

KLASA: 602-04/178-15/002

URBROJ: 238/31-132-051-18-02

Velika Gorica, 29. ožujka 2018.

IZVJEŠĆE

**o unutarnjoj prosudbi sustava za osiguravanje kvalitete visokog
obrazovanja na Veleučilištu Velika Gorica**

Velika Gorica, ožujak 2018.

Sadržaj

1. Uvod	1
2. Povjerenstvo za unutarnju prosudbu	2
3. Postupak unutarnje prosudbe.....	3
3.1. Ciljevi unutarnje prosudbe	3
3.2. Zadaci povjerenstva za unutarnju prosudbu.....	3
3.3. Materijali i dokumentacija za prosudbu	3
3.4. Plan unutarnje prosudbe.....	4
3.5. Izvješće o unutarnjoj prosudbi	5
4. Opis sustava osiguravanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica	6
5. Rezultati unutarnje prosudbe sustava osiguravanja kvalitete	7
5.1. Politika osiguravanja kvalitete	7
5.1.1. Utvrđeno stanje.....	7
5.1.2. Zaključak.....	7
5.1.3. Razina razvijenosti.....	8
5.1.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete	8
5.2. Izrada i odobravanje programa	8
5.2.1. Utvrđeno stanje.....	8
5.2.2. Zaključak	9
5.2.3. Razina razvijenosti.....	10
5.2.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete	10
5.3. Učenje, poučavanje i vrednovanje usmjereni na studenta.....	10
5.3.1. Utvrđeno stanje.....	10
5.3.2. Zaključak	11
5.3.3. Razina razvijenosti.....	11
5.3.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete	12
5.4. Upis i napredovanje studenata, priznavanje i certificiranje	12
5.4.1. Utvrđeno stanje.....	12
5.4.2. Zaključak	12
5.4.3. Razina razvijenosti.....	13
5.4.4. Preporuke za poboljšavanje kvalitete	13
5.5. Nastavno osoblje	13
5.5.1. Utvrđeno stanje.....	13
5.5.2. Zaključak	14
5.5.3. Razina razvijenosti.....	14
5.5.4. Preporuke za poboljšavanje kvalitete	15
5.6. Resursi za učenje i podrška studentima	15
5.6.1. Utvrđeno stanje.....	15
5.6.2. Zaključak	16
5.6.3. Razina razvijenosti.....	16
5.6.4. Preporuke za naredno razdoblje	16
5.7. Upravljanje informacijama	17
5.7.1. Utvrđeno stanje.....	17
5.7.2. Zaključak	17

5.7.3. Razina razvijenosti.....	17
5.7.4. Preporuke za naredno razdoblje	18
5.8. Javno informiranje.....	18
5.8.1. Utvrđeno stanje.....	18
5.8.2. Zaključak	18
5.8.3. Razina razvijenosti.....	19
5.7.4. Preporuke za naredno razdoblje	19
5.9. Kontinuirano praćenje i periodička revizija programa	19
5.9.1. Utvrđeno stanje.....	19
5.9.2. Zaključak	20
5.9.3. Razina razvijenosti.....	20
5.9.4. Preporuke za poboljšanje	20
5.10. Periodičko vanjsko osiguravanje kvalitete	20
5.10.1. Utvrđeno stanje.....	20
5.10.2. Zaključak	20
5.10.3. Razina razvijenosti.....	21
5.10.4. Preporuke za poboljšanje	21
6. Ocjena sustava osiguravanja kvalitete	22
6.1. Kriteriji za prosudbu sustava osiguravanja kvalitete (ESG tablica)	22

1 . U v o d

Provođenje postupka unutarnje prosudbe sustava osiguravanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica definirano je Priručnikom sustava osiguravanja kvalitete. Provodi se kontinuirano, svake godine od prve unutarnje prosudbe iz srpnja 2012. g. Vanjska neovisna periodična prosudbe sustava osiguravanja kvalitete obavljena je akademske godine 2012./13. te posljednja 2015./16 kada je Veleučilište dobilo certifikat od Agencije za znanost i visoko obrazovanje.

Na osnovu nalaza Povjerenstva za unutarnju prosudbu te nalaza vanjske prosudbe uočeni su nedostatci koji su u ovom postupku unutarnje prosudbe ispitani te je utvrđeno stanje i usklađenost provedbe aktivnosti sustava sa zahtjevima postavljenim u relevantnim dokumentima. Uočen je pozitivni pomak u skladu sa predloženim korekcijama usmjerenim na poboljšanje sustava kvalitete.

Ciljevi unutarnje prosudbe su slijedeći:

- Provjera i ocjena učinkovitosti i svrshodnosti sustava osiguravanja kvalitete (SOK).
- Utjecaj sustava na poboljšanje kvalitete obrazovanja.
- Utjecaj na razvoj kulture kvalitete na Veleučilištu.
- Usmjerenost Veleučilišta i svih dionika na studente kao ključne dionike sustava.

2. Povjerenstvo za unutarnju prosudbu

Odlukom o imenovanju Povjerenstva za unutarnju prosudbu na Veleučilištu Velika Gorica, KLASA: 602-04/16-14/037, URBROJ:238/31-132-050-16-01, od 3. studenog 2016. godine, pod točkom 2., dekan je imenovao osobe zadužene za provedbu unutarnje prosudbe:

1. Kristijan Pili, str.sur. bacc.ing.opt., za predsjednika
2. izv.prof. dr.sc. Željko Dobrović, dipl.ing., za zamjenika predsjednika
3. dr.sc. Marta Borić, pred. dr.med., za vanjskog člana
4. Sara Lončar, student, za člana
5. Katarina Šarac, student, za člana

3. Postupak unutarnje prosudbe

3.1. Ciljevi unutarnje prosudbe

Ciljevi unutarnje prosudbe sustava osiguravanja kvalitete su: utvrditi učinkovitost uspostavljenog sustava osiguravanja kvalitete na Veleučilištu, utvrditi utjecaj sustava na poboljšanje kvalitete obrazovanja u cijelosti i utvrditi utjecaj na razvoj kulture kvalitete. Specifičan cilj prosudbe je pratiti usmjerenost Veleučilišta i svih dionika na studente kao ključne dionike sustava.

3.2. Zadaci povjerenstva za unutarnju prosudbu

Unutarnjom prosudbom prosuđuje se:

- svrshodnost ustroja sustava osiguravanja kvalitete i dokumenata,
- utjecaj sustava visokog učilišta na provedbu politike kvalitete i strateških ciljeva,
- aktivna uključenost svih dionika u sustav,
- transparentnost cjelokupnog sustava,
- odobravanja, praćenja i periodične revizije studijskih programa,
- poticanje/unapređivanje mobilnosti i međunarodne suradnje,
- cjelokupni resursi (iskoristivost, prilagodljivost, raspoloživost, unapređenje),
- kvaliteta rada nastavnog osoblja i mogućnosti za daljnje usavršavanje,
- postupci i kriteriji ocjenjivanja studenata,
- utjecaj visokog učilišta na regionalni razvoj i razvoj društva u cjelini–transfer znanja i odnosi sa zajednicom,
- suradnja visokog učilišta s medijima,
- učinkovitost i funkciranje sustava osiguravanja kvalitete u cjelini.

