IZVJEŠĆE
O REALIZACIJI AKCIJSKOG PLANA PROVEDBE STRATEGIJE RAZVOJA VELEUČILIŠTA U RIJECI ZA 2021. GODINU

SADRŽAJ

UVODNE NAPOMENE 1

1. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 1 2

Podcilj 1.1.: Studijski programi 2

Podcilj 1.2.: Organizacija i izvođenje nastave 5

Podcilj 1.3.: Studenti 7

Podcilj 1.4.: Cjeloživotno obrazovanje 9

2. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 2 11

Podcilj 2.1.: Sustav osiguravanja kvalitete 11

Podcilj 2.2.: Informiranje 12

Podcilj 2.3.: Društvena uloga 14

3. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 3 16

Podcilj 3.1.: Ljudski kapaciteti 16

Podcilj 3.2.: Materijalni kapaciteti 18

Podcilj 3.3.: Financijski kapaciteti 18

4. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 4 20

Podcilj 4.1.: Međunarodna suradnja 20

Podcilj 4.2.: Domaća suradnja 23

Podcilj 4.3.: Istraživačka djelatnost 26

UVODNE NAPOMENE

Polazište za izradu Akcijskog plana je Strategija razvoja Veleučilišta u Rijeci za razdoblje 2020. – 2024. godine (Klasa: 003-05/20-01/07, Ur. Broj: 2170-57-01-20-1). Strategijom su obuhvaćena četiri glavna područja djelokruga rada Veleučilišta: nastavna djelatnost, vođenje Veleučilišta i osiguravanje kvalitete, institucijski kapaciteti, te suradnja i istraživačka djelatnost. U okviru navedenih područja definirani su sljedeći glavni strateški ciljevi:

- Strateški cilj 1: Kontinuirano unaprjeđivanje kvalitete nastavne djelatnosti.
- Strateški cilj 2: Unaprjeđenje poslovanja Veleučilišta i razvoj kulture kvalitete u svim procesima unutar djelokruga rada Veleučilišta.
- Strateški cilj 3: Osiguravati ljudske, materijalne i financijske kapacitete potrebne za održivo djelovanje Veleučilišta.
- Strateški cilj 4: Unaprijediti domaću i međunarodnu suradnju i poticati istraživačku djelatnost.

Akcijski plan za 2021. godinu prihvatilo je Stručno vijeće Veleučilišta u Rijeci na svojoj 235. sjednici održanoj 15. ožujka 2021. godine.

U ovom izvješću po Akcijskom planu prikazana je operacionalizacija definiranih strateških ciljeva u 2021. godini. U tu su svrhu opisane aktivnosti i ključni postignuti rezultati.

1. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 1

Strateški cilj 1: Kontinuirano unaprjeđivanje kvalitete nastavne djelatnosti

Podcilj 1.1.: Studijski programi

Kontinuirano poboljšavati i revidirati studijske programe na temelju ishoda učenja, pokazatelja kvalitete i preporuka poslodavaca, te po potrebi razvijati nove studijske programe u skladu s potrebama gospodarstva i cjelokupne društvene zajednice

1.1.1. Revizija ishoda učenja svih studijskih programa i kolegija studija

Stručno vijeće je na 233. sjednici održanoj 16. veljače 2021. donijelo Odluku o imenovanju članova Povjerenstava za reviziju ishoda učenja i unaprjeđenje studijskih programa, KLASA: 003-08/21-04/01 URBROJ: 2170-57-01-21-19/ĐPK.
Na svim studijskim programima revidirani su ishodi učenja studijskih programa i kolegija na kojima su uočena odstupanja. Temelj za reviziju ishoda učenja bio je zakonski okvir za vrednovanje studijskih programa (Zakon o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju; Zakon o HKO; Smjernice za usklađivanje studijskih programa sa standardima kvalifikacija i izradu novih studijskih programa usklađenih s HKO – Nacionalno vijeće za razvoj ljudskih potencijala (2016.); Opisnice razina ishoda učenja; Dublinski deskriptori; revidirana Bloomova taksonomija i ostali relevantni izvori) i preporuke Stručnog povjerenstva u postupku reakreditacije.
Revizija je rađena pod supervizijom eksperta iz područja izv.prof.dr.sc. Siniše Kušića s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

U Izvješćima o revidiranim ishodima učenja studijskih programa nalaze se popisi revidiranih ishoda učenja studijskih programa i kolegija i revidirane tablice povezanosti ishoda učenja studijskih programa i kolegija.

1.1.2. Pokretanje postupka revizije studijskih programa informatike

Povjerenstvo za reviziju studijskih programa informatike s radom je počelo 16. lipnja 2021. u hibridnom načinu – uživo i online. Sastanci su se održavali svaki tjedan osim perioda godišnjih odmora. Na početnom sastanku proučeni su relevantni dokumenti o razvoju, reviziji, usklađivanju studijskih programa prema HKO-u te je odlučeno da će se revizija temeljiti na HKO standardu 6. razine kvalifikacije sveučilišni prvostupnik informatike koji u sebi integrira standarde zanimanja Analitičar poslovnog sustava i Programski inženjer. Povjerenstvo je trenutačno u izradi elaborata revidiranog programa preddiplomskog stručnog studija Informatika, a svi silabusi budućih obveznih i izbornih kolegija su izrađeni. Detaljnije o tijeku rada Povjerenstva može se pogledati u Izvješću, kao i u Prijedlogu revidiranog programa. Održan je sastanak s vanjskim članovima Povjerenstva (većinom zaposlenicima u tvrtkama informatičkog sektora) te s trenutnim i alumni studentima Informatike. Također je održana fokus grupa sa studentima završne godine specijalističkog diplomskog stručnog studija Informacijske tehnologije u

poslovnim sustavima. Opći zaključak sa svih sastanaka je izuzetno pozitivna ocjena izmjena programa.
Povjerenstvo nakon izrade elaborata revizija preddiplomskog stručnog studija planira krenuti s radom na reviziji specijalističkog diplomskog stručnog studija Informacijske tehnologije u poslovnim sustavima.

1.1.3. Pokretanje postupka revizije studijskih programa sigurnosti na radu

Na sjednici Stručnog vijeća Veleučilišta u Rijeci održanoj 30. lipnja 2021. godine imenovano je Povjerenstvo za reviziju studijskih programa preddiplomskog stručnog studija Sigurnost na radu i specijalističkog diplomskog stručnog studija Sigurnost na radu koje je u studenom 2021. donijelo Plan aktivnosti. Tijekom studenog 2021. izrađeni su anketni upitnici za alumnije Odjela sigurnosti na radu i potencijalne poslodavce.

1.1.4. Revidiranje studijskih programa poduzetništva - nastavak započetih aktivnosti

U sklopu revizije studijskih programa poduzetništva pristupilo se paralelnoj reviziji preddiplomskog i diplomskog studija, budući da većim dijelom čine međusobno povezanu cjelinu. Brojne aktivnosti poduzete tijekom 2021. godine opisane su u Izvješću o radu Povjerenstva za reviziju studijskog programa Poduzetništvo (od 12/2020. do 11/2021).

1.1.5. Revidiranje studijskih programa prometa - nastavak započetih aktivnosti

U 2021. godini Povjerenstvo za reviziju studijskih programa prometa provelo je niz aktivnosti vezanih uz postupak revidiranja studijskih programa:

- Aktivnosti na dobivanju povratnih informacija od strane nastavnika i vanjskih suradnika
- Aktivnosti na dobivanju povratnih informacija od strane aktivnih studenata, alumnija i poslodavaca
- Analiza usporedivih sličnih studijskih programa u zemlji, EU i okruženju
- Analiza budućih potreba tržišta rada na području prometa.
- Definirani su ciljevi i struktura inoviranog programa.

Provedene i kratkoročno planirane aktivnosti detaljnije su opisane u pripadajućem Izvješću Povjerenstva.

1.1.6. Revidiranje studijskog programa Telematika - nastavak započetih aktivnosti

U 2021. godini Povjerenstvo za reviziju studijskog programa Telematika provelo je niz aktivnosti vezanih uz prikupljanje informacija od trenutnih studenata i alumnija Telematike, usporedbe studija s drugim srodnim studijskim programima te analizu potreba tržišta rada. Iste su detaljnije opisane u pripadajućem Izvješću Povjerenstva.

1.1.7. Utvrđivanje usklađenosti ECTS bodova kolegija sa stvarnim radnim opterećenjem studenata

Na temelju rezultata provedenih anketiranja u ljetnom semestru 2017./18. i zimskom semestru 2019./20., a prema definiranoj proceduri, izrađen je plan i proveden 2. ciklus anketiranja studenta u ak. god. 2020./21. kojim su parcijalno obuhvaćeni kolegiji koji su u prethodnim anketiranjima imali odstupanja veća od 25%. Analizirani su rezultati oba ciklusa, provedeni razgovori s nastavnicima i dani prijedlozi za daljnja postupanja.

Na 241. sjednici 30. lipnja 2021. Stručno vijeće je donijelo Odluku o manjoj izmjeni studijskog programa Održivi agroturizam, KLASA: 003-08/21-04/01 URBROJ: 2170-57-01-21-63/DPM u kojoj su usklađeni ECTS bodovi na kolegiju Zaštita bilja, Stručna prakse 1, Stručna prakse 2, Stručna prakse 3 i Stočarstvo sa stvarnim radnim opterećenjem studenata.

