom pažnjom na racionalno korištenje energije uz upotrebu obnovljivih izvora energije gdje je to moguće.

Dodiplomski studij Energetika, studijski smjer Termotehnika, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer termotehnika*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Energetika, studijski smjer Termotehnika, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer termotehnika*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika,* studijski smjer *Termotehnika,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5
6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Grijanje i klimatizacija	2	-	2	-	7
2.	Rashladni uređaji	2	-	2	-	4
3.	Sistemi centralnog grijanja	2	-	2	-	5
4.	Obnovljivi i sekundarni izvori energije	2	-	2	-	4
5.	*Izborni predmeti (bira se 1 od ponuđenih)* - *Teorija paljenja i gorenja* - *Energetska efikasnost u građevinarstvu*	*2*	-	*2*	-	*4*
6.	Završni rad	-	-	-	-	6
	Ukupno u semestru	**10**		**10**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Energetika,* studijski smjer *Termotehnika,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	8
2.	Statika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	4
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	1	-	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**1**	**13**	**-**	**30**

1. godina studija/II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika II	4	-	3	-	8
2.	Kinematika	2	-	2	-	4
3.	Programiranje	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike I	3	-	2	-	5
5.	Otpornost materijala	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**15**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija/III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika III (Numerička matematika i statistika)	4	-	3	-	8
2.	Dinamika i oscilacije	2	-	2	-	4
3.	Elementi mašina I	2	-	2	-	4
4.	Osnovi elektrotehnike II	2	-	2	-	5
5.	Osnovi elektroenergetike	2	-	2	-	5

6.	Fizika	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**13**	**-**	**30**

2. godina studija/IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Termodinamika	2	-	3	-	6
2.	Mehanika fluida	2	-	2	-	5
3.	Elementi mašina II	2	-	2	-	5
4.	Električne mašine	3	-	1	-	5
5.	Osnovni elementi elektroenergetskih sistema	2	-	2	-	5
6.	Hemija	2	-	1	-	4
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	6
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	1	-	4
5.	Električne mreže	2	-	2	-	5
6.	Elektromotorni pogoni	2	-	1	-	3
7.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Grijanje i klimatizacija	2	-	2	-	7
2.	Rashladni uređaji	2	-	2	-	4
3.	Sistemi centralnog grijanja	2	-	2	-	5
4.	Teorija paljenja i gorenja	2	-	2	-	5

5.	Energetska efikasnost u građevinarstvu	2	-	2	-	5
6.	Obnovljivi i sekundarni izvori energije	2	-	2	-	4
	Ukupno u semestru	**12**		**12**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Kotlovi	2	-	2	-	8
2.	Pumpe ventilatori i turbokompresori	2	-	2	-	4
3.	Mjerenje i simulacija energetskih procesa	2	-	2	-	5
4.	Pametne električne instalacije	2	-	2	-	5
5.	Potrošnja energije i efikasnost	2	-	2	-	5
6.	Projekat	2	-	3	-	3
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	**Kolegiji**	**Sati tjedno**				**ECTS bodova**
		P	**S**	**V**	**Pr**	
1.	Održavanje	2	-	2	-	6
2.	Projektovanje sistema za grijanje i klimatizaciju	2	-	3	-	5
3.	Održavanje i ispitivanje električnih instalacija	2	-	2	-	5
4.	Posude pod pritiskom i cjevovodi	2	-	2	-	5
5.	Energetska učinkovitost električnih aparata i strojeva	2	-	2	-	5
6.	Završni rad	-	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**10**		**11**	**-**	**30**

V. Studijski program: Zaštita na radu i zaštita od požara

Studijski smjerovi: Zaštita na radu; Zaštita od požara

Studijski smjer: Zaštita na radu

Zaštita na radu je skup tehničkih, naučnih, pravnih, psiholoških, pedagoških i drugih djelatnosti s pomoću kojih se otkrivaju i otklanjaju opasnosti što ugrožavaju život i zdravlje osoba na radu i utvrđuju mjere, postupci i pravila da bi se otklonile ili smanjile te opasnosti.

Svrha zaštite na radu je stvarati sigurne radne uslove kako bi se spriječile ozljede na radu, profesionalne bolesti i nezgode na radu, odnosno umanjivanje eventualnih štetnih posljedica ukoliko se opasnost ne može otkloniti. Provođenje zaštite na radu ne ograničava se samo na profesionalne bolesti, već se nastoji spriječiti bilo koja bolest, odnosno ozljeda, dok se veća pažnja poklanja profesionalnim oboljenjima.

U radnoj okolini mnogi uticaji djeluju na zdravlje i sigurnost radnika. Posljedice nepovoljnih uslova rada jesu povrede na radu, profesionalne bolesti, opterećenje radnika, troškovi za poslodavca itd. Inženjeri zaštite na radu / zaštite od požara vode računa o čovjekovoj sigurnosti u radu. Prilagođivanjem radne okoline čovjeku i prilagođivanjem čovjeka radnoj okolini inženjeri zaštite na radu / zaštite od požara nastoje smanjiti neugodne opasnosti pri radu i ublažiti njihove posljedice.

Inženjeri zaštite na radu / zaštite od požara utvrđuju postupke, metode i sredstva za zaštitu na radu.

Zaštita na radu obavezna je i propisana zakonima. Inženjeri zaštite na radu primjenjuju zakonska pravila na raznim područjima ljudske djelatnosti u svakodnevnim prilikama. U svakom preduzeću, pogotovo ako preduzeće ima više od 50 zaposlenika, poslodavac je dužan zaposliti tzv. stručnjaka za sigurnost.

Bachelor inženjer zaštite može provoditi sigurnost i zdravlje na radu ukoliko to podrazumijeva: izradu akta o procjeni rizika za sva radna mjesta u radnoj okolini; izradu elaborata za ostvarivanje prava na staž osiguranja s uvećanim trajanjem, kao i reviziju istih; obavljanje poslova sigurnosti i zdravlja na radu; poslovi zaštite zdravlja zaposlenih: preventivni pregledi i ispitivanja opreme za rad (mašine, uređaji, postrojenja, instalacije itd..); izradu upustava za siguran rad; ispitivanja radne okoline, hemijskih i fizičkih štetnosti, mikroklime, bioloških štetnosti itd...

Osnova za provođenje zaštite na radu je procjena opasnosti. Procjena opasnosti izrađuje se u skladu s priznatim metodama, te služi za utvrđivanje postojanja opasnosti, vrste opasnosti te opsega opasnosti.

Nakon provedene analize daju se prijedlozi mjera za umanjenje opasnosti i kontrolu provođenja utvrđenih mjera.

Dodiplomski studij Zaštita na radu i zaštita od požara, studijski smjer Zaštita na radu, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer zaštite na radu*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Zaštita na radu i zaštita od požara, studijski smjer Zaštita na radu, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer zaštite na radu*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Zaštita na radu i zaštita od požara*, studijski smjer *Zaštita na radu,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	7
2.	Tehnička mehanika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**14**	**-**	**30**

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita životne sredine (Zaštita zdravlja)	4	-	3	-	8
2.	Radno pravo	2	-	1	-	4
3.	Programiranje	2	-	3	-	5

4.	Osnovi elektrotehnike I	2	-	2	-	5
5.	Osnove mašinstva	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Opasnosti od požara i eksplozija	2	-	2	-	7
2.	Opasnosti pri upotrebi električne energije	2	-	2	-	4
3.	Statistika	2	-	3	-	5
4.	Rizik od opasnih materija	2	-	2	-	4
5.	Opasnost pri upotrebi mašina	2	-	2	-	4
6.	Fizika	2		2		3
7.	Hemija	2		2		3
	Ukupno u semestru	**14**		**15**	**-**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Psihofiziologija rada	2	-	2	-	7
2.	Zaštita pri transportu	2	-	2	-	4
3.	Termodinamika	2	-	3	-	5
4.	Teorija organiziranja obrazovanja za zaštitu	2	-	2	-	5
5.	Zaštita i osiguranje	2	-	2	-	5
6.	Toksikologija	2		2		4
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	8
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Elektromagnetno zračenje i zaštita	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	2	-	5
5.	Poznavanje robe	2	-	2	-	5
6.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija – VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Sigurnost u tehnološkim procesima	4	-	3	-	8
2.	Buka i vibracije	2	-	1	-	4
3.	Električne instalacije i mjere sigurnosti	2	-	2	-	5
4.	Upravljanje industrijskim otpadom	2	-	3	-	5
5.	*Izborni predmeti (bira se 1 od ponuđenih):* *- Specijalne električne instalacije* *- Pouzdanost i sigurnost*	*2*	-	*1*	-	*3*
6.	Završni rad	-	-	-	-	5
	Ukupno u semestru	**12**	**-**	**10**	**-**	**30**