3.3. Materijali i dokumentacija za prosudbu

Temeljni dokumenti i materijali korišteni u unutarnjoj prosudbi:

- Strategija Veleučilišta,
- Politika kvalitete,
- Pravilnik o osiguravanju kvalitete,
- Priručnik osiguravanja kvalitete sustava kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica,
- SWOT analiza,
- Statut Veleučilišta, Ustroj Veleučilišta,
- Izvješće o internoj provjeri sustava kvalitete,
- Izvješće o realizaciji strategije razvitka Veleučilišta Velika Gorica za 2016. godinu,
- Pravilnik o postupku unapređivanja i revizije studijskih programa VVG-a,
- Pravilnik o postupku provođenja ispita, vrednovanju i ocjenjivanju studenata na Veleučilištu Velika Gorica,
- Pravilnik o završnom i diplomskom radu,
- Standardi i smjernice za osiguravanje kvalitete na europskom prostoru visokog obrazovanja (ESG smjernice).

Ostali dokumenti koji su korišteni za potrebe provedbe unutarnje prosudbe, u skladu su sa zahtjevima Priručnika osiguravanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica.

3.4. Plan unutarnje prosudbe

U skladu s Planom aktivnosti osiguravanja i promicanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica za 2018. godine, Povjerenstvo za unutarnju prosudbu sustava kvalitete imenovano Odlukom o imenovanju Povjerenstva za osiguravanje i provođenje sustava kvalitete od 3. studenoga 2016. donijelo je Plan unutarnje prosudbe sustava kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica za dane 20. i 21. veljače 2018. godine. Razgovori su provedeni na Veleučilištu u prostoru Vijećnica, Zagrebačka cesta 5, 10 410 Velika Gorica.

Plan unutarnje prosudbe sustava kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica

Prvi dan: 20. veljače2018.:

r. br.	Aktivnost	Termin aktivnosti	Predstavnici Veleučilišta
1.	Uvodni razgovor s dekanom, prodekanom i pročelnicom odjela za nastavnu djelatnost	10:00 - 10:30	dr.sc. Ivan Toth, v.pred. prof, dekan
		10:30 - 10:50	dr.sc. Ivan Nađ, v.pred. mag.krim., prodekan za nastavnu djelatnost
		10:50 - 11:10	mr.sc. Tamara Čendo Metzinger, v.pred. dipl.soc., pročelnica Odjela za nastavnu djelatnost
2.	Razgovor s predstavnicima voditelja studija	11:10 - 11:30	dr.sc. Dinko Mikulić, prof.v.š. dipl.ing., pročelnik studija
			dr.sc. Branko Mihaljević, prof.v.š. prof., pročelnik studija
3.	Razgovor s Odsjekom za kvalitetu	11:30 - 12:00	doc.dr.sc. Sanja Kalambura, prof.v.š. dipl.ing.
			Nives Jovičić, pred. mag.ing.agr.
4.	Razgovor s pročelnikom Odjela za marketing, kadrovske i opće poslove	12:00 - 12:20	Alen Stranjik, pred. mag.ing.aeronaut.
5.	Razgovor s predstavnicima studenata	12:20 – 13: 00	Redovni studenti Veleučilišta
6.	Razgovor s predstavnicima asistenata i stručnih suradnika	13:00 - 13:30	Sonja Drugović, str.sur. bacc.ing.opt.
			Marcela Domnik, str.sur.bacc.ing.opt
			Ljiljana Ivanković, asis. mag.phys.- geophys.
			Hrvoje Janeš, asis. struč.spec.ing.techn.inf.
7.	Razgovor s predstavnicima nastavnika	13:30 - 14:00	dr.sc. Dubravko Mačečević, v.pred. dipl.oec.
			dr.sc. Dinko Mikulić, prof.v.š. dipl.ing.
			mr.sc. Ivan Radošević, v.pred. dipl.oec.
			Iva Golubić, pred. dipl.ing.
			dr.sc. Ettore Tamajo, pred. dipl.ing.
			Marina Črnko, pred. struč.spec.ing.admin.chris.

8.	Razgovor s predstvincima administrativnog i tehničkog osoblja	14:10 - 14:40	Branko Borota
			Jasna Jursik, prof.
			Ana Mirenić, bacc.oec.
			Damir Pavlović, asis. struč.spec.ing.techn.inf.
			Diana Mikoč Radešić, bacc.admin.publ.
			Ivan Turković
9.	Razgovor s predstvincima studenata	16:30 - 17:00	Izvanredni studenti Veleučilišta
10.	Razgovor s predstvincima vanjskih dionika	17:00 - 17:30	Članovi alumnija Veleučilišta, Damir Pavlović
		17:30 - 18:30	Članovi Gospodarskog savjeta

Dana 21. veljače 2018.:

9:00 - 12:00: Sastanak Povjerenstva za unutarnju prosudbu sustava za kvalitetu - izrada zaključaka i preporuka

12:00 - 12:30: Sastanak Povjerenstva s Upravom Veleučilišta – predstavljanje zaključaka i preporuka unutarnje prosudbe sustava

Lokacija: Veleučilište Velika Gorica, Vijećnica, Zagrebačka cesta 5, 10 410 Velika Gorica.

3.5. Izvješće o unutarnjoj prosudbi

Povjerenstvo za unutarnju prosudbu dogovorilo je plan i program, ciljeve te okvirne teme i pitanja u postupku unutarnje prosudbe. Proučeni su dokumenti i obavljeni razgovori s navedenim unutarnjim i vanjskim dionicima sustava.

Nakon provedenog postupka unutarnje prosudbe, Povjerenstvo će upoznati Upravu Veleučilišta s rezultatima. Izvješće je izrađeno temeljem pregledanih dostupnih informacija na stranicama Veleučilišta i na intranetu (Pretinac) te dobivenih dokumenata od strane Odsjeka za kvalitetu za potrebe prosudbe, a u skladu s uputama Agencije za znanost i visoko obrazovanje.

Završno izvješće nadopunit će se nakon faze naknadnog praćenja osiguravanja kvalitete visokog obrazovanja na Veleučilištu Velika Gorica.

4. Opis sustava osiguravanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica

Osiguravanje kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica predstavlja skup sistematičnih aktivnosti koje za cilj imaju utvrđivanje dostignute razine kvalitete na Veleučilištu, kvalitete postignutih rezultata rada Veleučilišta te poboljšanje cjelokupnog sustava.