1.1.8. Provesti anketiranje poslodavaca o potrebnim kompetencijama studenata

Tijekom 2021. godine anketiranje poslodavaca o potrebnim kompetencijama studenata rađena su u sklopu započetih revizija studijskih programa.
U drugoj polovici 2021. godine, u sklopu revizije studijskog programa Telematika, izrađen je online anketni upitnik za poslodavce registrirane na području RH te pripremljena odgovarajuća baza s njihovim kontaktima. Detalji o kategorijama poslodavaca prema NKD-u mogu se pronaći u Izvješću Povjerenstva. Poveznice na upitnik su krajem 2021. godine upućene na e-mail adrese poslodavaca.
Tijekom studenog 2021., u sklopu revizije programa Odjela sigurnosti na radu, izrađeni su anketni upitnici za potencijalne poslodavce.
Budući da se revizija studija informatike temelji na HKO skupovima ishoda i ishodima, anketiranje poslodavaca provest će se u 2022. godini, u tijeku izrade elaborata, kao sigurnosni mehanizam potvrde sadržaja, ishoda i kompetencija koje se planiraju realizirati revizijom.
U sklopu revizije studija poduzetništva provedeno je istraživanje važnosti i potrebitosti pojedinih znanja i vještina u praksi putem upitnika distribuiranog poduzetnicima slijedom adresara Digitalne komore HGK u razdoblju od 25. 4. do 15. 5. 2021. Rezultati (TOP LISTE) odgovora prikupljenih od 113 poduzetnika, su analizirani u više kategorija i uspoređeni s rezultatima sličnog upitnika upućenog sadašnjim i bivšim studentima Veleučilišta u Rijeci (prikupljeni odgovori 146 studenata), kako je navedeno i u Izvješću o radu Povjerenstva za reviziju studijskog programa Poduzetništvo (od 12/2020. do 11/2021).

Podcilj 1.2.: Organizacija i izvođenje nastave

Sustavno vrednovati i unaprjeđivati kvalitetu nastavnog procesa i nastavnog rada

1.2.1. Osnivanje Ureda za unapređenje nastavničkih kompetencija

Stručno vijeće je na svojoj 235. sjednici donijelo Odluku o imenovanju voditelja Ureda za unaprjeđenje nastavničkih kompetencija na Veleučilištu u Rijeci te je izrađen plan rada ureda za ak. 2021/2022. godinu.

1.2.2. Edukacija nastavnika

Tijekom veljače 2021. održane su 4 radionice o alatima za e-učenje (Merlin, Teams, Webinari u nastavi, Testovi u Merlinu), svaka u trajanju od po 5 sati.
U travnju 2021. je, u suradnji sa Centrom za sigurnost informacijskih sustava održana radionica na temu "*Kako prepoznati prijevaru i opasnosti interneta – phishing?*" u trajanju od 2 sata. Također u travnju 2021. održane su dvije online radionice o korištenju softvera za provjeru autentičnosti radova Turnitin.
Od ožujka do svibnja 2021. održane su 3 radionice o ishodima učenja za članove *Povjerenstva za reviziju ishoda učenja na razini studijskih programa.*
U srpnju 2021. je putem MS Teams-a održano predavanje na temu: Alati za pohranu i dijeljenje dokumenata u „oblaku" – Microsoft i Google u trajanju od 1 sata.
Radionica na temu *Povezanost metoda ispitivanja, vrednovanja i ocjenjivanja s nastavnim metodama i ishodima učenja* namijenjena svim nastavnicima Veleri-a održana je u listopadu 2021., u trajanju od 4 sata.
Nastavnici Veleučilišta u Rijeci i vanjski suradnici redovito su informirani (putem mailing lista) o radionicama u području nastavničkih kompetencija i e-učenja koje organizira i provodi Sveučilišni računalni centar (Srce) Zagreb, te Agencija za znanost i visoko obrazovanje.
Dokazi: Kvartalna izvješća UUNK Q1, UUNK Q2, UUNK Q3, UUNK Q4
Veleučilište je započelo s organizacijom i održavanjem edukacije iz engleskog jezika s ciljem jačanja jezičnih kompetencija nastavnika i motivacije za izvođenje kolegija na engleskom jeziku. U rujnu 2021. je održana dvotjedna edukacija za nastavnike u trajanju od 30 nastavnih sati koju je redovito pohađalo 10 nastavnika (Potvrde o završenoj edukaciji za unaprjeđenje jezičnih vještina i kompetencija iz engleskog jezika).

1.2.3. Razviti detaljniji pristup analizi prolaznosti na kolegijima

Za kolegije izvođene u ak. god. 2020./21. izrađeno je skupno izvješće o prolaznosti, a po odjelima/studijima izrađena su detaljna izvješća s prijedlozima korektivnih mjera u ak. god. 2021./22. Unaprjeđeno je praćenje prolaznosti na način da se prolaznost prati kontinuirano, odmah po završetku svakog semestra s jasno naznačenom prolaznošću studenata u kontinuiranom praćenju te po pojedinim ispitnim rokovima.
Revidirana je procedura praćenja prolaznosti i u primjeni je od ak. god. 2021./22.

1.2.4. Provjeravati usklađenost metoda ispitivanja, vrednovanja i ocjenjivanja s nastavnim metodama i ishodima učenja

Tijekom 2021. godine na svim veleučilišnim odjelima odnosno studijskim programima provedena je provjera usklađenosti metoda ispitivanja, vrednovanja i ocjenjivanja s nastavnim metodama i ishodima učenja. Izrađena su pojedinačna izvješća s prijedlogom korektivnih mjera te su obavljeni razgovori s nastavnicima o potrebi usklađivanja načina vrednovanja pojedinih ishoda učenja i ostalim potrebnim korekcijama.

1.2.5. Prikupljanje informacija relevantnih za unaprjeđenje studijskih programa i ostalih procesa od alumni studenata i poslodavaca diplomiranih studenata

U okviru razvoja i implementacije sustava prikupljanja povratnih informacija provedeno je anketno istraživanje diplomiranih studenata Veleučilišta u Rijeci. Navedeno istraživanje provodit će se svake godine, a u ovoj godini provedeno je od 29. ožujka do 1. rujna. Rezultati ovog anketnog istraživanja su obrađeni i prikazani kroz kvantitativnu analizu odgovora na pitanja na razini institucije.
U svrhu provedbe revizije studija poduzetništva, a radi utvrđivanja znanja i vještina koja bivši studenti koriste na svom sadašnjem radnom mjestu ili očekuju da će im biti korisna na budućim radnim mjestima, sadašnjim i alumni studentima je distribuiran upitnik koji je izradilo Povjerenstvo za reviziju studijskih programa poduzetništva te su obrađeni prikupljeni odgovori. Osim toga, organizirana je fokus grupa s bivšim studentima radi prikupljanja kvalitativnih podataka.

1.2.6. Vlastita izdavačka djelatnost

Prema Planu izdavačke djelatnosti za 2021. godinu izdane su sljedeće publikacije:

- *Zbornik Veleučilišta u Rijeci – Journal of the Polytechnic of Rijeka,* Vol 9, No. 1 (2021), ur. Hirnig, S.
- Rakamarić Grlica, M. i Volarić Nižić, K., *Uvod u operacijska istraživanja*, nastavna skripta
- Kaluža, M. i Panev, I., *Modeliranje podataka i procesa,* nastavna skripta (realizirano kraj 2021./početak 2022.)
- Dotisak nastavne skripte Tomljanović, J., *C++ Programiranje*

Aktivnosti u okviru vlastite izdavačke djelatnosti detaljno su opisane u Izvješću o aktivnostima Veleučilišta u Rijeci u svezi izdavačke djelatnosti tijekom 2021. godine

1.2.7. Izrada videouputa za nastavnike i studente

U skladu s potrebama i zahtjevima pojedinih procesa izrađuju su odgovarajuće upute za studente i nastavnike. U 2021. godini izrađena je uputa za nastavnike o aktivnostima u StudIS-u na kraju semestra i niz uputa za korištenje sustava Merlin.

Podcilj 1.3.: Studenti

Unaprijediti studentski standard i sustav podrške studentima

1.3.1. Unaprjeđenje podrške pri izradi završnog rada

Od ak. godine 2021. / 2022. na snazi je novi Pravilnik o završnom - specijalističkom završnom radu na Veleučilištu u Rijeci. Na osnovi odredbi novoga Pravilnika izrađen je Hodogram pisanja i prijave završnih - specijalističkih završnih radova na Veleučilištu u Rijeci te je zajedno s ostalom dokumentacijom vezanom uz pisanje i izradu završnih radova dostupan na mrežnoj stranici na poveznici Završni rad/specijalistički završni rad. Studentima je na mrežnoj stranici dostupna i brošura o korištenju sustava za provjeru izvornosti radova – Turnitin te popis mentora i pripadajućih kvota koji se dnevno ažurira. Izrađene su upute za pisanje i citiranje u seminarskim, završnim, diplomskim i poslijediplomskim radovima - Upute za formalni izgled završnog rada s predlošcima.zip
U travnju je održana radionica za nastavnike - Turnitin softver za provjeru autentičnosti radova (online).
U listopadu 2021. - ciklus predavanja (5 predavanja) za studente 1. godine diplomskih stručnih studija u vidu gostovanja na kolegijima u dogovoru s nastavnicima; tema predavanja: *Usluge visokoškolske knjižnice - Knjižnica Veleučilišta u Rijeci.* Edukativne radionice *Kako do željene literature* i *Kako pisati stručni rad* održavaju se mjesečno, po prijavi studenata i usklađivanju termina.

1.3.2. Unaprijediti mehanizme ostvarivanja ili zaštite prava studenata

Informativna brošura o studentskim pravima objavljena je na poveznici https://www.veleri.hr/sites/default/files/2021-11/informativna-brosura-o-studentskim-pravima.pdf
Sandučići za anonimne pritužbe studenata ugrađeni su na svim lokacijama Veleučilišta u Rijeci (Rijeka, Pazin, Poreč). Izrađena je procedura postupanja po dobivenim informacijama.
Ciljano informiranje studenata o studentskim pravima ugrađeno je i u protokol uvodnih predavanja za brucoše.