Student je uvijek na prvom mjestu!®

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Zaštita na radu i zaštita od požara*, studijski smjer *Zaštita na radu,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	7
2.	Tehnička mehanika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**14**	**-**	**30**

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita životne sredine (Zaštita zdravlja)	4	-	3	-	8
2.	Radno pravo	2	-	1	-	4
3.	Programiranje	2	-	3	-	5
4.	Osnovi elektrotehnike I	2	-	2	-	5
5.	Osnove mašinstva	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Opasnosti od požara i eksplozija	2	-	2	-	7
2.	Opasnosti pri upotrebi električne energije	2	-	2	-	4
3.	Statistika	2	-	3	-	5
4.	Rizik od opasnih materija	2	-	2	-	4

5.	Opasnost pri upotrebi mašina	2	-	2	-	4
6.	Fizika	2		2		3
7.	Hemija	2		2		3
	Ukupno u semestru	**14**		**15**	**-**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Psihofiziologija rada	2	-	2	-	7
2.	Zaštita pri transportu	2	-	2	-	4
3.	Termodinamika	2	-	3	-	5
4.	Teorija organiziranja obrazovanja za zaštitu	2	-	2	-	5
5.	Zaštita i osiguranje	2	-	2	-	5
6.	Toksikologija	2		2		4
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	8
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Elektromagnetno zračenje i zaštita	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	2	-	5
5.	Poznavanje robe	2	-	2	-	5
6.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Sigurnost u tehnološkim procesima	4	-	3	-	8
2.	Buka i vibracije	2	-	1	-	4

3.	Električne instalacije i mjere sigurnosti	2	-	2	-	5
4.	Upravljanje industrijskim otpadom	2	-	3	-	5
5.	Specijalne električne instalacije	2	-	2	-	5
6.	Pouzdanost i sigurnost	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**12**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita pri upotrebi električne energije na gradilištima i javnim površinama	4	-	3	-	8
2.	Uređivanje i nadzor zaštite na radu	2	-	2	-	4
3.	Konfor radne sredine	2	-	2	-	5
4.	Rizik od mehaničkih djelovanja	2	-	2	-	5
5.	Biomehanika	2	-	2	-	5
6.	Projekat	-	-	-	-	3
	Ukupno u semestru	**12**	**-**	**11**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita na radu u elektroprivrednoj djelatnosti	2	-	3	-	8
2.	Održavanje	2	-	2	-	4
3.	Posude pod pritiskom i cjevovodi	2	-	2	-	4
4.	Ergonomsko projektiranje	2	-	2	-	5
5.	Praksa	-	-	-	-	5
6.	Završni rad	-	-	-	-	4
	Ukupno u semestru	**8**		**9**	**-**	**30**

Studijski smjer: Zaštita od požara

Osnovni cilj programa Zaštite od požara je osposobljavanje studenata za primjenu naučnih i stručnih dostignuća u rješavanju problema zaštite od požara te razvoj i upravljanje sistemima zaštite od požara.

Posebni ciljevi programa su sticanja znanja i vještina za: analizu i ocjenu rizika od požara i eksplozija; razvoj i primjenu metodologija, metoda, alata i procedura u upravljanju sistemom zaštite od požara i eksplozija; nadzor u sistemu zaštite od požara; ekspertizu požara i eksplozija; organizovanje i rukovođenje sistemom zaštite od požara; projektovanje i upravljanje kvalitetom sistema zaštite od požara; strateško planiranje i razvoj sistema zaštite od požara; permanentno obrazovanje i razvoj sistema znanja u području zaštite od požara; inovacijske aktivnosti i timski rad.

Savladavanjem studijskog programa student stiče profesionalnu kompetenciju za: procjenu i osiguranje rizika od požara i eksplozija; nadzor u području zaštite od požara i eksplozija; optimizaciju i upravljanje raspoloživim resursima u sistemu zaštite od požara; izradu izvještaja o stanju zaštite od požara i eksplozija; izradu planova i tehničke dokumentacije u oblasti zaštite od požara i eksplozija; projektovanje sistema za nadzor, dojavu i gašenje požara; organizovanje i rukovođenje intervencijama, spašavanjem, evakuacijom i sanacijom požara i eksplozija; ekspertizu požara i eksplozija; obrazovanje i upravljanje znanjem iz oblasti zaštite od požara i ekspolozija; obučavanje, profesionalnu selekciju i razvoj vještina u oblasti zaštite od požara i eksplozija; izradu normativnih akata iz oblasti zaštite od požara i eksplozija; razvoj metodologije, metoda i procedura za upravljanje sistemom zaštite od požara; razvoj metoda i metrike za procjenu učinkovitosti sistema zaštite od požara; upravljanje projektima i inovacijama u sistemu zaštite od požara; organizovanje i rukovođenje sistemom zaštite od požara; primjena informacijskih tehnologija u inženjerstvu zaštite od požara.

Dodiplomski studij Zaštita na radu i zaštita od požara, studijski smjer Zaštita od požara, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer zaštite od požara*** *s ukupno 180 ECTS bodova.*

Dodiplomski studij Zaštita na radu i zaštita od požara, studijski smjer Zaštita od požara, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Prvostupnik (Bachelor) inženjer zaštite od požara*** *s ukupno 240 ECTS bodova.*

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Zaštita na radu i zaštita od požara*, studijski smjer *Zaštita od požara,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče 180 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	7
2.	Tehnička mehanika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**14**	**-**	**30**

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita životne sredine (Zaštita zdravlja)	4	-	3	-	8
2.	Radno pravo	2	-	1	-	4
3.	Programiranje	2	-	3	-	5
4.	Osnovi elektrotehnike I	2	-	2	-	5
5.	Osnove mašinstva	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Opasnosti od požara i eksplozija	2	-	2	-	7
2.	Opasnosti pri upotrebi električne energije	2	-	2	-	4
3.	Statistika	2	-	3	-	5
4.	Rizik od opasnih materija	2	-	2	-	4
5.	Opasnost pri upotrebi mašina	2	-	2	-	4
6.	Fizika	2		2		3
7.	Hemija	2		2		3
	Ukupno u semestru	**14**		**15**	**-**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Psihofiziologija rada	2	-	2	-	7
2.	Zaštita pri transportu	2	-	2	-	4
3.	Termodinamika	2	-	3	-	5
4.	Teorija organiziranja obrazovanja za zaštitu	2	-	2	-	5
5.	Zaštita i osiguranje	2	-	2	-	5
6.	Toksikologija	2		2		4
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	8
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Elektromagnetno zračenje i zaštita	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	2	-	5
5.	Poznavanje robe	2	-	2	-	5
6.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita od požara u tehnološkim procesima	4	-	3	-	8
2.	Teorija paljenja i gorenja	2	-	1	-	4
3.	Sredstva za gašenje požara	2	-	2	-	5
4.	Značaj prevencije u zaštiti od požara	2	-	3	-	5
5.	*Izborni predmeti (bira se 1 od ponuđenih):* *- Alarmni sistemi*	*2*	-	*1*	-	*3*

	- Pouzdanost i sigurnost					
6.	Završni rad	-	-	-	-	5
	Ukupno u semestru	**12**	**-**	**10**	**-**	**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog studija *Zaštita na radu i zaštita od požara*, studijski smjer *Zaštita od požara,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče 240 ECTS bodova.