Pravilnikom o sustavu osiguravanja kvalitete u Veleučilištu Velika Gorica uređen je ustroj, djelovanje i područja vrjednovanja sustava za osiguravanje kvalitete Veleučilišta Velika Gorica, te je formiran Odsjek za kvalitetu i Povjerenstvo za kvalitetu. Sustav osiguravanja kvalitete provodi se na više razina i različitim mehanizmima te se temelji se na sustavu osiguravanja kvalitete visokog obrazovanja u skladu sa standardima i smjernicama za osiguranje kvalitete u visokom obrazovanju.

Priručnik osiguravanja kvalitete na Veleučilištu Velika Gorica, Revizija 3.0 (u dalnjem tekstu: Priručnik) izrađen je s ciljem definiranja aktivnosti i postupaka pomoću kojih će se unapređivati i osiguravati kvaliteta na Veleučilištu, a temelji se na integriranom sustavu koji prati Standarde i smjernice za osiguravanje kvalitete u europskom prostoru visokog obrazovanja (Standards and Guidelines for Quality Assurance in the European Higher Education Area) i normu ISO 9001. Navedene su aktivnosti jasno opisane te su utvrđeni načini njihova provođenja pa Priručnik služi lakšem provođenju, među ostalim, postupku provedbe unutarnje prosudbe.

5. Rezultati unutarnje prosudbe sustava osiguravanja kvalitete

Na temelju provedenog postupka unutarnje prosudbe Povjerenstvo za unutarnju prosudbu utvrdilo je stanje, donijelo zaključke i preporuke za poboljšanja, sukladno točkama 1.1. do 1.10. standarda i smjernica za osiguravanje kvalitete u visokom obrazovanju.

5.1. Politika osiguravanja kvalitete

5.1.1. Utvrđeno stanje

- Dokumenti kojima se uređuje rad Veleučilišta javno su objavljeni i dostupni svim dionicima.
- Svi potrebni pravni akti, glede osiguravanja kvalitete su doneseni, sukladno nadležnostima dekana, Stručnog i Upravnog vijeća i javno objavljeni na mrežnim stranicama Veleučilišta.
- Studenti su uključeni u sustav osiguravanja kvalitete u više tijela, preko predstavnika studenata koji prema Statutu trebaju činiti najmanje 15% broja članova Stručnog vijeća. Ravnopravno sudjeluju u raspravama te su aktivno uključeni u sva Povjerenstva SOK-a.
- Postupak unutarnje prosudbe prema ESG standardima povezan je sa postupkom internog audit-a prema normi ISO 9001 na način da se izvješća provjeritelja koriste kao nalazi za provedbu unutarnje prosudbe.
- Izrađena je i usvojena Strategija Veleučilišta za razdoblje 2016.-2020.
- Novom Strategijom definirani su opći strateški razvojni ciljevi Veleučilišta za petogodišnje razdoblje.
- Izrađeno je i usvojeno Izvješće o realizaciji Strategije Veleučilišta za 2016 godinu.
- Nadograđen je informacijski sustav Pretinac, za potpunu implementaciju Pravilnika o postupku provođenja ispita, vrednovanju i ocjenjivanju studenata na Veleučilištu.
- Izrađen je i usvojen Priručnik za osiguravanje kvalitete iz siječnja 2016. (revizija 3.0.).
- U 2016. godini Veleučilište dobito je certifikat kvalitete za učinkovit, razvijen i funkcionalno ustrojen SOK od strane AZVO-a.

5.1.2. Zaključak

Sustav osiguravanja kvalitete je učinkovit, razvijen i funkcionalno ustrojen i pokriva velik dio aktivnosti Veleučilišta, izrađeni su relevantni dokumenti koji su javno dostupni. Nastavio se kontinuitet obnavljanja i revizija postojećih dokumenata Veleučilišta. Ostvarena je uključenost studenata u sustav osiguravanja kvalitete sudjelovanjem predstavnika studenata u Stručnom vijeću, Povjerenstvu za osiguravanje i provođenje sustava kvalitete kao i u Povjerenstvu za unutarnju prosudbu.

Nadogradnjom informacijskog sustava Pretinac studentima je omogućena uspješnija implementacija Pravilnika o provođenju ispita, vrednovanju i ocjenjivanju. Veleučilište sustavno provodi upoznavanje

studenata s ishodima učenja i načinom ocjenjivanja na razne načine, kroz nastavu i preko informacijskog sustava, te su studenti informirani i aktivni dionici sustava kvalitete Veleučilišta. Certifikat kvalitete sukladno ESG standardima dobiven je za razdoblje od pet godina i predstavlja poticaj za razvoj i nadogradnju postojećeg sustava SOK-a.

5.1.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.1.: PRIJELAZ IZ RAZVIJENE U NAPREDNU FAZU

Osiguravanje kvalitete pokriva mnoge aktivnosti visokog učilišta i postupci osiguravanja kvalitete čine konzistentan sustav koji se učinkovito unapređuje na temelju rezultata unutarnje prosudbe. Svi su dokumenti sustava objavljeni. Sustav se učinkovito poboljšava na temelju rezultata unutarnje i vanjske prosudbe.

5.1.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete

- Sukladno novoj Strategiji revidirati postojeću Politiku kvalitete.
- Razmotriti strategije pojedinih studija i područja djelatnosti, odsjeka te definirati osnovne smjernice, prioritete i ciljeve Veleučilišta.
- Izraditi novu SWOT analizu Veleučilišta u odnosu na viziju i strateške ciljeve.
- Uskladiti ključne pokazatelje sa strateškim ciljevima, pratiti trendove vrijednosti istih te kontinuirano poduzimati aktivnosti za unapređenje sustava.
- Provoditi aktivnosti uključivanja i informiranja svih dionika pri donošenju novih dokumenata.
- Posebnu pozornost pridati dodatnom uključivanju studenata u sve odsjeke Veleučilišta
- Provesti tematsku unutarnju prosudbu u 2018. godini za studijske programe i prepoznatljivost istih, rješavanja studentskih pitanja, praćenje trendova obrazovanja itd.
- Implementirati napravljene revizije određenih studijskih programa koje su pokrenute
- Pratiti trendove vrijednosti ključnih pokazatelja uspješnosti Veleučilišta, informirati dionike i u skladu s nalazima poduzimati aktivnosti za unapređenje.
- Nastaviti sa započetim mjerama poboljšanja učinkovitosti sustava osiguravanja kvalitete, održavati njegovu prikladnost i sustavno prepoznavati prilike za poboljšanja.

5.2. Izrada i odobravanje programa

5.2.1. Utvrđeno stanje

- Praćenje i periodična revizija programa provodi se kontinuirano sa ažuriranjem promjena (Pretinac); na svim studijima i predmetima revidirani su Nastavni programi i ishodi učenja prema Pravilniku o postupku unapređivanja i revizije programa VVG (2016./2017.)