1.3.3. Unificirati sustav e-podrške studentima

Izrađeno je izvješće institucionalnog administratora (voditelja informatičkog odjeljka) o korištenju sustava Merlin tijekom 2020./2021. godine koje ukazuje na veliko korištenje sustava u nastavnom procesu (uzimajući u obzir i pandemijske uvjete u kojima se tijekom pojedinih mjeseci cjelokupni nastavni proces odvijao na daljinu).
Od akademske godine 2021. / 2022. na snazi je Odluka o implementaciji sustava za e-učenje Merlin kao osnovnog sustava za komunikaciju sa studentima na Veleučilištu u Rijeci.
U planu je daljnje praćenje aktivnosti na e-kolegijima u vidu redovitih izvješća institucionalnog administratora (voditelja informatičkog odjeljka), ali i mogućnosti praćenja sadržaja e-kolegija od strane Povjerenstva za kvalitetu odnosno nadležnih pročelnika i voditelja studija.

1.3.4. Uključivanje studenata u stručne i znanstvene aktivnosti Veleučilišta

Studenti preddiplomskog stručnog studija Održivi agroturizam tijekom 2021. godine bili uključeni u podizanje i sadnji nasada prave majčine dušice u Centru za poljoprivredu i ruralni razvoj PGŽ s kojim je Veleučilište u Rijeci potpisalo 14. srpnja 2021. Sporazum o zajedničkom primijenjenom istraživanju uzgoja aromatičnog i ljekovitog bilja u brdskom području PGŽ-a, KLASA: 003-10/21-01/15, URBROJ: 2170-57-01-21-2/DPM. Studenti su kroz izradu završnih radova uključeni u znanstvena istraživanja. Dokazi su dostupni na poveznici.
Studenti Poljoprivrednog odjela sudjelovali su na međunarodnom ocjenjivanju vina "Svijet Malvazije" i "Vinistra" koje je Udruga vinogradara i vinara Istre organizirala u mjesecu travnju 2021. godine u hotelu Parentium u Poreču te su sa studentskim vinima sudjelovali na 27. Međunarodnoj izložbi vina i vinarske opreme „Vinistra" koja je održana u Poreču od 18. do 20. lipnja 2021. godine.
Na stručnoj konferenciji o razvoju poslovnih i informatičkih sustava CASE 2021, održane 22. i 23. veljače 2021. u *online* okruženju, sudjelovale su sa svoja dva rada dvije studentice specijalističkog diplomskog stručnog studija Informacijske tehnologije u poslovnim sustavima, Sanja Žmarić i Morena Pavlović.
Na razini Veleučilišta u Rijeci, tijekom 2021. godine objavljeno je ukupno 12 znanstvenih i stručnih radova u koautorstvu sa studentima od kojih je 9 radova proizašlo iz završnih / specijalističkih završnih radova studenata.

1.3.5. Poticanje zapošljavanja diplomiranih studenata

Sukladno epidemiološkim mjerama, Dani karijera održavali su se kroz održana online predstavljanja pojedinih tvrtki te predstavljanje mogućnosti izvršenja stručne prakse, pripravništa i slobodnih radnih mjesta pri tim tvrtkama (British American Tobacco (TDR d.o.o.) - 14. travnja 2021. (prikazano primjerice i ovdje), Rudan d.o.o. - 15. lipnja 2021. (vidljivo i ovdje), Alarm Automatika d.o.o. – 18. lipnja 2021. (vidljivo i ovdje), a budući da su u tim tvrtkama zaposleni i alumni Veleučilišta u Rijeci, također su i oni održali predavanje o svojem iskustvu prilikom zapošljavanja te kompetencijama koje su potrebne za uključivanje na tržište rada. Organizirana su i druga događanja sa svrhom da se studentima približe iskustva kod uključivanja na tržište rada i potrebne kompetencije za zapošljavanje te da ih se kontinuirano informira o mogućnostima zapošljavanja (primjerice posebno organizirano predavanje velikog broja naših alumnija o njihovom uključivanju na tržište rada, organizirano gostujuće predavanje dobitnika nagrade za najboljeg učitelja svijeta, koji je sa studentima podijelio svoja znanja i iskustvo u izvrsnosti u poslu i druga). Navedena događanja mogu se vidjeti u rubrici Centra karijera na mrežnoj stranici Veleučilišta. S time u vezi, ostvarena je suradnja s velikim brojem poslovnih subjekata te su studenti pozivani i informirani o otvorenim radnim mjestima pri tim subjektima kroz različite načine (društvene mreže, mrežna stranica Veleučilišta, mail adrese studenata), a u pojedinim slučajevima izravno se spajalo poslodavce i alumnije Veleučilišta, kao posljedica intenzivne suradnje s različitim poslodavcima s tržišta rada. Uz navedeno, studente se informiralo o događanjima koja su organizirale pojedine tvrtke (primjerice Program Growww INA Grupe), odnosno poziva ih se da se priključe primjerice na „AGRO STARTUP" konferenciju ili na Job Fair Meetup u organizaciji Fakulteta

elektrotehnike i računalstva te Kluba studenata elektrotehnike u Zagrebu, gdje su studenti imali priliku upoznati predstavnike iz velikog broja tehnoloških poduzeća iz sedam industrija, odnosno primjerice događanjima Open Doors Day i iOLAP Academy u organizaciji iOLAP-a te primjerice "AT- TDR d.o.o. - "Meet Your Mentor" - natječaju. Ovdje su navedeni samo neki primjeri. Takve su aktivnosti rezultirale izravnim sudjelovanjem naših studenata i stjecanjem potrebnih kompetencija, a studentsko iskustvo o tome može se pročitati na poveznici. Rubrika Upravljanje karijerom u okviru rubrike Centra karijera na mrežnoj stranici Veleučilišta donosi i korisne te nove informacije s ciljem razvijanja i poboljšanja kompetencija za lakše uključivanje na tržište rada.

1.3.6. Izvannastavne aktivnosti studenata

U ožujku 2021. provedeni su izbori za studentske predstavnike u studentski zbor. U studenom 2021. Studentski zbor i Udruga studenata Veleučilišta u Rijeci organizirali su obilježavanje Dana sjećanja na žrtvu Vukovara i Škabrnje prigodnim paljenjem lampiona ispred zgrade Veleučilišta. U prosincu 2021. godine u organizaciji Udruge studenata Veleučilišta u Rijeci pripremljen je i održan događaj Humanitarni advent. Sav prikupljeni iznos novca predao se domu za nezbrinutu djecu "Ivana Brlić Mažuranić" u Rijeci te je organizirana i posjeta studenata Veleučilišta tom domu. Vijest je popraćena u lokalnim medijima.
U 2021. knjižnica Veleučilišta organizirala je za studente i nastavnike Veleučilišta sljedeće kulturne aktivnosti: organizacija posjeta izložbi EPK-a (Palača Šećerane), organizacija posjeta izložbi EPK-a (Nepoznati Klimt – ljubav, smrt, ekstaza), izložba odabranih naslova pod nazivom Zbirka beletristike i popularnih naslova, u povodu Godine knjige 2021 i organizacija kazališne pretplate na sezonu 2021./2022. HNK Ivana pl. Zajca za studente i zaposlenike Veleučilišta.
Ostala uobičajena događanja u organizaciji studentskog zbora i udruge studenata Veleučilišta u Rijeci (sportska natjecanja, velerijada, putovanja, sudjelovanja na natjecanjima,…) zbog odvijanja online nastave, dislociranosti studenata i epidemioloških mjera nije bilo moguće uspješno organizirati.

Podcilj 1.4.: Cjeloživotno obrazovanje

Uspostaviti održiv sustav cjeloživotnog obrazovanja prema potrebama gospodarstva i šire zajednice

1.4.1. Podrška u izradi novih programa cjeloživotnog obrazovanja

U 2021. godini nisu izrađeni novi programi cjeloživotnog obrazovanja te su aktivnosti bile prvenstveno usmjerene na poticanje potencijalnih predlagatelja istih.
Na vijećima Odjela (24. 9. 2021.) svi su nastavnici pozvani na suradnju u osmišljavanju i izvođenju novih programa cjeloživotnog obrazovanja. Svim pročelnicima odjela i voditeljima studija ukratko su prezentirani rezultati analize potrebnih znanja, vještina i kompetencija koje poslodavci navode u oglasima za posao. Zamoljeni su da s nastavnicima na svojim odjelima/studijima razmisle o mogućnostima osmišljavanja programa cjeloživotnog obrazovanja na temelju dobivenih rezultata analize, te povratno jave ideje/planove/mogućnosti. Predlagateljima programa iz 2020. godine upućen je

podsjetnik i dodatna uputa (procedura) kako bi što prije nadopunili prijedloge i predali ih u postupak vrednovanja. Pojedinačno su kontaktirani nastavnici koji su iskazali interes za izradu novih programa cjeloživotnog obrazovanja.

1.4.2. Evaluacija mogućnosti razvoja dodatnih programa cjeloživotnog obrazovanja

Povjerenstvo za cjeloživotno obrazovanje provelo je analizu potrebnih znanja, vještina i kompetencija koje poslodavci navode u oglasima za posao iz područja ekonomije/marketinga, informacijske tehnologije, poljoprivrede, sigurnosti i zaštite, prometa, elektrotehnike. Cilj je bio analizirati potrebe tržišta rada i dobiti informacije na temelju kojih se mogu osmišljavati budući programi cjeloživotnog obrazovanja ili nadopunjavati sadržaji postojećih i/ili budućih kolegija na pojedinim studijima (Izvještaj)

1.4.3. Bolja vidljivost programa cjeloživotnog obrazovanja

Bolja vidljivost programa cjeloživotnog obrazovanja bila je planirana oglašavanjem u online obliku putem društvenih mreža (oglas na FB Veleučilišta) i plaćenih objava. Aktivnost je djelomično realizirana, s obzirom na tehničke probleme s kojima se susrelo Povjerenstvo za promidžbu na društvenim mrežama prilikom realizacije plaćene objave.