1. godina studija – I. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Matematika I	4	-	3	-	7
2.	Tehnička mehanika	2	-	3	-	5
3.	Grafičke komunikacije	2	-	2	-	5
4.	Osnove informatike	2	-	3	-	5
5.	Materijali	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik I	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**14**	**-**	**30**

1. godina studija – II. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita životne sredine (Zaštita zdravlja)	4	-	3	-	8
2.	Radno pravo	2	-	1	-	4
3.	Programiranje	2	-	3	-	5
4.	Osnovi elektrotehnike I	2	-	2	-	5
5.	Osnove mašinstva	2	-	2	-	5
6.	Strani jezik II	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**12**	**-**	**30**

2. godina studija – III. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Opasnosti od požara i eksplozija	2	-	2	-	7
2.	Opasnosti pri upotrebi električne energije	2	-	2	-	4
3.	Statistika	2	-	3	-	5
4.	Rizik od opasnih materija	2	-	2	-	4
5.	Opasnost pri upotrebi mašina	2	-	2	-	4
6.	Fizika	2		2		3
7.	Hemija	2		2		3
	Ukupno u semestru	**14**		**15**	**-**	**30**

2. godina studija – IV. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Psihofiziologija rada	2	-	2	-	7
2.	Zaštita pri transportu	2	-	2	-	4
3.	Termodinamika	2	-	3	-	5
4.	Teorija organiziranja obrazovanja za zaštitu	2	-	2	-	5
5.	Zaštita i osiguranje	2	-	2	-	5
6.	Toksikologija	2		2		4
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija – V. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Inžinjerska mjerenja	2	-	3	-	8
2.	Inžinjersko projektiranje	2	-	3	-	5
3.	Elektromagnetno zračenje i zaštita	2	-	2	-	4
4.	Ekologija	2	-	2	-	5
5.	Poznavanje robe	2	-	2	-	5
6.	Inžinjerska ekonomija	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**12**		**13**	**-**	**30**

3. godina studija/VI. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita od požara u tehnološkim procesima	4	-	3	-	8
2.	Teorija paljenja i gorenja	2	-	1	-	4
3.	Sredstva za gašenje požara	2	-	2	-	5
4.	Alarmni sistemi	2	-	3	-	5
5.	Pouzdanost i sigurnost	2	-	1	-	5
6.	Značaj prevencije u zaštiti od požara	2	-	1	-	3
	Ukupno u semestru	**14**	**-**	**11**	**-**	**30**

4. godina studija/VII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita od požara uslijed djelovanja statičkog elektriciteta i atmosferskih pražnjanja	4	-	3	-	8
2.	Uređivanje i nadzor zaštite od požara	2	-	2	-	4
3.	Zaštita od požara i eksplozija	2	-	2	-	5
4.	Oprema za intervenciju i spašavanje	2	-	2	-	5
5.	Prenos toplote i mase	2	-	2	-	5
6.	Projekat	-	-	-	-	3
	Ukupno u semestru	**12**	**-**	**11**	**-**	**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Broj prog.	Kolegiji	Sati tjedno				ECTS bodova
		P	S	V	Pr	
1.	Zaštita od požara u elektroprivrednoj djelatnosti	2	-	3	-	7
2.	Taktitka i intervencija spašavanja u požaru	2	-	2	-	4

3.	Zaštita zgrada od požara	2	-	2	-	5
4.	Održavanje	2	-	2	-	5
5.	Praksa	-	-	-	-	5
6.	Završni rad	-		-		4
	Ukupno u semestru	**8**		**9**	**-**	**30**

VI. Studijski program: Informacijske tehnologije

Studijski smjer: Informacijski sistemi i tehnologije

Studijski program *Informacijske tehnologije,* sa smjerom *Informacijski sistemi i tehnologije* ima temeljni cilj kvalitetnu edukaciju studenata koji će moći uspješno raditi na planiranju, projektiranju, izgradnji i održavanju informacijskih sistema u privatnom i javnom sektoru.

Razina znanja i razumijevanja koje student stiče dovoljna je da omogući profesionalna inženjerski rad i rješavanje srednje složenih problema u praksi. Kroz opća znanja o informacijskim sistemima i tehnologiji, student je osposobljen da izrađuje programsku potporu, implementaciju rješenja, učinkovito korištenje računara na razini operativnog sistema i uredskih aplikacija te oblikovanje baza podataka.

Potreba za naznačenim profilom kadrova evidentna je iz komparativne analize postojećeg stanja broja i kvalitete kadrova koji rade na sličnim poslovima u Bosni i Hercegovini i razvijenim zemljama koje mogu poslužiti kao primjer. Podatak da u Evropskoj uniji trenutno nedostaje oko 400 000 informatičkih stručnjaka ilustrira opravdanost osnivanja ovog studija na regionalnoj razini.

Nastavni program povezuje sistemski pristup i metode sa temeljnim inženjerskim znanjima iz domene informacijskih tehnologija. Tehnologija se promatra u širem smislu tako da uključuje integralno promatranje tehničkih rješenja. Razumjevanje i modeliranje organizacijskih procesa i potrebne informacijske podrške daje osnovu za uspješno poslovanje i djelovanje.

Dodiplomski Studij ski program Informacijske tehnologije, studijski smjer Informacijski sistemi i tehnologije, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor – inženjer informacijskih sistema i tehnologija – 180 ECTS Bakalaureat/ Bachelor – inženjer informacijskih sistema i tehnologija – 180 ECTS.***

Dodiplomski Studij ski program Informacijske tehnologije, studijski smjer Informacijski sistemi i tehnologije, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor – inženjer informacijskih sistema i tehnologija – 240 ECTS.***

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studijskog programa informacijske tehnologije*, studijski smjer *Informacijski sistemi i tehnologije,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Diskretna matematika	IST1	3P+2V	6
2. Uvod u programiranje	IST2	3P+2V	6
3. Uvod u informacijske tehnologije	IST3	3P+2V	7
4. Uvod u operativne sisteme	IST4	3P+2V	6
5. Engleski jezik	IST5	3P+2V	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

1. godina studija/II. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Uvod u baze podataka	IST6	3P+2V	7
2. Arhitektura i organizacija kompjuterskih sistema	IST7	3P+2V	6
3. Programske metode i apstrakcije	IST8	3P+2V	6
4. Informacijski sistemi u kancelarijskom poslovanju	IST9	3P+2V	6
5. Algoritmi i strukture podataka	IST10	3P+2V	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

2. godina studija/III. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Obrada podataka	IST11	3P+2V	6
2. Digitalna ekonomija	IST12	3P+2V	6
3. Informatizacija poslovanja	IST13	3P+2V	5
4. Principi softverskog inženjerstva	IST14	3P+2V	6
5. Programski alati	IST15	3P+2V	7
Ukupno: 5 predmeta			**30**

2. godina studija/IV. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Modeliranje poslovnih pravila	IST16	3P+2V	5
2. Osnove kompjuterskih komunikacijskih tehnologija	IST17	3P+2V	6
3. Objektno orijentirana analiza i dizajn	IST18	3P+2V	7
4. Osnove elektronskog poslovanja	IST19	3P+2V	6
5. Sistemi za upravljanje bazama podataka	IST20	3P+2V	6
Ukupno: 5 predmeta			**30**

3. godina studija/V. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. IT Upravljanje	IST21	3P+2V	6
2. Server operativni sistemi i administracija	IST22	3P+2V	6
3. Projektovanje informacijskih sistema	IST23	3P+2V	7
4. Menadžment informacijski sistem	IST24	3P+2V	6
5. Izborni predmet (bira se 1 od 2 ponuđena): *- Virtualizacija uslužnih servera* *- Uspostavljanje pouzdanih informacijskih sistema*	*IST25* *IST26*	*3P+2V*	*5*
Ukupno: 5 predmeta			**30**

3. godina studija/VI. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Sistemi za upravljanje sadržajem	IST27	3P+2V	6
2. Admimistracija i upravljanje kompjuterskim mrežama	IST28	3P+2V	6
3. Primjena matematike i statistike u informacionoj tehnologiji	IST29	3P+2V	6
4. Sigurnost i zaštita informacijskih sistema	IST30	3P+2V	7
5. Završni rad	ISTZR41	-	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studijskog programa informacijske tehnologije*, studijski smjer *Informacijski sistemi i tehnologije,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

1. godina studija/I. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Diskretna matematika	IST1	3P+2V	6
2. Uvod u programiranje	IST2	3P+2V	6
3. Uvod u informacijske tehnologije	IST3	3P+2V	7
4. Uvod u operativne sisteme	IST4	3P+2V	6
5. Engleski jezik	IST5	3P+2V	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