- Izrađen je elaborat Izmjene i dopune studijskog programa preddiplomskog stručnog studija Održavanje motornih vozila.
- Provodi se revizija nastavnog plana I programa studija specijalističkog diplomskog stručnog studija Krizni menadžment
- Izrađen je cjeloviti nastavni plan i program za specijalistički diplomske stručne studije optometrije na engleskom jeziku
- Nadograđen je informacijski sustav Pretinac, za potpunu implementaciju Pravilnika o postupku provođenja ispita, vrednovanju i ocjenjivanju studenata na Veleučilištu.
- Nastavno osoblje na početku i tijekom trajanja nastave redovno i u potpunosti upoznaje studente s ishodima učenja kao i s načinom ocjenjivanja za pojedini predmet; bodovanje svaki student za sebe može pratiti preko sustava Pretinac.
- Mobilnost studenata, nastavnika i osoblja omogućena je ERASMUS poveljom, potiče se internacionalizacija te se analiziraju mogućnosti održavanja nastave na engleskom jeziku.
- Studenti aktivno sudjeluju na međunarodnim znanstveno-stručnim konferencijama u organizaciji Veleučilišta (DKU, OCCSEE).
- Pojačano je informiranje budućih studenata o iskustvima inozemnih studenata te predstavljanje inozemnih visokih učilišta u listu „Gaudeamus“, što je svakako poticajno.
- ERASMUS+ koordinatorica organizira prezentacije
- Izrađen je i usvojen Pravilnik o međunarodnoj mobilnosti Veleučilišta Velika Gorica (veljača 2016). Provedba tih dokumenata stvorit će potrebu za donošenjem dodatnih kriterija za priznavanje ECTS bodova, prilagodbom kurikuluma, uvođenjem izbornih kolegija, povećanjem nastave na stranim jezicima te drugim mjerama, kako bi se mobilnost studenata poboljšala.
- U Strategiji razvoja Veleučilišta u razdoblju 2016.-2020. i drugim dokumentima koje je Veleučilište u fazi naknadnog praćenja prihvatiло, nije vidljiva jasna i nedvosmislena povezanost nastavnih sadržaja i ECTS bodova.
- Provedeno je usklađivanje ishoda učenja studijskog programa s ishodima učenja pojedinih predmeta; sve su promjene evidentirane u sustavu Pretinac.
- Reviziju i razvoj postojećih programa obrazovanja, kao i kreiranje novih programa, Veleučilište definira kao razvojne strateške ciljeve.

5.2.2. Zaključak

Vrednovanje kvalitete postiže se redovitim anketiranjem studenata, nastavnika, poslodavaca i Alumni kluba kako bi se postigle promjene i poboljšanja radi osiguravanja kvalitete u provođenju nastave i u konačnici stvaranja temelja za bolje obrazovanje studenata. Obavlja se analiza atraktivnosti studijskih programa, analiza uspješnosti završavanja studija, analiza podataka o zapošljavanju nakon završetka studija, analiza stečenih znanja i vještina. Provođenjem učinkovitih mjera kontrole studijskih programa osiguravaju se suvremeni i atraktivni programi koji su usklađeni s europskim standardima i smjernicama. Suvremeni i prilagodljivi programi temeljeni na redovitom analiziranju ishoda učenja i analizama provedbe uspješnosti omogućuju ostvarivanje učinkovitog sustava kvalitete, a u isto vrijeme daju studentima mogućnost osobnog razvoja i planiranja budućih karijera.

5.2.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.2.: PRIJELAZ IZ RAZVIJENE U NAPREDNU FAZU

Mehanizmi za odobravanje, promatranje i periodičnu reviziju programa i stupnjeva obrazovanja primjenjuju se u cijelosti. Ishodi su učenja revidirani i po potrebi poboljšani. Osigurana su odgovarajuća sredstva za veći dio planiranih aktivnosti. Studenti i drugi dionici uključeni su u aktivnosti osiguravanja kvalitete. Redovito se prikupljaju povratne informacije svih dionika te koriste za poboljšanje sustava osiguravanja kvalitete (poboljšanje procesa odobravanja, promatranja i periodične revizije programa i stupnjeva obrazovanja). Osigurana su odgovarajuća sredstva za sve aktivnosti.

5.2.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete

- Omogućiti cjeloživotno obrazovanje završenim i postojećim studentima iz više područja.
- Provjeravati relevantnost nastavnih sadržaja i njihovu povezanost s ECTS bodovima te ih po potrebi revidirati.
- Implementirati u što kraćem roku revizije postojećih studijskih programa
- Unaprijediti postupak revizije studijskih programa.
- Donošenje dodatnih kriterija za priznavanje ECTS bodova za studente koji koriste mogućnost mobilnosti.

5.3. Učenje, poučavanje i vrednovanje usmjereni na studenta

5.3.1. Utvrđeno stanje

- Kriteriji, pravila i postupci za ocjenjivanje ishoda učenja studenata su jasno definirani Pravilnikom o postupku provođenja ispita, vrednovanju i ocjenjivanju studenata na Veleučilištu Velika Gorica.
- Postoje jasni kriteriji, pravila i način ocjenjivanja koji su javno dostupni te objavljeni na mrežnim stranicama Veleučilišta za svaki od predmeta.
- Ispiti se u pravilu sastoje od pismenog i usmenog dijela, dok je završni ili diplomski rad/ispit posebna kategorija.
- Završni/diplomski ispit sastoji se od rada i završnog ispita koji se brani pred tročlanim povjerenstvom. Konačna ocjena prosjek je ocjene obrane, rada i prosječne ocjene studiranja.
- Unutar svakog predmeta nastavnik ima mogućnost provođenja kolokvija po tematskim cjelinama koji studentima omogućuju jednostavnije polaganje ispita i lakše savladavanje gradiva. Oblike provjere znanja, odnosno oblik ispita predmetni nastavnik jasno definira u silabusu predmeta te upoznaje s njegovim sadržajem studente na početku nastave. Trajna provjera znanja odvija se putem vježbi, seminara i na nastavi te je definirana unutar svakog predmeta zasebno. Znanje studenata ocjenjuje se ocjenama od nedovoljan do izvrstan.
- Metode ocjenjivanja usklađene su s ishodima učenja te je bez obzira na različitosti predmeta i ispitiča ujednačeno ocjenjivanje putem Pravilnika o ocjenjivanju studenata.