1.4.4. Revidiranje postojećih dokumenata iz djelokruga cjeloživotnog obrazovanja

Izrađen je i usvojen novi Pravilnik o cjeloživotnom obrazovanju (KLASA: 003-09/21-01/15, URBROJ: 2170-57-01-21-4, od 30. lipnja 2021.) (https://www.veleri.hr/sites/default/files/2021-10/pravilnik-o-cjelozivotnom-obrazovanju-2021.pdf)
Izrađena je Procedura za prijavu novog programa cjeloživotnog obrazovanja (procedura CO-1), te je stavljena u primjenu.

2. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 2

Strateški cilj 2: Unaprjeđenje poslovanja Veleučilišta i razvoj kulture kvalitete u svim procesima unutar djelokruga rada Veleučilišta

Podcilj 2.1.: Sustav osiguravanja kvalitete

Nastaviti razvijati sustav osiguravanja kvalitete u skladu s ESG standardima

2.1.1. Unutarnja prosudba SOK-a

Povjerenstvo za unutarnju prosudbu SOK-a imenovano u svibnju 2021. provelo je unutarnju prosudbu SOK-a prema zahtjevima standarda ESG 2015 ISO 9001:2015 uvidom u dokumentaciju, razgovorima s dionicima i internim auditima po procesima. U rujnu je Upravi podneseno Zbirno izvješće po provedenim razgovorima na temelju kojih je Uprava donijela Upravinu ocjenu i Akcijski plan unaprjeđenja SOK-a za ak. god. 2021./22. Nakon faze naknadnog praćenja u veljači 2022. na 250. sjednici Stručnog vijeća usvojeno je konačno izvješće.

2.1.2. Analiza postojećih procedura unutar djelokruga rada Veleučilišta i provođenje poboljšanja prema potrebi

Tijekom lipnja 2021. provedena je sveobuhvatna analiza svih postojećih procedura s posebnim naglaskom na u njima postojećim međuovisnostima. U procesu revizije uključena su 22 procesa u kojima je ukupno provjereno 58 procedura. Rezultati revizije su revidirane procedure i popisi procedura po procesima.

1.1.9. Ažuriranje regulative SOK-a

U 2021. godini ažurirani su i doneseni sljedeći dokumenti:
- Pravilnik o postupku unutarnje periodične prosudbe sustava osiguravanja kvalitete
- Priručnik kvalitete Veleučilišta u Rijeci – verzija 2

1.1.10. Praćenje i izvješćivanje po Akcijskom planu poboljšavanja SOK-a za 2020. / 2021.

Prema proceduri Donošenje i izmjena planova SOK-a Povjerenstvo za kvalitetu izradilo je Izvješće o realizaciji akcijskog plana SOK-a koje je usvojilo Stručno vijeće na svojoj 247. sjednici 3. prosinca 2021.

Podcilj 2.2.: Informiranje

Uspostaviti učinkovit sustav upravljanja informacijama

2.2.1. Organiziranje javnih predavanja, tribina, skupova iz oblasti stručnog djelovanja Veleučilišta

Uvažavajući ograničenje broja mogućih sudionika na događanjima a vezano za mjere zaštite od pandemije Covid -19, predavanja su organizirana prvenstveno za studente i zaposlenike Veleučilišta ili virtualno.
Na preddiplomskom stručnom studiju Održivi agroturizam održano je 19. 11. 2021. javno gostujuće predavanje na temu "Kreiranje cikloturističkog proizvoda na ruralnom prostoru", predavačica je bila Milana Zorić.
Biljana Cerin, direktorica tvrtke Ostendo Consulting, održala je 21. 1. 2021. *online* predavanje s naslovom "Cyber risk management is a board level issue".
Gostujuće predavanje grafičke dizajnerice Nele Dunato održano je 20. 4. 2021. u *online* okruženju. Sadržaj predavanja bio je prvenstveno usmjeren na opis praktičnog konteksta i iskustva jednog grafičkog dizajnera.
Rene Grbac, student Veleučilišta, a kao zaposlenik poduzeća JGL d.d. održao je 5. 5. 2021. *online* predavanje na temu „Proizvodni sustav JGL-a“ omogućivši virtualnu šetnju kroz proizvodni pogon JGL-a na Svilnom (Pharma Valley).
Maja Vekić-Vedrina, direktorica za DWH/BI i analitiku (Atlantic Grupa), održala je 19. 5. 2021. *online* predavanje na temu „Upoznavanje s Atlantic Grupom – pogled iz perspektive IT arhitekture“.
U siječnju 2021. godine, doc. dr. sc. Isak Idrizi s Fakulteta za građevinarstvo i arhitekturu Sveučilišta Majka Tereza u Skopju, Sjeverna Makedonija, održao je dva gostujuća online predavanja na temu primjene BIM tehnologije u okviru programa međunarodne mobilnosti - CEEPUS mreže *Modelling, Simulation and Computer-aided Design in Engineering and Management* (CIII-BG-1103-04).
Prof. dr. sc. Miroslav Rogić sa Strojarskog fakulteta Sveučilišta u Banjoj Luci održao je predavanje na temu „*Kolaborativna robotika*“, 19. svibnja 2021. putem sustava MS Teams (predavanje u okviru CEEPUS mreže *New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and medium enterprises in the environment* - CIII-BA-1402-02).
Prof. dr. sc. Tihomir Latinović sa Strojarskog fakulteta Sveučilišta u Banjoj Luci održao je predavanje na temu „*Inteligentni sustavi i primjena naprednih inteligentnih sustava*“, 17. svibnja 2021. putem sustava MS Teams (predavanje u okviru CEEPUS mreže *New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and medium enterprises in the environment* - CIII-BA-1402-02).
Izv. prof. dr. sc. Katerina Malić Bandur s Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru (u okviru međunarodne mobilnosti programa Erasmus+) održala je 24. svibnja 2021. *online* predavanje na temu „Suvremeni trendovi u organiziranju“ te 25. svibnja 2021. predavanje na temu "Timski rad i vođenje s naglaskom na proces komuniciranja".
Doc. dr. sc. Danijela Madžar s Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru održala je 2. lipnja 2021. u okviru međunarodnog programa mobilnosti Erasmus+ gostujuća virtualna predavanja na temu „Menadžment kulturnog turizma“ te „Menadžment i društveno odgovorno poslovanje“.

Izv. prof. dr. sc. Slavica Mitrović Veljković s Fakulteta tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu održala je u razdoblju od 31. 5. - 6. 6. 2021. gostujuća virtualna predavanja na temu principa modernog menadžmenta te menadžerskog donošenja odluka (CEEPUS mreža CIII-SK-0044-15 - *Applied Economics and Management*).
Gostujući predavači, Ines i Marko Krečak, stručnjaci iz Hrvatskog centra za zaštitu osobnih podataka Feralis, održali su predavanje o zaštiti osobnih podataka kroz primjere iz prakse (AI projekt Vlade „Andrija Digitalni Asistent", „e-Građani", zaštita osobnih podataka na elektroničkom potpisu, *web*-stranicama i društvenim mrežama) 28. listopada 2021.
Gostujući predavači, Karmen Gašparini, članica Nadzornog odbora Hrvatske obrtničke komore i poduzetnica, Bernard Kontić, predsjednik Ceha građevinara pri Istarskoj obrtničkoj komori i Antonio Debeljak, bivši studenti Veleučilišta u Rijeci održali su u srijedu, 15. prosinca 2021. godine gostujuće predavanje na temu „Izazovi poduzetništva u suvremenom gospodarstvu: poslovanje u uvjetima pandemije virusa COVID-19 i nedostajuće radne snage na tržištu rada".

2.2.2. Informiranje javnosti

Redovito se informira javnost o aktivnostima na web stranici, a i na društvenim mrežama. U akademskoj godini 2020./2021. objavljene su 62 promotivne novosti na mrežnim stranicama Veleučilišta u Rijeci i ukupno 783 promotivne objave na društvenim mrežama, od toga na Facebooku 295, Twitteru 275, Instagramu 186, LinkedInu 24 i Youtubeu 3.
Na društvenim mrežama objavljuju se i kratki video isječci na kojima se demonstrira rad praktičnih uređaja izrađenih u sklopu završnih radova studenata.
U sklopu tjedna obilježavanja 23. rođendana Veleučilišta u Rijeci održan je niz *online* predavanja otvorenih za javnost na kojima se javnost mogla upoznati i sa radom naših sadašnjih studenata i alumnija.
Na *web* sjedištu Veleučilišta objavljeno je preko 30 novosti o aktivnostima na Veleučilištu, gostujućim predavanjima, terenskoj nastavi te sudjelovanju studenata i profesora na konferencijama i drugo.

2.2.3. Osigurati detaljnije informacije o studijima i kolegijima na mrežnim stranicama Veleučilišta

Tijekom 2021. izrađeno je novo mrežno sjedište Veleučilišta u Rijeci te su sadržaji modernizirani i nadopunjeni uvažavajući zahtjeve digitalnog marketinga u funkciji što veće institucionalne vidljivosti.
Osim vlastitih mrežnih stranica studijski programi Veleučilišta u Rijeci predstavljeni i na zajedničkoj mrežnoj stranici pod pokroviteljstvom Vijeća veleučilišta i visokih škola na kojima je Veleučilište predstavljeno na poveznici.