1. godina studija/II. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Uvod u baze podataka	IST6	3P+2V	7
2. Arhitektura i organizacija kompjuterskih sistema	IST7	3P+2V	6
3. Programske metode i apstrakcije	IST8	3P+2V	6
4. Informacijski sistemi u kancelarijskom poslovanju	IST9	3P+2V	6
5. Algoritmi i strukture podataka	IST10	3P+2V	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

2. godina studija/III. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Obrada podataka	IST11	3P+2V	6
2. Digitalna ekonomija	IST12	3P+2V	6
3. Informatizacija poslovanja	IST13	3P+2V	5
4. Principi softverskog inženjerstva	IST14	3P+2V	6
5. Programski alati	IST15	3P+2V	7
Ukupno: 5 predmeta			**30**

2. godina studija/IV. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Modeliranje poslovnih pravila	IST16	3P+2V	5
2. Osnove kompjuterskih komunikacijskih tehnologija	IST17	3P+2V	6
3. Objektno orijentirana analiza i dizajn	IST18	3P+2V	7
4. Osnove elektronskog poslovanja	IST19	3P+2V	6
5. Sistemi za upravljanje bazama podataka	IST20	3P+2V	6
Ukupno: 5 predmeta			**30**

3. godina studija/V. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. IT Upravljanje	IST21	3P+2V	6
2. Server operativni sistemi i administracija	IST22	3P+2V	6
3. Projektovanje informacijskih sistema	IST23	3P+2V	7
4. Menadžment informacijski sistem	IST24	3P+2V	6
5. Izborni predmet (bira se 1 od 2 ponuđena): *Virtualizacija uslužnih servera* *- Uspostavljanje pouzdanih informacijskih sistema*	*IST25* *IST26*	*3P+2V*	*5*
Ukupno: 5 predmeta			**30**

3. godina studija/VI. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Sistemi za upravljanje sadržajem	IST27	3P+2V	6
2. Admimistracija i upravljanje kompjuterskim mrežama	IST28	3P+2V	6
3. Primjena matematike i statistike u informacionoj tehnologiji	IST29	3P+2V	6
4. Sigurnost i zaštita informacijskih sistema	IST30	3P+2V	7
5. Umjetna inteligencija	IST31	3P+2V	5
Ukupno: 5 predmeta			**30**

4. godina studija/VII. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Objektno orjentirano programiranje	IST32	3P+2V	7
2. Web tehnologije	IST33	3P+2V	6
3. Kompjuterska grafika i digitalni mediji	IST34	3P+2V	5
4. Kompjuetrska infrastruktura	IST35	3P+2V	6
5. Upravljanje projektima	IST36	3P+2V	6
Ukupno: 5 predmeta			**30**

4. godina studija/VIII. semestar

Predmeti	Šifra predmeta	Predavanja i vježbe	ECTS
1. Integracija informacijskih sistema	IST37	3P+2V	5
2. Trendovi u razvijanju informacijskih sistema	IST38	3P+2V	5
3. Upravljački informacijski sistemi	IST39	3P+2V	5
4. Poslovna inteligencija	IST40	3P+2V	5
5. Završni rad	ISTZR42	-	10
Ukupno: 5 predmeta			**30**

VII. Studijski program: Zdravstvene studije

Studijski smjer: Sestrinstvo, Sanitarni inženjering, Fizioterpaija, Gerijatrija

Savremeni razvoj nauke i pratećih disciplina, visoke tehnologije, veliki prirast stanovnika u gradovima i opća migracija stanovništva uvelike su utjecali na način života savremenog čovjeka. Opterećenja koja se zbog toga postavljaju pred pojedince, porodice i čitave zajednice odražavaju se na zdravlje i zdravstveno stanje, te organizaciju zdravstvenog sistema. U procesima liječenja i zdravstvene njege uvedeni su visoki tehnološki standardi. Utvrđeno je da tehnologizacija, a u ovom slučaju i medikalizacija često dovode do dehumanizacije, što je duboko ukorijenjena značajka zdravstvene zaštite visoko razvijenih zemalja. Kao protuteža, posljednjih desetljeća javlja se pokret usmjeren na zdravlje i njegovo unapređenje čiji je pokretač Svjetska zdravstvena organizacija. Bitne odrednice projekta "Zdravlje za sve do 2010. godine" su unapređenje i očuvanje zdravlja kroz znanje, slobodno odlučivanje i odgovornost, te osiguravanje kvalitete življenja u zdravlju i bolesti (WHO – European Health 21 – WHO Regional Committee for Europe, Copenhagen, 1998.). Jedna od najvažnijih preporuka Svjetske zdravstvene organizacije je i ostvarenje Cilja 18 – Razvoj ljudskih resursa u zdravstvu. Sve zemlje članice Evropske unije trebaju osigurati da svi zdravstveni radnici u sistemu zdravstva, ali i u drugim srodnim područjima, posjeduju odgovarajuća znanja, stavove i sposobnosti sa svrhom očuvanja i unaprjeđenja zdravlja.

Savladavanjem nastavnog plana i programa iz smjerova sestrinstva, sanitarnog inženjerstva, fizioterapije i gerijatrije studenti stiču ne samo odgovarajuća znanja vezana za teorijsko razumijevanje predmeta, već takođe i specifične vještine odnosno sposobnosti i kompetencije vezane za praktičnu i operativnu primjenu tih znanja, te vještine neophodne za sticanje odgovarajućih profesionalnih kvalifikacija studenata. Praktični oblici rada na Visokoj školi „CEPS" učestvuju u ukupnom broju časova planiranih za nastavne aktivnosti sa značajnim obimom. Oni osposobljavaju studente za buduću ulogu u procesima zdravstvene njege u kliničkom i postkliničkom liječenju i rehabilitaciji, procesima čuvanja i održavanja zdravlja kao i prevencija javnog i individualnog zdravlja kroz zdravstveni i stručni tretman i nadzor.

Kompentencije studenata:

Studijskim smjerom *„Sestrinstvo“* stiču se kompetencije i vještine za: procedure, trijažu i zdravstvenu njegu u: internoj medicini; infektologiji, neurologiji, dermatovenerologiji, otorinilaringologiji, oftalmologiji, hirurgiji, ginekologiji i akušerstvu, neonatologiji, pedijatriji; onkologiji, urgentnoj medicini i kod životno ugroženog bolesnika; tretman bolesnika u ranoj i rehabilitaciji u kliničkoj i praksi u zajednici; psihijatrijskih bolesnika i poremećaja u ponašanju ljudi te promociji mentalnog zdravlja u zajednici; javno-zdravstvenoj i sestrinskoj procjeni i dijagnozi u porodičnoj medicini, palijativnom tretmanu, te multidisciplinarnom pristupu u tretmanu osoba treće životne dobi.

Studijskim smjerom *„Sanitarni inženjering“* stiču se kompetencije i vještine za: provođenje: zakonske rugulative, EU legislative i primjene ISO standarda u sanitarnom zdravstvu; principa inspekcijskog nadzora; socijalno-medicinskih aspekata zdravlja i bolesti, nadzora nad zaraznim i nezaraznim bolestima; sanitarnog nadzora u zdravstvenim i drugim ustanovama, te jačanju javnog zdravstva u zajednici; samostalno rješavanje ekoloških problema urbane sredine, rizika okoliša, faktora radne sredine; higijensko-sanitarne kontrole proizvodnje i prometa životnih namirnica, vode za piće, savremenih načina prikupljanja i transporta otpada, otpadnih voda, praćenja monitoringa zraka; te rada sa molekularno-biotehnološkim metodama, identifikaciji svih mikroorganizama; te multidisciplinarnom pristupu u očuvanju zdravlja ljudi zasnovanog na dokazima.