- Nastavnici Veleučilišta na početku nastave objavljaju kriterije studentima te kroz nastavu redovito upoznaju s kriterijima i metodama vrednovanja i ocjenjivanja ishoda učenja.
- Informacijski sustav je u potpunosti prilagođen Pravilniku, pa se tako u sustavu „Pretinac“ nalaze prilagođene rubrike u kojima studenti mogu vidjeti stanje prikupljenih bodova kroz nastavu.
- Ispitni rokovi za završne ispite su vrlo dobro organizirani, ispitnih rokova ima dovoljno, periodično se analizira prolaznost pojedinih nastavnih skupina po predmetima te prema tome, u dogовору с предметним наставником по потреби и пovećava број испитних рокова.
- Ocjenjivanje има мјерне инструменте који имају следећа својства: valjanost, relevantnost, pouzdanost, ponovljivost te objektivnost.
- Provodi се информирање студената о критеријима и начинима оцјенијавања.
- Implementacija Pravilnika је предметом расправа свих вијећа студија те се током 2018. године темелjem анализа наставника и прочelnika студија планира унапређење истога.
- Ostvareni успјех на испиту или оцјена доступна је сваком студенту на мрежним страницама Вељуčilišta у „Pretincu“ при чему се водирачун о заштити osobnih података.
- Вредновање студенског рада, као и праћење остваривања исхода учења осигурава се и праћењем prolaznosti студената, анализом успјешности полaganja испита, анализом просјечних оцјена за сваки предмет, као и резултатима завршних испита на крају студија.

5.3.2. Zaključak

Javno су objavljeni kriteriji, pravila i postupci za ocjenjivanje, te су се потпуно implementirali u sustav. Evidentno је побољшање упућености студената на начине полaganja испита према Pravilniku. Potreban је развој модела poučavanja usmјerenih на студента са svrhom постизања veće motiviranosti angažmana студента у наставном процесу. Unutar navedenog процеса posebno se ističe vrednovanje исхода учења кроз ocjenjivanje. Ocjenjivanje predstavlja gotovo najvažniji element obrazovanja на Veleučilištu и direktna је poveznica програма који се студирају са академским stupnjem ili titulom образovanja. Ocjenjivanje, осим validације znanja pojedinog студента, има за циљ и праћење остваривања исхода учења који су задани за сваки предмет и програм. Potrebno је осигурати да ocjenjivanje буде transparentno, objektivno и nepristrano te се на темељу анализа резултата предлаže и уводе побољшања. Studenti moraju biti na vrijeme obaviješteni o rezultatima испита с jasnim obrazloženjem ostvarenog успјеха te moraju biti upoznati s mogućnošću žalbe.

5.3.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.3.: RAZVIJENA FAZA

Kriteriji, pravila i postupci за ocjenjivanje исхода учења студената доследно се примјењују, objavljeni су и студенти су упознати с njima.

5.3.4. Preporuke za poboljšanje kvalitete

- Kontinuirano provoditi i nadzirati informiranost studenata o kriterijima i načinima ocjenjivanja.
- Kontinuirano podizati razinu informiranosti studenata o ishodima učenja te kriterijima vrednovanja studentskih postignuća.
- Pratiti primjenu Pravilnika o ocjenjivanju i po potrebi revidirati odredbe Pravilnika.
- U reviziju Pravilnika o ocjenjivanju uključiti studentske predstavnike.
- Dosljedno provjeravati izvornost završnih i diplomskeh radova te implementirati sustav za praćenje.

5.4. Upis i napredovanje studenata, priznavanje i certificiranje

5.4.1. Utvrđeno stanje

- Transparentno i dosljedno provođenje postupka upisa studenata. Kroz četiri razredbena postupka na preddiplomske stručne studije upisan je 614 studenata te je kroz tri razredbena postupka na specijalističke diplomske stručne studije upisano 146 studenata. Postupak upisa studenata provodio se sukladno Odluci o uvjetima upisa, razredbenom postupku i upisnim kvotama za upis studenata.
- Organiziran je mentorski pristup studentima uvođenjem mentora godine za svaki pojedini studij
- Veleučilište osigurava primjenu i potvrdu znanja i vještina u sklopu stručne prakse na poslovima srodnim ishodima pojedinog studija
- Provodi se analiza broja studenata koji su studij završili i diplomirali godišnje, prosječna duljina studiranja i prosječna ocjena studiranja za svaki studijski program.
- Provodi se analiza broja ispisanih studenata, utvrđuju se razlozi i definiraju se mјere poboljšanja. U odnosu na prošlu akademsku godinu zaprimljen je manji broj prijava za upis na specijalističke diplomske stručne studije.
- Provodi se analiza uspješnosti zapošljavanja nakon završetka studija anketom za članove Alumni kluba i anketom za poslodavce; dodatni podaci osiguravaju se putem Zavoda za zapošljavanje.
- Provodi se analiza stečenih znanja i vještina na temelju ankete za članove Alumni kluba i ankete za poslodavce.

5.4.2. Zaključak

Veleučilište osigurava nesmetanu mobilnost studenata, uvjete i podršku studentima u akademskoj karijeri. Putem anketa koje Veleučilište provodi nakon završetka studija involvira se s tržištem rada te

putem toga razvija mehanizam uskladenosti s istim. Veleučilište koristi mehanizam stručne prakse kako bi analiziralo prednosti i nedostatke ishoda učenja na pojedinim studijima.

5.4.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.4.: RAZVIJENA FAZA

5.4.4. Preporuke za poboljšavanje kvalitete

- Razvoj sustava kvalitete potrebno je utemeljiti na analizama informacija o napredovanju i karijerama studenata.
- Jasno definirati postupke priznavanja i završavanja studija te priznavanja svih oblika učenja s posebnim naglaskom na informalno učenje.
- Brojčane pokazatelje iskoristiti za informiranje novih studenata.
- Izmjenama nastavnih planova i programa revidirati nedostatke pojedinih studijskih predmeta

5.5. Nastavno osoblje

5.5.1. Utvrđeno stanje

- Za promatranu ak. god. 2016./2017. utvrđuje se omjer nastavnika i studenata, kao i omjer asistenata i stručnih suradnika u odnosu na nastavnike.
- Razvijen je novi sustav anketiranja studenata kako bi se povećala izlaznost. Anketiranjem studenata dobiva se povratna informacija o kvaliteti nastavnog procesa, vrše se korektivne radnje i unapređuje se proces.
- Vrednovanje kvalitete postiže se analizom podataka o broju nastavnika i studenata, odnosno planiranjem nastavničkih resursa. Planiranje nastavnika obavlja se na temelju nastavnog opterećenja postojećih nastavnika, kao i na temelju plana upisa studenata. Godišnjim kadrovskim planiranjem osigurava se razvoj nastavnog osoblja.
- Kompetentnost nastavnika i vanjskih suradnika provjerava se tijekom izbora u zvanja, sukladno važećim zakonskim propisima, te povratnim informacijama od studenata kroz analize studentskih anketa i samoevaluacijom nastavnika, rezultati se analiziraju i prezentiraju Stručnom vijeću i pročelnicima studija. Primjenom samoevaluacije nastavnika, asistenata i stručnih suradnika postiže se objektivnost u radu, učinkovito i ujednačeno formiranje ispitnih postupaka, kao i poboljšanje i unapređenje kvalitete rada sa studentima.
- Razvoj i napredak nastavnog kadra kontinuirano se prati i poboljšava. Planovi usavršavanja nastavnika i ostalih djelatnika provode se na godišnjoj razini.
- Vlastiti nastavni kadar se potiče za sudjelovanje u Erasmusu. Nekoliko nastavnika i administrativnog osoblja je sudjelovalo u međunarodnoj mobilnosti.