2.2.4. Uspostavljanje učinkovitog unutarnjeg kolanja informacija

Na 236. sjednici Stručnog vijeća Veleučilišta u Rijeci održanoj 24. ožujka 2021. godine imenovano je Povjerenstvo za upravljanjem dokumentacijom Veleučilišta u Rijeci s ciljem uspostavljanja učinkovitog upravljanja istom.

Podcilj 2.3.: Društvena uloga

Postati primjerno društveno odgovorno visoko učilište

2.3.1. Prijava na projektu: Društvo „Naša djeca“ Poreč: Povećana dostupnost STEM znanja općoj populaciji djece vrtićkog i osnovnoškolskog uzrasta

Iz društva “Naša djeca” zatraženo je da umjesto partnera budemo podugovoreni pružatelj usluga ukoliko projekt prođe.

2.3.2. Stručna praksa usmjerena prema aktivnostima društveno korisnog karaktera – nastavak

U 2021. godini održana je prezentacija projekta voditeljima stručne prakse te ih se povezalo sa predstavnicima partnerskih organizacija. Međutim, na izvođenje projekta direktni utjecaj imala je nepovoljna epidemiološka situacija povezana sa Covid 19 virusom. Ipak, određeni izazovi realizirani su kroz izradu završnih radova pa su tako na kolegiju *Društveno poduzetništvo* izrađeni sljedeći radovi:

- Društveno poduzetništvo – učinkovit model zapošljavanja beskućnika
- Društveno poduzetništvo na primjeru Doma za starije osobe Kantrida Rijeka

2.3.3. Organiziranje javnih predavanja, tribina, skupova usmjerenih prema lokalnoj zajednici

Nije realizirano zbog ograničavajućih okolnosti vezanih za organizaciju javnih događanja u uvjetima pandemije Covid -19. U takvim uvjetima Veleučilište u Rijeci je bilo partner i suorganizator virtualne međunarodne znanstvene konferencije ''The health sector in the face of SARS-COV-2 coronavirus pandemic'' (15. i 16. svibnja 2021.)

2.3.4. Suradnja s Odjelom gradske uprave za poduzetništvo u okviru Akcijskog plana za mlade Grada Rijeke

I ove godine suradnja se odvijala u okviru mjere 3.1. Poticanje razvoja poduzetničkog potencijala mladih pri čemu je jedan od odabranih timova 13. generacije kojima je Programsko vijeće inkubatora odobrilo ulazak i tim od troje studenata telematike: Marin Pinjušić, Patrik Ćumurdžić i Marin Žgela. Oni postaju korisnici Startup inkubatora Rijeka i počinju s procesom inkubacije svoje poduzetničke ideje SportDay - platforma za sportske aktivnosti.

2.3.5. Suradnja s dječjim vrtićima na području grada Rijeke

Započeta suradnja s Dječjim vrtićima Rijeka zbog novonastalih okolnosti nije mogla biti nastavljena u planiranom opsegu. Održavani su kontakti s predstavnicima vrtića te je dogovoren nastavak suradnje kada se situacija normalizira.
Vezano za prethodno odnosno osnovni cilj suradnje povećanja sigurnosti djece u prometu, u svibnju 2021. potpisan je Sporazum o suradnji između Veleučilišta u Rijeci i Udruge Sigurna cesta iz Zagreba. Predmet Sporazuma je uređivanje i reguliranje međusobnih odnosa na provedbi projekata na području povećanja sigurnosti djece i mladih u prometu.
Sporazumom je predviđeno sudjelovanje Veleučilišta u sljedećem:

- Sudjelovanje kod stručnog usavršavanja o pitanjima sigurnosti djece i mladih u prometu.
- Sudjelovanje kod radionica za edukaciju roditelja o pitanjima sigurnosti djece i mladih u prometu.
- Pružanje stručne pomoći pri izradi edukativnih materijala (letci, plakati i sl.) koji podržavaju određene teme iz područja sigurnosti djece i mladih u prometu.
- Uključivanje studenata završnih godina u program suradnje.
- Informiranje javnosti o provedenim zajedničkim aktivnostima.

Temeljem Sporazuma potpisana je i Izjava o partnerstvu na projektima za promicanje, preventivu, razvitak i unapređenje zaštite djece vrtićke i predškolske dobi u prometu.

3. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 3

Strateški cilj 3: Osiguravati ljudske, materijalne i financijske kapacitete potrebne za održivo djelovanje Veleučilišta

Podcilj 3.1.: Ljudski kapaciteti

Osigurati odgovarajuću kvantitetu i kvalitetu nastavnog i nenastavnog osoblja

3.1.1. Plan zapošljavanja za 2021. godinu

Tijekom 2021. godine prema potrebama poslova upražnjenih radnih mjesta i ustroju radnih mjesta provodili su se postupci zapošljavanja radnika. Nije bilo veće fluktuacije radnika te je tako 1 osoba sporazumom okončala radni odnos na neodređeno vrijeme, dok je radni odnos zasnovalo 3 radnika, od čega 1 radnik u okviru nenastavnog osoblja na poslovima računovodstvenog referenta kao zamjena za radnika koji je prethodno okončao svoj radni odnos, 1 radnik u okviru nenastavnog osoblja kao pripravnik na poslovima višeg stručnog referenta kao zamjena za radnika koji je otišao u obiteljsku mirovinu, te 1 radnik u okviru nastavnog osoblja na radnom mjestu predavača. Sve navedeno razvidno je iz Izvješća o prestancima RO u 2021. i Izvješća o zasnovanim RO u 2021. godini. Prijedlog Plana zapošljavanja za 2022. godinu je izrađen i u fazi je donošenja.

3.1.2. Plan izbora/reizbora u nastavna zvanja za 2021. godinu

Početkom 2021. godine dovršena su 2 postupka izbora nastavnika u nastavno zvanje i na radno mjesto predavača, dok je tijekom godine proveden 1 postupak reizbora na radno mjesto predavača. U prvom kvartalu 2022. godine dovršena su tri postupka reizbora započeta u 2021. godini i to 2 reizbora na radno mjesto predavača i 1 reizbor na radno mjesto višeg predavača. Navedeno je razvidno u Izvješću o provedenim postupcima izbora/reizbora u nastavna zvanja i na radna mjesta u 2021. godini. Nadalje, u studenom 2021. godine pokrenuta su i 4 postupka izbora nastavnika u nastavna zvanja i na radna mjesta profesora visoke škole te 1 postupak izbora nastavnika u nastavno zvanje predavača. Tijekom 2021. godine provedena su i 3 postupka izbora suradnika u suradničko zvanje naslovni asistent. U pogledu reizbora nastavnika - vanjskih suradnika, pokrenuta su i 2 postupka i to 1 postupak reizbora u zvanje naslovnog predavača i 1 postupak reizbora u zvanje naslovnog višeg predavača.
Plan izbora/reizbora u nastavna zvanja za 2022. je izrađen i u fazi je donošenja.

3.1.3. Smanjiti i ujednačiti nastavna opterećenja nastavnika

U cilju ostvarenog smanjenja i ujednačavanja opterećenja nastavnika Veleučilište u Rijeci u akademskoj godini 2021./2022. angažiralo je 13 novih vanjskih suradnika. Ukupno je u nastavnom procesu sudjelovalo 58 nastavnika – vanjskih suradnika, 8 nastavnika je u

znanstveno-nastavnim zvanjima, 29 u nastavnim zvanjima te 21 u suradničkom zvanju asistenta.

3.1.4. Uključivanje relevantnih stručnjaka iz prakse u nastavnu, stručnu i znanstvenu djelatnost

Osim angažiranih 58 vanjskih suradnika uglavnom vodećih stručnih kadrova u određenim područjima koji su izvodili nastavu pretežito na specifičnim stručnim kolegijima, tijekom 2021. uspostavljena je suradnja sa Hrvatskom udrugom za turizam i ruralni razvoj Klub članova Selo iz Zagreba. Cilj sporazuma je suradnja na projektima, organiziranje javnih događanja, organiziranje i provođenja stručne prakse te stručnih i znanstvenih istraživanja iz područja ruralnog turizma.
Veleučilište u Rijeci je s 85 poslovnih subjekata i institucija sklopilo Ugovore o obavljanju stručne prakse studenata. Od toga su u 2021. godini sklopljeni ugovori sa slijedećim subjektima: Vatrogasna zajednica PGŽ, Hrvatska udruga za turizam i ruralni razvoj "Klub članova Selo", Agroprodukt d.o.o. Pula, Udruga Sigurna cesta-prometna preventiva madih, iOLAP d.o.o. Rijeka, OPG obrt za proizvodnju vina Đordano Peršurić, OPG Gršković Dominik, Korporativni ugovor JADRAN HOTELI, Valamar Rivijera d.d. Poreč, Jadranska vrata d.o.o. Rijeka.

3.1.5. Izrada nove sistematizacije radnih mjesta

Izrada prijedloga sistematizacije je u tijeku. Kao osnova, prikupljaju se tjedna izvješća o obavljanju poslova pojedinih radnih mjesta (primjeri).

3.1.6. Usavršavanje nastavnog i nenastavnog osoblja

Tijekom 2021. godine nenastavno osoblje sudjelovalo je u programima usavršavanja pregled kojih se nalazi u Izvješću o usavršavanju nenastavnog osoblja u 2021. godini.
Tijekom 2021. godine 28 nastavnika je ostvarilo ukupno 36 stručnih usavršavanja koja uključuju različite vanjske oblike edukacije (tečajeve, radionice, predavanja), te sudjelovanje na konferencijama, simpozijima i stručnim skupovima (domaćim i međunarodnim), a detaljan pregled edukacija nalazi se u Izvješću o stručnom usavršavanju i znanstveno – stručnoj aktivnosti nastavnika u 2021. godini.
U rujnu 2021. godine održana je dvotjedna edukacija iz engleskog jezika u trajanju od 30 nastavnih sati s ciljem jačanja jezičnih kompetencija nastavnika i motivacije za izvođenje kolegija na engleskom jeziku (Potvrde o završenoj edukaciji za unaprjeđenje jezičnih vještina i kompetencija iz engleskog jezika).