Studijskim smjerom *„Fizioterapija“* stiču se kompetencije i vještine za: procedure i primjenu: fizikalne medicine, rehabilitacije i kineziologije; fizikalnih modaliteta u ranoj i rehabilitaciji u kliničkoj i praksi u zajednici; kod reumatskih bolesti, tehnika kod pulmoloških i kardioloških oboljenja te kontraindikacija za fizioterapiju; neurološke, hirurške i dermatološke propedeutike; neurološke rehabilitacije; nadzora i njege djeteta u zdravlju i bolesti te primjenu različitih postupaka habilitacije ili rehabilitacije; okupacione terapije; psihijatrijskih bolesnika i poremećaja u ponašanju ljudi te promociji mentalnog zdravlja u zajednici; akitvne asistencije tokom dijagnostičkih, terapeutskih ortopedsko traumatoloških procedura i primjeni ortopedsko protetskih sredstava, sporta kod onesposobljenja, te funkcionalne procjene nakon fizioterapijskog tretmana.

Studijskim smjerom *„Gerijatrija“* stiču se vještine pregleda, dijagnostike i liječenja starih uz poseban osvrt na osobenosti pristupa starom bolesniku, kao i trijaža oboljelih u uslovima bolničkog liječenja ili produženog liječenja i smještaja u domovima za stare. Stiču se i vještine iz oblasti previntivno medicinskih mjera, mjera rane rehabilitacije kao i načina depistaže za najčešće bolesti i stanja kod bolesnika ove starosne grupe. Tokom pohađanja nastave studenti stiču sva neophodna znanja iz oblasti patogeneze, kliničke slike i terapije najčešćih bolesti i stanja koja se javljaju u gerijatriskoj populaciji uz istanje svih specifičnosti ove starosne grupe u odnosu na radno aktivne. Posebna pažnja posvećena je

značaju preventivno medicinskih mjera i postupaka kao i mjera depistaže koje je neophodno provoditi prije svega u domovima za stare.

I. *Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Sestrinstvo, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv:* ***Bakalaureat/ Bachelor sestrinstva - 180 ECTS****.*
Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Sestrinstvo, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor sestrinstva - 240 ECTS.***

II. *Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Sanitarni inženjering, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv:* ***Bakalaureat/ Bachelor sanitarnog inženjerstva - 180 ECTS****.*
Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Sanitarni inženjering, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor sanitarnog inženjerstva - 240 ECTS.***

III. *Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Fizioterapija, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv:* ***Bakalaureat/ Bachelor fizioterapije - 180 ECTS****.*
Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Fizioterpija, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor fizioterapije - 240 ECTS.***

IV. *Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Gerijatrija, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv:* ***Bakalaureat/ Bachelor gerijatrije - 180 ECTS****.*
Dodiplomski studijski program "Zdravstvene studije", studijski smjer Gerijatrija, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bakalaureat/ Bachelor Gerijatrije - 240 ECTS.***

Nastavni plan i program dodiplomskog studijskog programa *Zdravstvene studije*, studijski smjerovi *Sestrinstvo, Sanitarni inženjering, Fizioterapija i Gerijatrija,* traje tri i četiri akademske godine (6 ili 8 semestara).

1. godina studija – I. semestar (zajednički predmeti)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Mikrobiologija sa parazitologijom	3	0	1	6
2. Hemija	3	0	2	6
3. Uvod u medicinu	2	1	0	4
4. Računarska obrada laboratorijskih podataka	2	0	0	6
5. Opšti principi zdravstvene njege	4	0	3	8
Ukupno: 5 predmeta				

1. godina studija – II. semestar (zajednički predmeti)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Anatomija	3	0	2	7
2. Histologija	3	0	2	7
3. Fiziologija	3	0	2	7
4. Medicinska psihologija	2	0	1	3
5. Njemački jezik	2	0	2	6
Ukupno: 5 predmeta				

2. godina studija – III. semestar (zajednički predmeti)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Medicinska statistika	2	1	0	6
2. Epidemiologija	3	0	2	8
3. Medicinska dijetetika	2	0	2	6
4. Medicinska informatika	3	0	2	6
5. Biomehanika	3	0	0	4
Ukupno: 5 predmeta				

2. godina studija – IV. semestar (zajednički predmeti)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Patologija	3	0	2	6
2. Patofiziologija	3	0	3	7
3. Farmakologija	3	0	3	7
4. Promocija zdravlja	2	1	0	5
5. Organizacija zdravstvene njege	2	0	1	5
Ukupno: 5 predmeta				

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Interna medicina i njega internističkog bolesnika	5	0	5	8
2. Javno zdravstvo	3	0	2	8
3. Otorinolaringologija	3	0	3	8
4. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika I	2	0	0	6
Ukupno: 4 predmeta				

3. godina studija – V. semestar (Sestrinstvo – 180 i 240 ECTS)

3. godina studija – VI. semestar (Sestrinstvo – 180 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Ginekologija, akušerstvo i zdravstvena njega žene	4	0	3	8
2. Klinička praksa I	0	0	7	8
3. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika II	2	0	2	6
4. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Život prije rođenja	2	0	0	3
5. Završni rad				5
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Sestrinstvo – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Ginekologija, akušerstvo i zdravstvena njega žene	4	0	3	8
2. Klinička praksa I	0	0	7	8
3. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika II	2	0	2	6
4. Zdravstvena njega osoba sa posebnim potrebama	1	0	0	5
5. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Život prije rođenja	2	0	0	3
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VII. semestar (Sestrinstvo – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Klinička praksa II	0	0	5	8
2. Oftalmologija	2	0	1	6
3. Dermatovenerologija	2	0	1	6
4. Rehabilitacija u zdravstvenoj njezi	2	0	1	5
5. Modeli medicinske prakse	1	0	2	5
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VIII. semestar (Sestrinstvo – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Neurologija	4	0	4	8
2. Psihijatrija i psihijatrijska njega psihijatrijskih bolesnika	4	0	3	8
3. Onkologija	2	0	0	4
4. Metodologija naučno – istraživačkog rada	2	0	1	5
5. Završni rad				5
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – V. semestar (Sanitarni inženjering – 180 i 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Upravljanje otpadom	2	0	2	5
2. Fizičko – hemijska analiza namirnica i vode	3	0	1	6
3. Osnovi tehnologije i čuvanja namirnica	3	0	1	6
4. Javno zdravstvo	3	0	2	8
5. Sanitarna inspekcija	3	0	1	5
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Sanitarni inženjering – 180 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Toksikologija	2	0	1	6
2. Mikrobiološka analiza namirnica i vode	3	0	1	7
3. Stručna praksa I				8
4. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	0	3
5. Završni rad				6
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Sanitarni inženjering – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Toksikologija	2	0	1	6
2. Mikrobiološka analiza namirnica i vode	3	0	1	7
3. Stručna praksa I	3	0	2	8
4. Tehnologija vode za piće	3	0	1	6
5. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	0	3
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VII. semestar (Sanitarni inženjering – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Stručna praksa II				8
2. Menadžment zdravstva	2	0	1	5
3. Organizacija zdravstvenih ustanova	2	0	1	5
4. Prehrana sa sanitarnom kontrolom	2	0	2	7
5. Zdravstveni sistemi i zdravstvena politika	2	0	2	5
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VIII. semestar (Sanitarni inženjering – 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Interventna epidemiologija	2	0	2	8
2. Stručna praksa III				8
3. Metodologija naučno – istraživačkog rada	2	0	1	5
4. Završni rad				9
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – V. semestar (Fizioterapija - 180 i 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Klinička kineziologija	3	0	1	5
2. Fizioterapija u ortopediji	2	0	2	5
3. Fizikalni čimbenici u terapiji	3	0	2	6
4. Klinička medicina I	3	0	0	7
5. Reumatologija	3	0	2	7
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Fizioterapija - 180 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Klinička medicina II	3	0	0	7
2. Neurologija	3	0	2	8
3. Pedijatrija	2	0	2	5
4. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	1	3
5. Završni rad				7
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Fizioterapija - 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Klinička medicina II	2	0	2	7
2. Neurologija	3	0	2	8
3. Pedijatrija	2	0	2	5
4. Kinezioterapijske vještine I	2	0	4	7
5. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	1	3
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VII. semestar (Fizioterapija - 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Klinička medicina III	3	0	0	7
2. Fizioterapijska procjena	2	0	2	6
3. Fizioterapija u reumatologiji	2	0	1	4
4. Klinička praksa	0	0	8	6
5. Kinezioterapijske vještine II	2	0	4	7
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VIII. semestar (Fizioterapija - 240 ECTS)