- Primjenom kadrovske politike postiže se zadovoljavajući omjer nastavnika i asistenata.
- Primjenjuje se i metoda peer review (recenzija) kako bi nastavnici dobili povratnu informaciju o svom radu. Svrha je kontinuirano vrednovanje rada nastavnika kako bi se postigla unapređenja kompetencija za rad u nastavnom procesu.
- U sustavu Gaudeamus uvelo se vođenje evidencije rada nastavnog osoblja.
- Radi osiguravanja kvalitete na Veleučilištu obavlja se vrednovanje poučavanja i nastavnog procesa različitim metodama.
- Nastavno osoblje objavljuje i prezentira radove na međunarodnim stručno– znanstvenim konferencijama u organizaciji Veleučilišta kao što su Dani kriznog upravljanja i Optometrijskoj konferenciji srednje i jugoistočne Europe te sudjeluje na ostalim stručno-znanstvenim konferencijama.
- Veleučilište sudjeluje u europskim projektima u okviru programa Horizon 2020 - EU CIRCLE (Paneuropski okvir za jačanje otpornosti kritične infrastrukture na klimatske promjene) i EU RECIPE (Resilience of Critical Infrastructure Protection in Europe).
- Otvara se mogućnost za daljnji napredak mladih nastavnika u viša akademska znanja.
- Nekoliko mladih nastavnika završilo je dodatno obrazovanje u inozemstvu (Njemačka, Češka) te na Veleučilištu viši stupanj obrazovanja.
- Provodi se educiranje nastavnika za metodičko-didaktički i andragoško-pedagoški rad u nastavi, posebno mladih nastavnika i suradnika u nastavi koji nemaju navedenu naobrazbu te kontinuiranim informiranjem svih nastavnika i suradnika o novim metodama i inovacijama u poučavanju.
- Uveden je sustav nagrađivanja i stegovne odgovornosti nastavnika te se kontinuirano prati njihov rad i eventualne povrede njihove odgovornosti o čemu se sastavljaju službene bilješke.

5.5.2. Zaključak

Nastavnici i njihove kompetencije vrlo su važan faktor uspješnog i kvalitetnog studiranja. Veleučilište prilikom zapošljavanja nastavnika mora voditi računa o zadovoljavanju osnovnih kriterija nastavničkog zvanja putem razrađenog sustava izbora u zvanje. Potrebno je osigurati nastavnicima usavršavanja u metodičkim i andragoškim metodama tijekom rada, nuditi prilike za profesionalni razvoj, poticati znanstveni rad i inovacije u nastavnim metodama. Važno je osigurati kontinuirano održavanje nastavnog procesa s ujednačenom kvalitetom nastavnika, kao i organizaciju i sistematizaciju radnih mjesta koja odgovara planiranom stanju.

5.5.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.5.: RAZVIJENA FAZA

Vještina prijenosa znanja na studente i učinkovitost poučavanja istodobno se vrednuju različitim metodama. Mehanizmi koji omogućuju stručno i znanstveno usavršavanje nastavnog osoblja djelomično se primjenjuju. Nastavno osoblje aktivno utječe na regionalni razvoj.

5.5.4. Preporuke za poboljšavanje kvalitete

- Mlade nastavnike i asistente obrazovati s naglaskom na pedagoške kompetencije.
- Uvesti mogućnost obrazovanja nastavnika za određene stupnjeve engleskog jezika, kao preduvjet za povećanje ERASMUS+ razmjene nastavnika i pripreme nastavnih programa za izvođenje na engleskom jeziku.
- Stvarati mogućnosti za daljnji napredak mladih nastavnika u viša akademска zvanja.
- Upoznati asistente s kriterijima evaluacije njihovoga rada i planom njihovog daljnog usavršavanja.
- Izvrsnost nastavnog rada nagrađivati i promovirati.
- Razviti strategiju povećanja izlaznosti studenata na anketiranje putem sustava Pretinac.

5.6. Resursi za učenje i podrška studentima

5.6.1. Utvrđeno stanje

- Studentska referada je dostupna studentima tijekom cijelog dana i subotom u prijepodnevnom terminu.
- Komunikacija studenata s Dekanom, Prodekanom i Pročelnicom odjela za nastavnu djelatnost, Pročelnicima studija i nastavnicima preko Nastavne problematike u sustavu Pretinac je kontinuirana i ažurna.
- Objavljeni su mentori generacije po studijima; mentori imaju savjetodavnu ulogu te je cilj doprinijeti uspješnosti studiranja na Veleučilištu.
- Kontinuirano se radi na povećanju broja predmeta koji su studentima dostupni preko sustava podrške učenju na daljinu (Gaudeamus).
- Knjižnica sustavno radi na unapređenju i poboljšavanju knjižničnog fonda, prema Planu nabave stručne literature za potrebe nastavnih aktivnosti studenata i nastavnog osoblja kontinuirano povećava fond knjiga i ukupnog broja primjeraka; izdanja Veleučilišta u ponudi su u prodaji studentima po povlaštenoj cijeni. Broj primjeraka knjiga treba zadovoljiti osnovni pregled literature za nesmetano praćenje nastave.
- Student servis Studentski centar u Zagrebu kontinuirano radi u prostorima Veleučilišta,
- Studentima su cijeli dan dostupna računala u predvorju nove zgrade. Prostor čitaonice treba biti opremljen računalima za rad te radnim vremenom prilagođen potrebama studenata. Laboratorijski trebaju osigurati stjecanje i usavršavanje samostalnih vještina, te bi trebao biti dostupan studentima tokom cijele akademske godine za razvijanje kompetencija i vještina.
- Odnos nastavnika i studenata funkcioniра zadovoljavajuće, studenti imaju više kanala komunikacije s nastavnicima.
- Studentima se nudi podrška u pronalaženju poduzeća u kojima mogu obaviti stručnu praksu; Studentima smjera ORS omogućeno je priznavanje obavljanja stručne prakse sa pohađanjem VVG Cisco akademije.