Podcilj 3.2.: Materijalni kapaciteti

Osigurati odgovarajuće prostorne kapacitete i osuvremenjivati opremu kao sastavne elemente osiguravanja kvalitete nastavne djelatnosti

3.2.1. Osiguravanje prostora za obavljanje djelatnosti Veleučilišta

Veleučilište u Rijeci nema vlastitih poslovnih prostora pa je prinuđeno osigurati prostore za obavljanje djelatnosti putem ugovora o najmu prostora s vlasnicima istih. Tako su sklopljeni ugovori s Gradom Rijeka, Gradom Pazinom te s Institutom za poljoprivredu i turizam za prostore u Poreču. Tijekom 2021. godine sklopljen je (produžen) ugovor s Gradom Rijeka za prostore u Trpimirovoj 2/V u Rijeci.

3.2.2. Opremanje dvorana, laboratorija, praktikuma, knjižnice, nastavničkih kabineta u svrhu kvalitetnog izvođenja nastavnog procesa i odgovarajuće podrške istom

14. srpnja 2021. Veleučilište u Rijeci potpisuje Sporazum o zajedničkom primijenjenom istraživanju uzgoja aromatičnog i ljekovitog bilja u brdskom području PGŽ-a sa Centrom za poljoprivredu i ruralni razvoj PGŽ u Staroj Sušci, KLASA: 003-10/21-01/15, URBROJ: 2170-57-01-21-2/DPM, Podignut je poljski pokus uzgoja prave majčine dušice i provodi se zajedničko istraživanje, omogućeno je odrađivanje praktičnih vježbi na nasadu, uključivanje studenata kroz izradu završnih radova te odrađivanje stručne prakse.
Sukladno Planu nabave za 2021. godinu Veleučilište je ulagalo u nabavu: računalne mreže (38.278,09 HRK), projektore (4 kom, 26.000 HRK), 36 stolnih računala i 31 prijenosno računalo (376.268,75 HRK), licenci za potrebe organizacije i provođenja nastavnog procesa (26.192,22 HRK) te ostale računalne opreme (57.187,50 HRK).
Knjižnica Veleučilišta u 2021. proširila je knjižnični fond novim naslovima (ukupno 164 knjiga i 32 sveska časopisa u pretplati).

3.2.3. Adaptacija i osuvremenjivanje prostora za provođenje djelatnosti Veleučilišta

U 2021. godini izvršeno je ulaganje u adaptaciju prostora u Rijeci i Poreču. U Rijeci se montirao limeni krov iznad kotlovnice (29.375,00 HRK) dok se u Poreču izvršila sanacija krovne konstrukcije te su se postavili sendvič paneli (119.359,38 HRK) i zamijenio dio dotrajalih elektroinstalacija (6.875,00 HRK).

Podcilj 3.3.: Financijski kapaciteti

Osigurati financijsku stabilnost Veleučilišta

3.3.1. Racionalno i transparentno korištenje financijskih sredstva Veleučilišta

Izrađeni su kvartalni i polugodišnji financijski izvještaji o poslovanju Veleučilišta u Rijeci kao i godišnje Financijsko izvješće koje obuhvaća Izvještaj o prihodima i rashodima, primicima i izdacima, Bilancu i Bilješke uz financijska izvješća za 2021. godinu. Analizom periodičnih izvještaja rezultati poslovanja se uspoređuju sa Financijskim planom za 2021.

godinu te se donose odluke s ciljem ostvarenja zadanih planskih veličina. Dnevno se prati stanje žiro-računa institucije i mjesečno izvještava Dekana o istome.
Nefinancijska imovina je na razini prethodne godine dok je financijska imovina povećana za 2.6 %.

3.3.2. Ostvarivanje prihoda iz dodatnih izvora financiranja putem domaćih i međunarodnih projekata, suradnje s gospodarstvom i lokalnom zajednicom

Veleučilište u Rijeci je u 2021. godini kroz projekte, međunarodnu suradnju, donacije te prodaju roba i pružanje usluga ostvarilo prihod od 1.105.522 kune.

4. OPERACIONALIZACIJA STRATEŠKOG CILJA 4

Strateški cilj 4: Unaprijediti domaću i međunarodnu suradnju i poticati istraživačku djelatnost

Podcilj 4.1.: Međunarodna suradnja

Povećati međunarodnu prepoznatljivost Veleučilišta

4.1.1. Promoviranje međunarodne mobilnosti u Europskom prostoru visokog obrazovanja

Mrežne stranice sa sadržajem o međunarodnoj suradnji redovito se ažurira te se objavljuju sve relevantne informacije, a studente i osoblje se informira i putem e-pošte i društvenih mreža o mogućnostima sudjelovanja u programima mobilnosti te objavljenim natječajima u okviru Erasmus+ i CEEPUS programa. Informiranje o mogućnostima u okviru programa mobilnosti, kao i diseminacija iskustava sudionika mobilnosti provodi se kontinuirano objavama na mrežnim stranicama Veleučilišta (na hrvatskom i na engleskom jeziku: novosti, iskustva - studenti, iskustva – nastavno osoblje, iskustva – nenastavno osoblje, experiences) te na društvenim mrežama (*facebook, twitter, instagram*). Za dolazne studente redovito se ažurira mrežne stranice na engleskom jeziku, a ujedno je izrađen i informacijski paket s osnovnim uputama vezanim uz studiranje na Veleučilištu u Rijeci u zimskom semestru ak. god. 2021./2022. - „Information for international students“ te ''The latest updates and recommendations for studying at Polytechnic of Rijeka in winter semester'' te ''Fact Sheet 2021-2022.''
U razdoblju od 17. do 19. lipnja 2021. Sveučilište Powislański i partneri, među kojima i Veleučilište u Rijeci, organizirali su virtualno događanje „*International Days"* koje je bilo moguće pratiti i uživo putem Youtube kanala te Facebooka. Tom prilikom su predstavljeni benefiti Erasmus+ programa i mogućnosti studiranja u inozemstvu na partnerskim institucijama, a ujedno je i predstavljeno Veleučilište u Rijeci. Veleučilište je bilo i nositelj jedne od tema *''Support of foreign students by universities, also during the pandemic''* u okviru koje su aktivno sudjelovali i Erasmus+ studenti Veleučilišta u Rijeci (dolazni i odlazni) te iznijeli vlastita iskustva, a moderirala ju je Erasmus koordinatorica Veleučilišta.
Virtualni info-dan o programima mobilnosti održan je 16. 4. 2021. te su na info-danu uz dolazne i odlazne studente koji su prenijeli svoja Erasmus iskustva sudjelovali i Erasmus koordinatorica Sveučilišta Powiślański u Kwidzynu te predstavnica Erasmus studentske mreže Hrvatska. Također, dana 15. 10. 2021. održana je virtualna radionica za studente o programima mobilnosti Erasmus+ i CEEPUS putem sustava MS Teams. Na radionici su partnerske institucije predstavili njihovi predstavnici sa Sveučilišta Powiślański u Kwidzynu (Poljska), s Polytechnic Institute of Bragança (Portugal) te sa Sveučilišta u Mostaru. Erasmus studentsku mrežu (*Erasmus Student Network*) studentima je predstavio predsjednik ESN-Rijeka. Informacije o mogućnostima odlaska na mobilnost u svrhu studijskog boravka te stručne prakse su prezentirane i brucošima na uvodnom predavanju.
Povezivanje nastavnika Veleučilišta s nastavnicima s partnerskih institucija također doprinosi razvoju suradnje na mogućim zajedničkim projektima i znanstvenim i stručnim

radovima te poticanju na mobilnost, a dolazno osoblje u okviru svoje mobilnosti redovito prezentira matične institucije (doc. dr. sc. Isak Idrizi s Fakulteta za građevinarstvo i arhitekturu, Sveučilište Majka Tereza u Skopju, Sjeverna Makedonija, doc. dr. sc. Danijela Madžar s Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru, izv. prof. dr. sc. Katerina Malić Bandur s Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, izv. prof. dr. sc. Slavica Mitrović Veljković s Fakulteta tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Maja Medić, voditeljica međunarodne suradnje Sveučilišta u Mostaru, djelatnice Ureda za međunarodnu suradnju Polytechnic Institute of Bragança.
U razdoblju od 14. – 16. 10. 2021. diljem Europe održani su Dani Erasmusa (*Erasmus Days*) u okviru kojih korisnici programa organiziraju događanja kako bi predstavili svoje projekte i inspirirali potencijalne korisnike na uključivanje u Erasmus. U obilježavanju Dana Erasmusa sudjelovalo je i Veleučilište u Rijeci te je svoje aktivnosti upisalo na Erasmus kartu događanja (*Erasmus Days at Veleri*). Promocija Erasmus+ programa na Veleučilištu je organizirana kroz više događanja: sudjelovanjem na virtualnom događanju *Erasmus International Days* u organizaciji partnerske institucije Powislanski University in Kwidzyn gdje je predstavljeno Veleučilište u Rijeci studentima Sveučilišta Powislanski, kao i studentima dvadesetak njihovih suradničkih institucija; organizacijom virtualnog Info dana za studente Veleučilišta u Rijeci te organiziranim vođenjem razgledavanja grada Rijeke i posjetom Muzeju grada Rijeke u Palači šećera za dolazne studente i studente Veleučilišta u Rijeci.
Za osoblje je izrađena i na mrežnim stranicama (Međunarodna suradnja > Erasmus) objavljena brošura o programima mobilnosti Erasmus – *Upute za (ne)nastavno osoblje Veleučilišta u Rijeci s pripadajućim obrascima*.
Na mrežnim stranicama u okviru izbornika Međunarodna suradnja > Novosti u 2021. godini objavljeno je 76 obavijesti vezano uz programe mobilnosti. U okviru globalnih obavijesti objavljeno je još 7 obavijesti, dok je u okviru Novosti Veleučilišta objavljeno još 11 obavijesti. Na društvenim mrežama objavljeno je više od 20 obavijesti vezano uz programe mobilnosti (iskustva studenata, obavijesti o natječajima, info danima, održanim *welcome* danima za strane studente, prigodnim aktivnostima…).
O aktivnostima vezanim uz međunarodnu suradnju Veleučilišta u Rijeci redovito se izvještava Stručno vijeće (sjednice 224, 239, 241, 244) te su informacije o međunarodnoj suradnji prezentirane i nastavnicima na Vijećima odjela 15. srpnja 2021. (66. sjednica Prometnog odjela, 71. sjednica Poslovnog odjela te sjednica Poljoprivrednog odjela i Odjela sigurnosti na radu).
Detaljan pregled aktivnosti na promoviranju međunarodne mobilnosti dan je sveobuhvatnim Izvješćem Ureda za međunarodnu suradnju o aktivnostima i programima mobilnosti Veleučilišta u Rijeci u 2021. godini te u ak. god. 2020./2021.