Predmeti	P	A	L	ECTS
1. Specijalne teme iz fizioterapije	1	0	2	6
2. Fizioterapija u gerijatriji	2	0	3	7
3. Osnove radne terapije kod mišićno koštanih neuroloških oštećenja	2	0	0	4
4. Metodologija naučno – istraživačkog rada	2	0	1	5
5. Završni rad				8
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – V. semestar (Gerijatrija – 180 i 240 ECTS)

Predmeti	**P**	**A**	**L**	**ECTS**
1. Osnove gerijatrije	1	0	2	8
2. Gerijatrija i palijativna skrb	2	0	2	8
3. Sistem zdravstvne zaštite s poslovanjem u zdravstvenim ustanovama	2	0	2	8
4. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika I	2	0	0	6
Ukupno: 4 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Gerijatrija – 180 ECTS)

Predmeti	**P**	**A**	**L**	**ECTS**
1. Gerontologija	2	0	2	6
2. Neurologija	3	0	2	8
3. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika II	2	0	2	6
4. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	1	3
5. Završni rad				7
Ukupno: 5 predmeta				

3. godina studija – VI. semestar (Gerijatrija – 240 ECTS)

Predmeti	**P**	**A**	**L**	**ECTS**
1. Gerontologija	2	0	2	6
2. Neurologija	3	0	2	8
3. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika II	2	0	2	6
4. Fizioterapija u gerijatriji	2	0	3	7
5. Izborni predmet (bira se 1 od ponuđenih) - Engleski jezik - Komunikacijske vještine	2	0	1	3
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VII. semestar (Gerijatrija – 240 ECTS)

Predmeti	**P**	**A**	**L**	**ECTS**
1. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika III	2	0	2	8
2. Zdravstvena psihologija	2	0	1	7
3. Zdravstvena njega umirućih bolesnika	2	0	2	7
4. Prehrana	1	0	1	5
5. Tipovi gerijatrijskih zdravstvneih ustanova	1	0	0	3
Ukupno: 5 predmeta				

4. godina studija – VIII. semestar (Gerijatrija – 240 ECTS)

Predmeti	**P**	**A**	**L**	**ECTS**
1. Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika IV	2	0	2	8
2. Zdravo i bolesno starenje	2	0	0	5
3. Ferijalna praksa				4
4. Metodologija naučno – istraživačkog rada	2	0	1	5
5. Završni rad				8
Ukupno: 5 predmeta				

VIII. Studijski program: Business Economics (Poslovna ekonomija)

Studijski smjer: Management (Menadžment)

Temeljni cilj programa je obrazovanje i osposobljavanje kadrova za obavljanje ekonomskih poslova u svim strukturama privrede, uslužnim, upravnim, kulturnim i drugim djelatnostima. Studijski program je otvoren i prilagođen za pokretljivost studenata, slobodno kretanje studenata, pristup studiranju i učenju i potrebnim servisima te slobodno kretanje nastavnika i istraživača u skladu sa Bolonjskim procesom. Program je usporediv sa sličnim programima iz inozemstva te su izraženi u ECTS bodovima i izvodi se na engleskom jeziku. Završetkom studija na Visokoj školi „CEPS-Centar za poslovne studije", ekonomisti smjera Menadžment steći će opće kompetencije koje se temelje na cjelovitom poslovnom i ekonomskom obrazovanju koje sadrži temeljna teoretska, metodološka i aplikativna znanja s područja poslovne ekonomije, (poslovne i ekonomske analize, sinteze, predviđanja postupaka i posljedica, poslovne funkcije u poslovanju profitnih i neprofitnih organizacija). Posebne kompetencije temelje se na visokostručnoj i profesionalnoj osposobljenosti za područje menadžmenta poslovnih funkcija i procedura te informatičkog menadžmenta u skladu s posebnim programom smjera studija. Kroz sve predmete, u nekim eksplicitno, a u nekima implicitno, studenti su upućeni na svijest o primjeni poslovne etike, profesionalne i šire društvene odgovornosti njihovog budućeg poziva. Studenti su educirani u pravcu razvojne logike ekonomskih i poslovnih aspekata u kontekstu znanstvenih disciplina i praktičnog djelovanja u poslovnom okruženju.

Jezik studija na kojem se izvodi cjelokupni nastavni proces je Engleski jezik.

Dodiplomski Studij ski program Business Management, studijski smjer Management, traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bachelor of Business Economics - Management with a total of 180 credits.***

Dodiplomski Studij ski program Business Management, studijski smjer Management, traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče stručni naziv: ***Bachelor of Business Economics - Management with a total of 240 credits.***

Stručni nazivi biti će usklađeni sa Zakonom o stručnim nazivima nakon njegovog donošenja.

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studijskog programa Business Economics*, studijski smjer *Management,* traje tri akademske godine (6 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 180 ECTS bodova.

Study program **BUSSINES ECONOMICS**			
Study direction: **MANAGMENT**			
Status	**ECTS**	Hours	**1. year**
	30		**1. semester**
MAN	6	60	Economy Fundamentals
MAN	6	60	Mathematics
MAN	6	60	Informatics
MAN	6	60	Entrepreneurship Fundamentals
MAN	3	30	Foreign language A1
MAN	3	30	Physical education 1
	30		**2. semester**
MAN	6	60	Microeconomics 1
MAN	6	60	Statistics
MAN	6	60	Organization
MAN	6	60	Marketing
MAN	3	30	Foreign business language A2
MAN	3	30	Physical education 2
Status	**ECTS**	**Hours**	**2. year**
	30		**3. semester**
MAN	6	60	Macroeconomics 1
MAN	6	60	Accountancy
MAN	6	60	Management
MAN	3	30	Microeconomics 2
MAN	3	30	Statistic analyze
OPT	6	60	**Elective courses:**
			Work psychology
			Foreign business language B1
			Commercial Law
	30		**4. semester**
MAN	6	60	Economy

MAN	6	60	International Economics
MAN	6	60	Monetary Economics
MAN	6	60	Anthropology and Management Psychology
MAN	3	30	Macroeconomics 2
MAN	3	30	Mathematic analyze for economists
Status	**ECTS**	**Hours**	**3. year**
	30		**5. semester**
MAN	6	60	Business Finance
MAN	6	60	Banking Economic
MAN	4	45	International business
MAN	6	60	Human Resources Management
MAN	4	45	**Elective courses:**
			Economy and Investment Politics
			Financial Markets and Institutions
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Financial Mathematics
			Financial Accountancy
			Foreign Business Language B2
	30		**6. semester**
MAN	6	60	Strategic Management
MAN	6	60	Analyze and Planning
MAN	6	60	Operational management
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Dana base
			Small and medium entrepreneurship financing
			Public Finance
			Reconstruction and rehabilitation of entrepreneurships
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Actuary Mathematics
			Small and Medium Entrepreneurship Accountancy
FW	4		Final Exam

Nastavni plan i program dodiplomskog *Studijskog programa Business Economics*, studijski smjer *Management,* traje četiri akademske godine (8 semestara), po završetku studija diplomant stiče ukupno 240 ECTS bodova.