- Stručna optometrijska praksa na studiju Očna optika organizirana je u Laboratoriju za očnu optiku pri Veleučilištu Velika Gorica.
- Osnovano je Savjetovalište za studente koje u suradnji sa mentorima godina i nastavnicima daje psihološko pedagošku podršku studentima sa trenutnim i trajnim potrebama.
- Sportaši, članovi Zajednice športskih udruga grada Velike Gorice, kao studenti Veleučilišta ostvaruju pravo na popust na školovanje od 10 do 50%.
- Studentima Veleučilišta omogućena je kupovina povlaštene parking karte na područje Velike Gorice.
- Izrađeni su planovi za daljnji razvoj resursa.
- Raste broj primjeraka obavezne literature za sve predmete.
- Osigurani su prostori za kvalitetno izvođenje nastavnog procesa (predavanja, vježbe, seminari).
- Veleučilište osigurava prostor za samostalan rad (čitaonica), knjižnicu, laboratorije i sl. Radno vrijeme knjižnice usklađeno je s potrebama studenata.
- Planiranjem razvoja resursa na Veleučilištu ostvaruje se cilj otvaranja novih predavaonica, kabineta za nastavnike i prostorija za studente.

5.6.2. Zaključak

Ulaganje u resurse potrebne za učenje i potporu studentima se provodi kontinuirano, te je dosegnuta razina primjerena i zadovoljava potrebe studenata. Osigurani su minimalni uvjeti za podršku studentima s posebnim potrebama, s radom je krenulo i Savjetovalište za studente. Izraženo je zadovoljstvo studenata, glede komunikacije s nastavnicima, administrativno – tehničkim osobljem, s Odjelom za studentska pitanja, Prodekanom i Odjelom za nastavnu djelatnost. Kontinuirano se povećava knjižnični fond s propisanom obaveznom i dopunskom literaturom, računalna infrastruktura stalno se nadograđuje i poboljšava. Potrebno je osigurati resurse koji će zadovoljiti kriterije nastavnog plana i programa. Ti resursi moraju biti dostupni, moraju zadovoljavati s obzirom na sadržaj predmeta i s obzirom na moguć istraživački rad te izvannastavnih aktivnosti.

5.6.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.6.: PRIJELAZ IZ RAZVIJENE U NAPREDNU FAZU

Resursi potrebni studentima za učenje dostupni su i primjereni za svaki ponuđeni studijski program. Resursi vezani uz studentski standard u većoj mjeri zadovoljavaju potrebe studenata.

5.6.4. Preporuke za naredno razdoblje

- Održavati kontinuitet kvalitete resursa za učenje i potporu studentima, ispitati zadovoljstvo studenata istim putem studentskih anketa.
- Kontinuirano povećavati resurse knjižnice.
- Studentima osigurati preduvjete za subvencioniranu prehranu.
- Osigurati i opremiti prostor za rad Studentskog zbora.

- Poticati studente na aktivnost u Studentskom zboru
- Financijski poticati rad Studentskog zbora i Alumni kluba.
- Razvijati sustav nagrađivanja studenata koji doprinose napretku i razvijanju Veleučilišta.

5.7. Upravljanje informacijama

5.7.1. Utvrđeno stanje

- Na Veleučilištu postoji informacijski sustav za upravljanje informacijama o studentima i nastavnim procesima pod nazivom „Pretinac“, koji u velikoj mjeri zadovoljava potrebe Uprave, Studentske referade, pročelnika studija, nastavnika, studenata i drugih čimbenika nastavnog procesa na Veleučilištu; dograđeno je programsko rješenje za automatizirano generiranje izvješća prema potrebama korisnika.
- Sustav informiranja sastoji se od prikupljanja, obrade i analize podataka, prezentacija i rasprava na temelju prikupljenih podataka.
- Veleučilište ima vlastiti web poslužitelj za oficijelne mrežne stranice, koje su izrađene u okviru nastavnog procesa i održavaju se unutar Veleučilišta.
- Postojeća informacijska infrastruktura na zadovoljavajući način omogućuje pravovremenu i sveobuhvatnu informiranost svih dionika u sustavu Veleučilišta.
- Povećan je broj studenata koji sudjeluju u SOK-u
- Studenti aktivno sudjeluju u povjerenstvima za izradu temeljnih dokumenata, te radu Stručnog vijeća i Vijeća studija.
- Kontinuirano se nadograđuje sustav Pretinac i Gaudeamus.
- U sustavu Pretinac dodana mogućnost pregleda tema završnih i diplomskih radova studentima.

5.7.2. Zaključak

Veleučilište kontinuirano poboljšava sustav informiranja u okviru sustava osiguravanju kvalitete, a njegova nadogradnja se vrši svakodnevno. Također se prate trendovi i primjenjuje suvremena metodologija pokazatelja po standardu propisanim iz EU.

5.7.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.7.:PRIJELAZ IZ RAZVIJENE U NAPREDNU FAZU

Relevantne su informacije dostupne svim dionicima i uglavnom se koriste za procese planiranja i kontinuiranog poboljšavanja sustava osiguravanja kvalitete.

5.7.4. Preporuke za naredno razdoblje

- Regulirati uporabu ISVU sustava i sustava Pretinac za određene aktivnosti, da se izbjegne dvojnost nadležnosti ovih sustava nad istim aktivnostima.
- Definirati funkcionalne podatkovne specifikacije SOK-a, te u skladu s njima razviti sustav osobne evidencije podataka nastavnika, koji će osiguravati ažurne podatke za izradu automatiziranog izvješća o unutarnjoj prosudbi.
- Izraditi informatičko rješenje za generiranje izvješća o aktivnostima na Veleučilištu, za potrebe razine upravljanja.

5.8. Javno informiranje

5.8.1. Utvrđeno stanje

- Većina dokumenata je objavljena na javnim mrežnim stranicama Veleučilišta, osim manjeg dijela dokumenata koji zbog zaštite osobnih podataka ne mogu biti javno objavljeni, takvi dokumenti nalaze se na lokalnoj mreži (intranetu).
- Oglašavanje upisa novih studenata odvija se preko Studentskog zbora, regionalnih televizija, radiopostaja, novina, internetskih portala, na uličnim plakatima.
- Veleučilište redovito sudjeluje na Smotri sveučilišta te ostalim regionalnim smotrama visokog obrazovanja kao što su Sajama visokog obrazovanja i stipendija u Sarajevu te Sajam obrazovanja i zanimanja Informativa u Ljubljani.
- Redovito se izdaje studentski informativni list Gaudeamus u 1000 primjeraka.
- Web stranica se redovito ažurira.
- Informacije se kontinuirano objavljaju na web stranici i na službenim stranicama društvenih mreža.
- Veleučilište je tiskalo nove brošure o svim studijskim programima. Brošure s pojedinačnim studijskim programom sadrže potrebne informacije o samom studijskom programu (stručni naziv studija, trajanje, status studenta), kao i informacije o prednosti studiranja svakog pojedinog studija i kompetencija koje se dobivaju završetkom studiranja. Brošure imaju novi izgled i dizajn te su tiskane na hrvatskom i engleskom jeziku.
- Pružaju se točne, objektivne i nepristrane informacije o preddiplomskim stručnim i specijalističkim diplomskim stručnim studijima koji se izvode na Veleučilištu, kao i o ostalim djelatnostima čime se osigurava javnost rada Veleučilišta.
- Javnost se informira putem javno objavljenih podataka o Veleučilištu, izvedbenih planova, studijskih programa, kalendaru događanja, rasporedu nastave, natječaja za upis studenata.