4.1.2. Revidiranje ugovora o međunarodnoj suradnji

Veleučilište je u 2021. godini imalo sveukupno sklopljena 43 međuinstitucijska sporazuma koji omogućuju mobilnost u okviru programa Erasmus+. Dopunjen je sporazum sa Sveučilištem u Mostaru (projekt KA107-omotnica BiH; proširena ISCED područja mobilnosti), a potpisan je i memorandum o suradnji sa Strojarskim fakultetom Sveučilišta u Banja Luci, BiH što je proizišlo iz suradnje u okviru CEEPUS programa (mreža CIII-BA-1402-01 - *New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and*

medium enterprises in the environment). Također, inicirani su novi sporazumi sa Sveučilištem u Bologni te Fakultetom za organizacijske studije u Novom Mestu.
Povjerenici za međunarodnu suradnju na odjelima zajedno s prodekanicom za međunarodnu suradnju proveli su ujedno i reviziju postojećih međuinstitucijskih sporazuma istraživši kompatibilnost studijskih programa primarno radi osiguranja mobilnosti na one visokoškolske ustanove kod kojih postoji veća sukladnost kolegija kako bi se omogućilo povećanje broja priznatih ECTS bodova po povratku studenta s mobilnosti. Navedeni zaključci bit će ujedno smjernica pri razmatranju obnavljanja sporazuma u novom programskom razdoblju s ciljem jačanja kvalitete suradnje.

4.1.3. Jačanje kapaciteta Veleučilišta za sudjelovanje na projektima u Europskom istraživačkom prostoru

Vezano uz preporuku da se u narednom razdoblju definira manje konkretne korake koje je moguće implementirati u kraćem roku kako bi se osigurala bolja inkluzija i integracija dolaznih studenata u akademski život ustanove te stvorile pretpostavke za razvoj kolegija, a potom i studijskih programa na stranom jeziku, Veleučilište je započelo s organizacijom i održavanjem edukacije iz engleskog jezika s ciljem jačanja jezičnih kompetencija nastavnika i motivacije za izvođenje kolegija na engleskom jeziku. U rujnu je održana dvotjedna edukacija u trajanju od 30 nastavnih sati za nastavnike, a u planu je održavanje tečaja engleskog jezika i za nenastavno osoblje što bi moglo imati pozitivne učinke i na njihovu odlaznu mobilnost, ali i ojačati administrativnu podršku dolaznim studentima i osoblju. Po završetku edukacije 10 nastavnika dobilo je potvrde o uspješno završenoj edukaciji za jačanje jezičnih kompetencija i vještina iz engleskog jezika.
S ciljem jačanja internacionalizacije studija Veleučilišta u Rijeci, razvijanja jezičnih i interkulturalnih kompetencija domaćih i stranih studenata te veće inkluzije i integracije dolaznih studenata, u program preddiplomskog stručnog studija Poduzetništvo uveden je izborni kolegij na engleskom jeziku *Povijesno-kulturna baština Republike Hrvatske* s jednakim pravom upisa za domaće i strane studente.
Trenutno je u tijeku revizija studijskih programa Veleučilišta u Rijeci te će se pri razvoju programa i izradi elaborata razmotriti i mogućnost uključivanja kolegija koji bi se izvodili izborno na engleskom jeziku. U tu svrhu provedeno je anketiranje bivših i trenutnih studenata Poduzetništva o studijskom programu te se u okviru toga nastojalo ispitati i njihov stav o korisnosti izvođenja kolegija na engleskom jeziku (na ljestvici od 1 – 5 prosječna ocjena je 3,56; st. d. = 1,04, odnosno, polovina ispitanika ima pozitivan ili vrlo pozitivan stav). Vezano uz osiguranje uvjeta za sudjelovanje u programima mobilnosti, Veleučilište omogućuje dolaznu studentsku mobilnosti pri čemu je za dolazne studente osigurano izvođenje konzultativne nastave na engleskom jeziku za sve kolegije.
Izvješće Ureda za međunarodnu suradnju o aktivnostima i programima mobilnosti Veleučilišta u Rijeci u 2021. godini te u ak. god. 2020./2021.

4.1.4. Sudjelovanje nastavnika i suradnika na međunarodnim konferencijama i skupovima, uredništvima časopisa i strukovnim udruženjima te međunarodnoj razmjeni

U cilju apsorpcije sredstava raspoloživih po projektima KA103-2019 i KA103-2020 objavljeno je produljenje natječaja za mobilnost osoblja u svrhu osposobljavanja i/ili

poučavanja u okviru programa Erasmus+ (https://www.veleri.hr/hr/erasmus-novosti). U 2021. godini na mobilnosti u okviru programa Erasmus+ sudjelovalo je 6 nastavnika, i to 5 u svrhu usavršavanja (Španjolska) te 1 na kombiniranoj mobilnosti na parterskoj instituciji u Bosni i Hercegovini (Sveučilište u Mostaru).
Veleučilište u Rijeci je bilo partner i suorganizator međunarodne znanstvene konferencije ''The health sector in the face of SARS-COV-2 coronavirus pandemic'' (15. i 16. svibnja 2021.) na kojem je jedan od panelista bila pročelnica Poslovnog odjela dr. sc. Anita Stilin. Konferencija je održana virtualno uz *live streaming* putem Facebooka i Youtube kanala.
U 2021. godini ukupno je objavljeno 64 rada (CROSBI) i to 39 u časopisima (25 znanstvenih radova, 4 stručna rada, 8 drugih radova te 2 rada u postupku objavljivanja), 22 u zbornicima sa skupova (od toga 18 znanstvenih, 2 stručna i 2 ostala rada), 1 poglavlje u znanstvenoj knjizi i 2 sažetka sa skupova. Ukupno je u CROSBI-ju evidentirano 24 rada s kojima su autori Veleučilišta sudjelovali na međunarodnim konferencijama te 29 radova koji su objavljeni u međunarodnim časopisima. Najveći broj znanstvenih radova u 2021. godini objavljeno je u časopisima koji su zastupljeni u bazama Scopus (17) i WoS CC – ESCI (16), slijedi SSCI i/ili A&HCI (9), SCI-EXP (5), Current Contents Connect – CCC (4), EconLit (3), HeinOnline (3), Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) (1) te Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities (CPCI-SSH) (1).
O aktivnostima u okviru međunarodne suradnje vezanim uz mobilnost te realizaciji ciljeva po Strategiji internacionalizacije detaljno je izvješteno u Izvješću Ureda za međunarodnu suradnju o aktivnostima i programima mobilnosti Veleučilišta u Rijeci u 2021. godini te u ak. god. 2020./2021.
O sudjelovanju voditeljice knjižnice na međunarodnim konferencijama, u uredništvima časopisa i strukovnim udruženjima više podataka u Izvještaju o aktivnostima knjižnice (2021.)

Podcilj 4.2.: Domaća suradnja

Ojačati stručnu suradnju s lokalnom zajednicom, predstavnicima civilnog društva i tržišta rada

4.2.1. Sudjelovanje nastavnog/nenastavnog osoblja u radu strukovnih tijela, udruga, lokalnih razvojnih agencija, inkubatora, savjeta i sl.

Tijekom 2021. uspostavljena je suradnja s Hrvatskom udrugom za turizam i ruralni razvoj Klub članova Selo iz Zagreba:

- Potpisan je sporazum o suradnji u Rijeci, 8.4.2021. godine, KLASA: 003-10/21-01/10, URBROJ: 2170-57-01-21-2
- Dogovorena je suradnja i po pitanju potrebe realizacije semestralne stručne prakse studenata stručnog studija Održivi agroturizam.
- Veleučilište u Rijeci u ulozi partnera i HUTRR Klub članova Selo prijavili su EU projekt pod nazivom Od prepreka do pristupačnosti - REACH! u okviru poziva Poboljšanje pristupa ranjivih skupina tržištu rada u sektoru turizma i ugostiteljstva II., šifra UP.02.2.2.17
- U studenom je dogovorena suradnja Veleučilišta u Rijeci i sudjelovanje zaposlenika u Organizacijskom i Programskom odboru na 5. Kongresu o ruralnom turizmu u

Cavtatu od 27.-29. travnja 2022. te je upućen prijedlog uključivanja studenata u rad kongresa sa studentskom poster sekcijom.

Dokazi o aktivnostima su dostupni na poveznici.