Study program **BUSSINESS ECONOMICS**			
Study direction: **MANAGMENT**			
Status	**ECTS**	**Hours**	**1. year**
	30		**1. semester**
MAN	6	60	Fundamentals of Economy
MAN	6	60	Mathematics
MAN	6	60	Informatics
MAN	6	60	Entrepreneurship Fundamentals
MAN	3	30	Foreign Business Language A1
MAN	3	30	Physical Education 1
	30		**2. semester**
MAN	6	60	Microeconomics 1
MAN	6	60	Statistics
MAN	6	60	Organization
MAN	6	60	Marketing
MAN	3	30	Foreign Business Language A2
MAN	3	30	Physical Education 2
Status	**ECTS**	**Hours**	**2. year**
	30		**3. semester**
MAN	6	60	Macroeconomics 1
MAN	6	60	Accountancy
MAN	6	60	Management
MAN	3	30	Microeconomics 2
MAN	3	30	Statistic analyze
OPT	6	60	**Elective courses:**
			Work Psychology
			Foreign Business Language B1
			Commercial Law
	30		**4. semester**
MAN	6	60	Economy

MAN	6	60	International Economy
MAN	6	60	Monetary Economy
MAN	6	60	Anthropology and Management Psychology
MAN	3	30	Macroeconomics 2
MAN	3	30	Mathematic analyze for economists
Status	**ECTS**	**Hours**	**3. year**
	30		**5. semester**
MAN	6	60	Business Finance
MAN	6	60	Banking Economics
MAN	4	45	International Business
MAN	6	60	Human Resource Management
MAN	4	45	**Elective courses:**
			Economy and Investment Politics
			Financial Markets and Institutions
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Financial Mathematics
			Financial Accountancy
			Foreign Business language B2
	30		**6. semester**
MAN	6	60	Strategic Management
MAN	6	60	Analyze and Planning
MAN	6	60	Operational management
MAN	4	45	Business negotiation
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Data base
			Small and Medium Entrepreneurship Financing
			Public Finance
			Reconstruction and Rehabilitation of Entrepreneurships
IZB	4	45	**Elective courses:**
			Actuary Mathematics
			Small and Medium Entrepreneurship Accountancy
Status	**ECTS**	**Hours**	**4. year**
	30		**7. semester**
MAN	6	60	Cost Accounting

MAN	6	60	Quality Management
MAN	6	60	Microsystems of the EU
MAN	4	45	Organization Design
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Development Economics
			E- Business
			The use of mathematical models in economics
			Strategic Management Marketing
OPT	4	45	**Elective courses:**
			Financial Management
			Internet in Business
			Revision
	30		**8. semester**
MAN	6	60	Organization Leadership
MAN	6	60	Controlling
MAN	6	60	Managerial Economics
OPT	4	45	Elective courses:
			Management of Information Systems
			Organizational Behavior
			Business Environment
OPT	4	45	**Elective courses :**
			Macroeconomics of the EU
			Managerial Accounting
			Urban Economics
			Company taxation
FE	4		Final Exam

Biblioteka

Biblioteka Visoke škole "CEPS" svojim fondom koji se kontinuirano nadopunjuje novim i aktuelnim naslovima djelotvorno podržava realizaciju nastavnih programa dodiplomskih studija Saobraćaja, Studija Sigurnosti, Zaštite na radu i zaštite od požara, Energetike, Poslovne ekonomije, Zdravstva i Informacijskih tehnologija.

Sastavni dio biblioteke je studentska čitaonica i učionica opremljena računarima i prostorom za učenje i čitanje.

Biblioteka je zatvorenog tipa, usluge su dostupne isključivo nastavnicima i studentima Visoke škole "CEPS", no studenti i nastavnici se mogu koristiti bibliotekom i nakon prestanka važenja studentskog statusa, odnosno statusa nastavnika na ovoj ustanovi.

Isto tako, osiguran je pristup elektronskoj biblioteci za studente i nastavno osoblje kako bi se isti što kvalitetnije mogli pripremati za nastavne aktivnosti.

Časopis: "Društvena i tehnička istraživanja"

Osnivanjem Visoke škole „CEPS – Centar za poslovne studije“ javila se ideja za pokretanjem naučnog časopisa koji bi predstavljao rezultat potrebe za ukazivanjem na bitna pitanja iz oblasti tehničkih i društvenih nauka, prvenstveno saobraćaja, energetike, zaštite na radu i zaštite od požara, ekonomije, kriminalistike, u teoriji i praksi.

Časopis pruža idealnu priliku autorima da artikuliraju i prezentiraju svoje naulčne spoznaje s ciljem proširivanja postojećih znanja iz navedenih oblasti te pruža priliku mladim autorima koji se nalaze na početku karijere i žele steći naučku i istraživačku afirmaciju kako u okviru domaće, tako i u okviru međunarodne naučne javnosti.

Pozivamo autore da dostavljaju svoje radove i priloge koji sadržajem odgovaraju osnovnim tematskim opredjeljenjima Časopisa za društvene i tehničke studije – „Društvena i tehnička istraživanja“.

U časopisu objavljujemo tekstove koji podliježu anonimnoj recenziji.

Pozivamo sve autore iz naše zemlje, i šire da šalju svoje stručne članke, osvrte, prikaze, prijevode i dr. isključivo u elektronskoj formi, poštom na adresu: Visoka škola „CEPS – Centar za poslovne studije“
Josipa bana Jelačića bb, 71250 Kiseljak, ili na e-mail: izdavackadjelatnost.ceps@gmail.com.

Međunarodna saradnja

Služba za međunarodnu saradnja i razvoj karijere na Visokoj školi „CEPS – Centar za poslovne studije“ Kiseljak osnovana je zbog potrebe za razmjenom znanja, iskustava kako nastavnog osoblja, tako studenata i iskustva sa drugim visokoškolskim institucijama i univerzitetima u zemlji, regiji i svijetu, u skladu sa misijom, vizijom i prioritetima ove visokoškolske ustanove.

Aktivnosti međunarodne saradnje na CEPS-u odnose se na razvoj međunarodnih odnosa s partnerskim ustanovama u svijetu, poticanje mobilnosti studenata, nastavnika i nenastavnoga osoblja te sudjelovanje u međunarodnim programima i projektima s područja visokog obrazovanja. Međunarodna saradnja na CEPS-u se ostvaruje putem:

- bilateralnih sporazuma,
- međunarodnih univerzitetskih mreža i udruga,
- međunarodnih projekata s područja visokog obrazovanja,
- međunarodnih naučnih i stručnih istraživačkih projekata,
- saradnje na razini studijskih programa, institucije i pojedinačnih članova akademske zajednice,
- razmjenom studenata i nastavnog osoblja.

Studenti o nama

"Za CEPS sam doznala posve slučajno i odmah me se dojmio rad u malim grupama, s interaktivnom nastavom. Na studiju sam naučila na koji način sagledati snagu poduzeća, snagu proizvoda, ali i samih poduzetnika, te kako pravilno analizirati informacije o stanju na tržištu i konkurenciji i pomoću njih graditi tržišnu prednost."

Ana Lučić
Poslovna ekonomija, 2.g.
Finansije i računovodstvo
Pale, RS

"Želim da vam kažem da su uslovi studiranja na CEPS-u odlični. Odnos profesora prema studentima je krajnje dobar. Oni su dostupni studentima. Takođe bih želio da pohvalim rad svih zaposlenih ovdje pogotovo studentske službe."

Miroslav Protić
Energetika, 1. g.
Održavanje energetskih postrojenja
Velika, RH

"Tražio sam fakultet na kojem neće biti potrebno samo 'nabubati' zadane knjige već ću moći naučiti konkretna i primjenjiva poslovna znanja. Sebe sam vidio u poslovnom svijetu. Nakon razgovora s prijateljem koji je upisao CEPS i vlastitog istraživanja shvatio sam da je to škola koja će mi pružiti ono što tražim."

Amar Smailbegović
Poslovna ekonomija, 3.g.
Finansije i računovodstvo
Breza, FBiH

"Tokom nastave imate utisak kao da ste dio tima, kako zbog okruženja tako i zbog prilike da učestvujete u brojnim projektima. Nastavni plan ide u korak sa vremenom, nema suhoparnog učenja teorije, već objašnjenja na praktičnim primjerima i realnim životnim situacijama. "CEPS" je učinio moje studiranje zanimljivim, motivisao me je da napredujem, postignem izvanredne rezultate i ostvarim svoje ciljeve."