5.8.2. Zaključak

Sustav javnog informiranja funkcioniра u skladu sa zahtjevima i potrebama svih korisnika.

Veleučilište kontinuirano informira javnost o svojim nastavnim programima, postupcima učenja i ocjenjivanja te kvalifikacijama. Pri tome navedene informacije trebaju biti nepristrane i objektivne i trebaju služiti kao informator javnosti o programima i kvalifikacijama, ishodima učenja, postupcima učenja, kvalifikacijama koje se dodjeljuju. Osim putem mrežnih stranica informiranje se obavlja putem letaka, vodiča studija, sudjelovanja na raznim smotrama i sl. Mrežne stranice izrađuju se na hrvatskom i engleskom jeziku.

5.8.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.8.: NAPREDNA FAZA

Učilišta redovito objavljaju relevantne i nepristrane informacije o programima i stupnjevima obrazovanja koje pružaju. Sustav javnog informiranja funkcioniра u skladu sa zahtjevima i potrebama dionika.

5.7.4. Preporuke za naredno razdoblje

- Kontinuirano poboljšavati oglašavanje putem raznih manifestacija;
- U brošure o studijskim programima dodati podatke o uspješnosti studiranja, zapošljivosti te informacije o mogućnostima nastavka obrazovanja.
- Posebnu pažnju u informiranju o politici i kulturi kvalitete posvetiti brutošima i budućim studentima
- Prikazati benefite studija na Veleučilištu studentima iz drugih zemalja diljem Europe

5.9. Kontinuirano praćenje i periodička revizija programa

5.9.1. Utvrđeno stanje

- Atraktivnost studijskih programa pokazatelj je koji nam omogućuje stvaranje slike o poziciji Veleučilišta na tržištu visokog obrazovanja, kao i o predodžbi koju o Veleučilištu imaju srednjoškolci. Analizira se broj upisanih u odnosu na prijave te se vodi statistika po srednjoškolskom obrazovanju. Prema podatcima o studentima upisanim u akademskoj godini 2017./18. nakon završenih razredbenih postupaka, najviše studenata završilo je četverogodišnju srednju školu njih 96,09 %, 17,75% završilo je Gimnaziju dok je 78,34% završilo četverogodišnju strukovnu školu. 3,91% studentske populacije na Veleučilištu završilo je trogodišnju srednju školu.
- Za provedbu studijskih programa izrađuju se izvješća na temelju Pravilnika o postupku unapređivanja studijskih programa.
- Provodi se anketiranje studenata o zadovoljstvu nastavnim procesom.

5.9.2. Zaključak

Veleučilište prati i periodički revidira svoje programe kako bi se osiguralo da oni postižu postavljene ciljeve i ispunjavaju potrebe studenata i društva. Revizije su usmjerene na kontinuirano poboljšavanje programa. O aktivnostima koje se planiraju ili poduzimaju na temelju revizija Veleučilište obavještava sve dionike na koje se one odnose.

5.9.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.9.: NAPREDNA FAZA

5.9.4. Preporuke za poboljšanje

- Potrebno je provoditi analizu atraktivnosti studijskih programa na početku svake akademске godine.
- Kontinuirano izrađivati izvješća na temelju Pravilnika o postupku unapređivanja studijskih programa.
- Kontinuirano raditi nadopune I izmjene nastavnog plana I programa svih studija na Veleučilištu

5.10. Periodičko vanjsko osiguravanje kvalitete

5.10.1. Utvrđeno stanje

- U 2017. godini Veleučilište je provelo recertificirajući audit sukladno normi ISO 9001:2008.
- U okviru vanjske neovisne periodične prosudbe Veleučilišta Velika Gorica kao i unutarnje prosudbe sustava kvalitete Veleučilište je ostvarilo vrlo uspješan rezultat i steklo međunarodni Certifikat kvalitete prema ESG standardima sa sljedećom ocjenom: "Na temelju analize sveukupno dostavljene dokumentacije, kao i one dostupne na mrežnim stranicama Veleučilišta, razgovora s glavnim dionicima sustava osiguravanja i unapređivanja kvalitete, dokaza prikupljenih tijekom posjeta Veleučilištu te analize napretka ostvarenog u fazi naknadnog praćenja, Povjerenstvo procjenjuje da je sustav osiguravanja kvalitete Veleučilišta Velika Gorica u fazi naknadnog praćenja napravio iskorak u svom razvoju te da se nalazi na prijelazu između razvijene i napredne faze".

5.10.2. Zaključak

Na temelju rezultata zadnjeg vanjskog vrednovanja Veleučilište je ostvarilo certifikat kvalitete za razdoblje od pet godina. U narednom periodu potrebno je kontinuirano poboljšavati sustav osiguravanja kvalitete i unapređivati ga u odnosu na prijašnja izvješća u postupku vanjskog vrednovanja.

5.10.3. Razina razvijenosti

Razina razvijenosti ESG 1.10.: NAPREDNA FAZA

5.10.4. Preporuke za poboljšanje

- Nastaviti s kontinuiranom provedbom vrednovanja i kontinuirano poboljšavati sustav osiguravanja kvalitete.

6 . O c j e n a s u s t a v a o s i g u r a v a n j a k v a l i t e t e

6.1. Kriteriji za prosudbu sustava osiguravanja kvalitete (ESG tablica)

ESG-standardi	Faza
1. Politika osiguravanja kvalitete	Prijelaz iz razvijene u naprednu fazu
2. Izrada i odobravanje programa	Prijelaz iz razvijene u naprednu fazu
3. Učenje, poučavanje i vrednovanje usmjereni na studenta	Razvijena faza
4. Upis i napredovanje studenata, priznavanje i certificiranje	Razvijena faza
5. Nastavno osoblje	Razvijena faza
6. Resursi za učenje i podrška studentima	Prijelaz iz razvijene u naprednu fazu
7. Upravljanje informacijama	Prijelaz iz razvijene u naprednu fazu
8. Javno informiranje	Napredna faza
9. Kontinuirano praćenje i periodička revizija programa	Napredna faza
10. Periodičko vanjsko osiguravanje kvalitete	Napredna faza

U Velikoj Gorici, 28. ožujka 2018.

Povjerenstvo za unutarnju prosudbu:

Kristijan Pili, str.sur. bacc.ing.opt.

izv.prof. dr.sc. Željko Dobrović, dipl.ing.

dr.sc. Marta Borić, pred. dr.med.

Sara Lončar, student

Katarina Šarac, student