Djelatnici Poljoprivrednog odjela sudjeluju u radu:

- Udruge "Vinistra" u sustavu dodjele i nadzora oznake "IQ za Malvaziju istarsku i Teran" kroz Savjet za dodjelu oznake IQ (predsjednik Mario Staver) i Povjerenstvo za nadzor dodjele oznake IQ (član Kristijan Damijanić).
- U organizaciji Međunarodnog ocjenjivanja vina "Svijet Malvazija" i "Vinistra", koje se organizira tijekom mjeseca travnja u hotelu Parentium, zajedno sa studentima kroz tehničku podršku pripreme ocjenjivanja i samo ocjenjivanje (tajnik Međunarodne komisije Kristijan Damijanić).
- Udruge „Agrorovinj" iz Rovinja (predsjednik Kristijan Damijanić).

Veleučilište u Rijeci član je Klastera IQ (Klastera za promociju proizvoda iz Istre) uz Udrugu vinogradara i vinara Istre „Vinistra", Agenciju za ruralni razvoj Istre d.o.o. sa sjedištem u Pazinu (AZRRI d.o.o.) i Istarske razvojne agencije (IDA d.o.o.) sa sjedištem u Puli. Predstavnik Veleučilišta u Klasteru je Mario Staver.

Dr. sc. Davor Širola predstavnik je Veleučilišta u programskom vijeću projekta Start-UP inkubator Rijeka od 2013. godine te član Partnerskog vijeća Primorsko-goranske županije od 2014. Godine.

Dr. sc. Snježana Babić član je udruge Mipro - Hrvatska udruga za informacijsku, komunikacijsku i elektroničku tehnologiju.

Pročelnik Prometnog odjela dr.sc. Ivica Barišić član je Županijskog savjeta za sigurnost prometa na cestama PGŽ od 2010. g. U okviru rada u Županijskom savjetu za sigurnost prometa na cestama izrađeno je više stručnih elaborata i analiza te je ostvarena suradnja u nabavi programskih paketa i opreme. Od studenog 2021. dr.sc. Ivica Barišić imenovan je za dopredsjednika Savjeta.

Pročelnik Prometnog odjela dr.sc. Ivica Barišić član je Matičnog povjerenstva za područje tehničkih znanosti pri Agenciji za znanost i visoko obrazovanje (https://www.azvo.hr/hr/vvivs/maticna-povjerenstva). U ak. god. 2020/21. održano je ukupno sedam sjednica Matičnog povjerenstva.

4.2.2. Sudjelovanje u organizaciji događanja (tribina, skupova, javnih predavanja i sl.) koja su povezana s područjem djelovanja Veleučilišta

Aktivnost nije realizirana.

4.2.3. Suradnja sa Centrom za poljoprivredu i ruralni razvoj Stara Sušica

Tijekom 2021. nastavljena suradnja sa lokalnom zajednicom/Centrom za poljoprivredu i ruralni razvoj po pitanju izrade preporuka gnojidbe, suradnji u organiziranju i provođenju stručne prakse te stručnih i znanstvenih istraživanja. Realizirano je:

- Za potrebe lokalnih OPG-ova, u suradnji sa Centrom za poljoprivredu i ruralni razvoj, djelatnici samostalnog stručnog studija su izradili 6 Preporuka gnojidbe za jednogodišnje i višegodišnje kulture
- Za potrebe realizacije semestralne stručne prakse studenata stručnog studija Održivi agroturizam, Centar je organizirao stručnu praksu za jednu studenticu na

OPG-ovima s kojima je sklopljen ugovor o suradnji u provedbi semestralne stručne prakse.

- Prema planu podizanja i uspostavljanja pokusa uzgoja timijana Thymus vulgaris L. na pokusnim poljima Centra podignut je i zasađen nasad u ljetnom periodu 2021., kasnija sadnja je provedena zbog vremenskih prilika i preobilnih padalina.
  U sadnju su bili uključeni i studenti 1. godine Održivog agroturizma, a u održavanje nasada, praćenje i istraživanje u okviru ovog pokusa uključene su dvije studentice sa studija Održivi agroturizma te jedna studentica sa studija Mediteranska poljoprivreda.

Dokazi o provedenim aktivnostima i izvješće o suradnji su dostupni na poveznici.

4.2.4. Edukacija poljoprivrednika na području općine Brtonigla: „Ekološka proizvodnja"

Zbog epidemioloških mjera edukacija nije održana.

4.2.5. Izrada Elaborata o zaštiti Terana za općinu Brtonigla

Elaborat izrađen i predan Razvojnoj agenciji Brtonigla.

4.2.6. Uključivanje alumni studenata u nastavni, stručni i istraživački rad Veleučilišta (npr. gosti predavači, članovi projektnog tima, revidiranje studijskih programa i sl.)

Na Poljoprivrednom odjelu održano je gostujuće predavanje koje je održao Goran Perić, tehnološki projektant iz područja vinarstva (naš alumni student). Predavanje je održano u ponedjeljak 17. studenog 2021. godine na temu „Nova rješenja u tehnologiji filtracije vina". U svojoj prezentaciji predavač je studente upoznao s važnim aspektima tehnologija filtracije, različitim tehnološkim pristupima, svjetskim trendovima ali i praktičnim iskustvima.
Naši alumni studenti Karmen Gašparini, članica Nadzornog odbora Hrvatske obrtničke komore i poduzetnica i Antonio Debeljak održali su u srijedu, 15. prosinca 2021. godine gostujuće predavanje na temu „Izazovi poduzetništva u suvremenom gospodarstvu: poslovanje u uvjetima pandemije virusa COVID-19 i nedostajuće radne snage na tržištu rada".
Alumni studenti Prometnog odjela aktivno su uključeni u postupak revizije studijskih programa Prometa.

Podcilj 4.3.: Istraživačka djelatnost

Unaprijediti stručno-istraživački rad

4.3.1. Provođenje stručnih projekata i istraživanja

U 2021. godini priveden je kraju projekt "Razvoj internacionalnog obrazovnog programa Veleri-OI IoT School" u sklopu kojeg je održan obrazovni program u 7 modula u kojem su sudjelovali studenti odjela za Informatiku Sveučilišta u Rijeci i studenti preddiplomskog stručnog studija Informatika i Telematika Veleučilišta u Rijeci. U listopadu je održana završna konferencija projekta gdje su studentima koji su uspješno završili sve module dodijeljeni certifikati. Tijekom projekta, napisani su sveučilišni udžbenici koji će biti izdani 2022.godine.
Potpisivanjem Sporazuma sa Centrom za poljoprivredu i ruralni razvoj PGŽ o zajedničkom primijenjenom istraživanju započinje istraživanje/projekt uzgoja aromatičnog i ljekovitog bilja u brdskom području u Staroj Sušici.

4.3.2. Prijava projekta u suradnji sa "Kokot Agro" d. o. o., Jastrebarsko: "Primjena ekoloških organsko-mineralnih i folijarnih gnojiva za ublažavanje i prilagodbu vinogradarske proizvodnje nepovoljnim klimatskim uvjetima suše i visoke temperature

Projekt nije prihvaćen, „Kokot Agro" d. o. o. iz Jastrebarskog zatražio je obrazloženje takve odluke koja se još uvijek čeka.

4.3.3. Jačanje međunarodne prepoznatljivosti Zbornika Veleučilišta u Rijeci

U 2021. godini ojačan je međunarodni karakter Uredničkog odbora uključivanjem nove članice iz Bosne i Hercegovine, prof. dr. sc. Jasmina Selimović s Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Sarajevu. U 2021. godini u Uredničkom odboru časopisa angažirano je bilo 10 inozemnih članova, i to iz Kanade, Njemačke, BiH, Slovenije, Srbije i Australije. Aktivnosti u cilju jačanja međunarodne vidljivosti časopisa provode se i kroz angažiranje inozemnih recenzenata. Zbornik Veleučilišta u Rijeci je osim u bazama Emerging Sources Citation Index (ESCI) - Web of Science Core Collection, ERIH PLUS (*European Reference Index for the Humanities and Social Sciences*) te NSD - *Norwegian Register for Scientific Journals* (*Nordic list),* uvršten i u SHERPA/RoMEO bazu koja indeksira politike samoarhiviranja i otvorenog pristupa časopisa. Također, časopis je uključen u ResearchBib – *Academic Resource Indeks.*
Prema otvorenom profilu na Google Scholaru h-indeks časopisa iznosi 14 uz citiranost 686 (u odnosu na h-indeks 11 i citiranost 485 u 2020. godini)
Prema MIAR - *Information Matrix for the Analysis of Journals (website* koji bilježi podatke o više od 43.000 časopisa i njihovoj indeksiranosti u više od 110 baza podataka i popisa za evaluaciju časopisa) tzv. indeks vidljivosti časopisa – ICDS (*Secondary Composite Index Broadcasting*) za Zbornik je 4,4 (lani 4,3) od mogućih ICDS 11). U prosincu 2020. dobivena je pozitivna ocjena nakon provedene evaluacije časopisa za uključivanje u COPE *(Commitee on Publication Ethics)* te je Zbornik s 2021. godinom uključen u COPE.

U suradnji s Uredom za međunarodnu suradnju i Knjižnicom Veleučilišta, s ciljem promocije časopis je sastavni dio „poklona dobrodošlice“ gostujućim profesorima u okviru CEEPUS i Erasmus+ programa mobilnosti nastavnika, a informacija o časopisu ujedno se šalje i parterskim institucijama u programima mobilnosti.

4.3.4. Organizacija edukacije nastavnika vezana uz izradu i provedbu projekata

Jedan nastavnik je u okviru programa Erasmus+ sudjelovao u osposobljavanju u području upravljanja europskim projektima.

Dekan:

Dr. sc. Saša Hirnig, prof. v. š.

U Rijeci, 06.06.2022.
KLASA:003-05/20-01/06
URBROJ:2170-57-01-22-6