Lejla Olević
Poslovna ekonomija, 2. g.
Menadžment
Sarajevo, FBiH

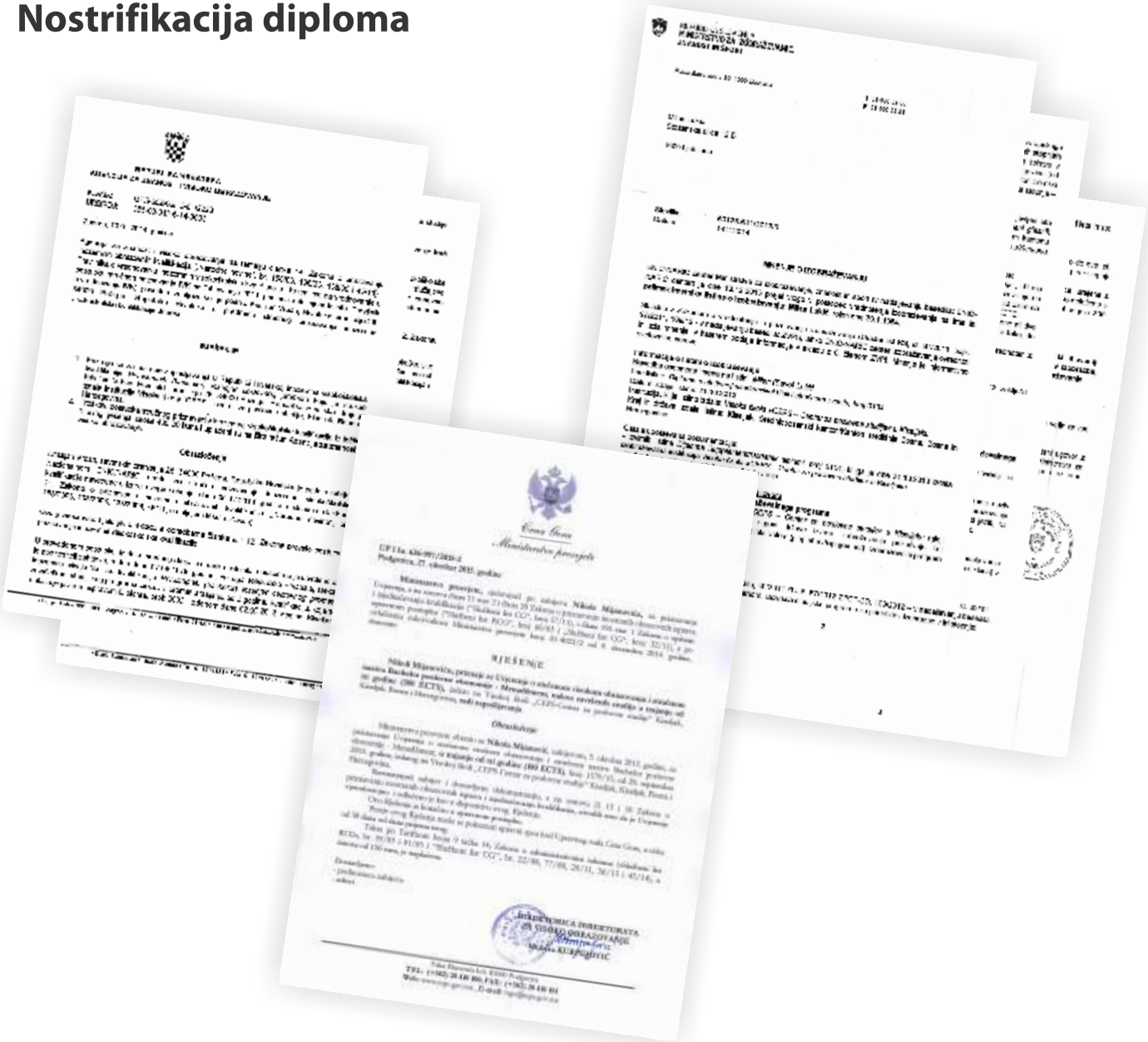
"Naime, oduvijek sam voljela da mi predavač posveti pažnju, da mi prenese znanje, sa mnom radi i usmjerava me, a to je ono što sam dobila na CEPS-u. Vrhunski profesori koji svoja predavanja upotpunjuju primjerima iz prakse za mene nemaju cijenu. Na CEPS-u ne samo da usvajam nova znanja već radim i na svom samopuzdanju zahvaljujući profesorima koji me potiču i vjeruju u moj uspjeh.
Ono što najviše cijenim je činjenica da sam tu ponosan student, a ne samo jedan od brojeva."

Elma Halilović
Saobraćaj, 1g.
Drumski saobraćaj
Ilijaš, FBiH

"Moj izbor je bio CEPS zbog dobre saradnje sa profesorima. Mnogi profesori nam izlaze u susret i daju nam dodatne informacije koje se ne nalaze u knjizi, navode dosta primjera iz prakse i pokušavaju kompleskno gradivo da učine zanimljivijim, što je prednost ove Visokoškolske ustanove u odnosu na ostale u regiji."

Ivo Bleko
Sigurnosne studije, 1.g.
Kriminalistika
Široki Brijeg, FBiH

Nostrifikacija diploma



Lokacija i prostor za rad visoke škole "CEPS"

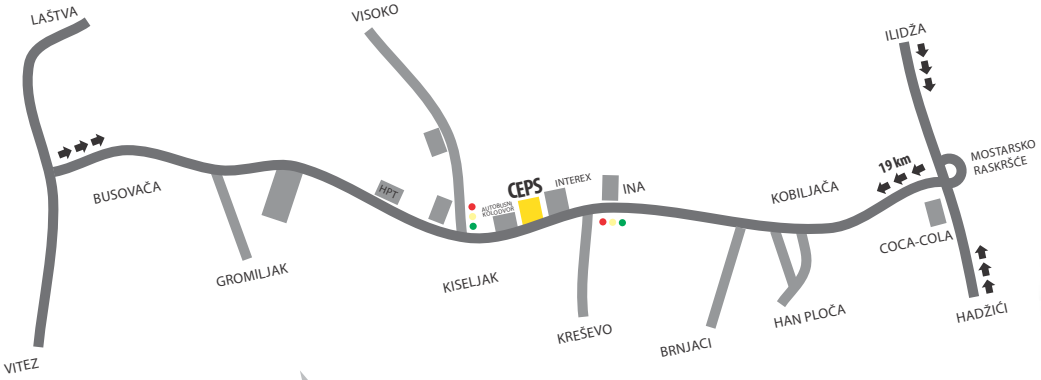
Vodeću poziciju u području svoje temeljne djelatnosti, obrazovanja, "Grupa Centar" je stekla prvenstveno dobrim odabirom lokacija i prostornih uslova koje osiguravamo za svaku od institucija, tako je bilo i ovaj put. U samom centru Kiseljaka u velebnoj ultramodernoj građevini, namjenski prilagođenoj za rad visokoškolske institucije s pripadajućim sadržajima koje nudi, parkirališnim prostorom i dr. osigurali smo radni prostor za Visoku školu "CEPS" na adresi ul. Josipa bana Jelačića b.b.

Pozicija naše Visoke škole "CEPS" je idealna jer se nalazi na 35 minuta vožnje od glavnog grada Sarajeva koji je centar kulturnih, sportskih i poslovnih aktivnosti u Bosni i Hercegovini.

Sam prostor, odnosno zgrada Visoke škole "CEPS", pored modernog vanjskog vizuelnog identiteta ovoj visokoškolskoj instituciji daje dodatnu vrijednost s moderno opremljenim amfiteatrima, dvoranama, informatičkim kabinetima, prostorima za učenje i opuštanje, daje i privilegiju po sadržajima koje pruža studentima u vannastavnim aktivnostima kao što su kafeterija, studentski restoran, banka, parkiralište, a sve to uz ljepotu mirnog okruženja u kojem studenti i nastavno osoblje provode svoje vrijeme i sl.

S ciljem zadovoljavanja pedagoških standarda i normativa za visokoškolske institucije osigurana je adekvatna površina prostora prema normativima za izgradnju i opremanje prostora visokoškolskih ustanova te svim zakonima, pravilnicima i tehničkim propisima u građenju i drugim područjima bitnim za rad i boravak u školskom prostoru.

Sama struktura prostora je predviđena za nastavni proces te su osigurani sanitarni, zdravstveno-higijenski i drugi uslovi, ali i drugi životni uslovi u pogledu kubature, svjetlosti, temperature, funkcionalnosti, sigurnosti studenata, nastavnog osoblja i posjetioca.



Visoka škola "CEPS-Centar za poslovne studije" u Kiseljaku
Ul. Josipa bana Jelačića bb, 71250 Kiseljak

030 875 208; 030 875 221

Žiro račun: 3383402249882310 UniCredit Bank d.d. BiH
e-mail: info@ceps.edu.ba

Info centar Sarajevo, Zmaja od Bosne 4, tel: **033 209 011**, mob: **061 788 927**
Info centar Banja Luka, Vojvode Stepe Stepanovića 132, mob: **066 878 789**
Info centar Tuzla, Fra Grge Martića bb, mob: **061 648 457**

www.ceps.edu.ba