

	POMORSKI FAKULTET U SPLITU	Stranica:	1/9
	IZVJEŠĆE <i>o radu Sustava kvalitete Pomorskog fakulteta i o realizaciji Plana aktivnosti za akademsku godinu 2021./2022.</i>	Šifra:	IZVJ.

Klasa 383-02/22-02/0001
URBR 2181-197-00-01-22-0005
Split 16.11.2022

IZVJEŠĆE O RADU ODBORA ZA UNAPRJEĐENJE KVALITETE POMORSKOG FAKULTETA U SPLITU ZA AKADEMSKU GODINU 2021./2022.

1. Uvod

U akademskoj godini 2021./2022. održano je ukupno sedam sastanaka Odbora za unaprjeđenje kvalitete (u daljnjem tekstu: Odbor) i Centra za kvalitetu Pomorskog fakulteta (u daljnjem tekstu: Odbor): 2. studenog 2021. 6. lipnja 2022., 14. srpnja 2022. te elektronički sastanci 9. 23. prosinca 2021., 5. siječnja 2021., 7. travnja 2022. i . 20. rujna 2021.

Aktivnosti Odbora i Centra uglavnom su bile usmjerene na unaprjeđenje sustava osiguravanja kvalitete u skladu sa „*Planom aktivnosti osiguravanja kvalitete za akademsku godinu 2021./2022.*“, koji je temeljen na ciljevima i aktivnostima Strategije Fakulteta te Priručnika o osiguravanju kvalitete i Priručnika upravljanja kvalitetom Pomorskog fakulteta.

- prof. .sc. Anita Gudelj, predsjednica
- izv. prof. dr.sc. Nikola Mandić – član
- prof. dr. sc. Merica Slišković -član
- izv. prof. dr.sc. Maja Krčum – član, ravnateljica Centra za kvalitetu
- doc. dr.sc. Lea Vojković - član
- Srđan Vukša - član
- Marija Dragaš - član
- Željana Pućo – član, studentica.

2. Provedba aktivnosti prema planu rada Odbora za unaprjeđenje kvalitete za akademsku godinu 2021./2022.

AKTIVNOST	NOSITELJ AKTIVNOSTI	DINAMIKA
<i>Planiranje ciljeva kvalitete i Usvojeni mjerljivi ciljevi Fakulteta</i>	<i>Uprava</i>	<i>prosinac 2021.</i>
Provedene aktivnosti: Fakultetsko vijeće je na 53. virtualnoj sjednici održanoj 23. studenoga 2021. godine, donijelo O D L U K U I. Prihvaća se izvješće o realizaciji mjerljivih ciljeva zavoda i katedri za akademsku godinu 2020./2021		
<i>Revidiranje dokumenata Sustava osiguravanja kvalitete</i>	<i>OiC, Uprava, Tajnica</i>	<i>rujan 2022.</i>
Na temelju članka 44. Statuta Pomorskog fakulteta u Splitu, Fakultetsko vijeće je na 55. sjednici održanoj 3. veljače 2022. godine, donijelo O D L U K U o prihvaćanju Pravilnika o sustavu osiguravanja kvalitete Pomorskog fakulteta u Splitu Dopuna Pravilnika o sustavu osiguravanja kvalitete: Na 62. sjednici Fakultetskog vijeća prihvaćen je prijedlog Odbora da se kao član Odbora za unaprjeđenje kvalitete doda predstavnik vanjskih dionika.		
<i>Provođenje pregleda QMS-a jedan put godišnje - vanjska prosudba</i>	<i>OiC</i>	<i>prosinac 2021.</i>
Provedene aktivnosti: 13.11.2021. je bila vanjska prosudba Sustava upravljanja kvalitetom prema normi ISO 9001:2015.		
<i>Izrada godišnjeg Izvješće o radu Odbora za ak. god. 2020./21. Prezentiranje i prihvaćanje Izvješća o radu Odbora za 2020./21. ak. god. na Fakultetskom vijeću.</i>	<i>OiC</i>	<i>studen 2021.</i>
Provedene aktivnosti: Odbor je usvojio izvješće na sastanku održanom 2. studenog 2021. Predsjednica odbora je prezentirala izvješće na 53. virtualnoj sjednici Fakultetskog vijeća Pomorskog fakulteta koja se održala 23. studenoga 2021.		
<i>Izrada Plan aktivnosti Sustava kvalitete za ak. god. 2021./22.</i>	<i>OiC</i>	<i>studen 2021.</i>
Provedene aktivnosti: Odbor je usvojio Plan aktivnosti Sustava kvalitete za ak. god. 2021./22. na sastanku održanom 2. studenog 2021. Predsjednica odbora je prezentirala izvješće na 53. virtualnoj sjednici Fakultetskog vijeća Pomorskog fakulteta koja se održala 23. studenoga 2021.		
<i>Izrada Upravine ocjena za ak. god. 2019./20.</i>	<i>OiC</i>	<i>studen 2021.</i>

Provedene aktivnosti: Uprava ocjena je usvojena na 53. virtualnoj sjednici Fakultetskog vijeća Pomorskog fakulteta koja se održala 23. studenoga 2021.		
<i>Priprema dokumentacije za postupak unutarnjeg prosudbe sustava upravljanja i osiguravanja kvalitete Fakulteta</i>	OiC ¹ Povjerenstvo za unutarnju prosudbu (PzUP)	veljača 2022.
Provedene aktivnosti: Predsjedniku Povjerenstva je 20.10.2022. dostavio Centru za kvalitetu Fakulteta hodograma aktivnosti postupka unutarnje prosudbe za ak. god. 2020./2021. Predsjedniku Povjerenstva za unutarnju prosudbu su dostavljeni traženi dokumenti.		
<i>Unutarnja prosudba učinkovitosti sustava upravljanja i osiguravanja kvalitete Fakulteta ak. g. 2020./2021. Izrada izvješća za Fakultetsko vijeće s predloženim mjerama i rokovima za poboljšanje sustava</i>	Povjerenstvo za unutarnju prosudbu (PzUP)	rujan 2022.
Provedene aktivnosti: Unutarnja prosudba je provedena 24. listopada 2022.		
<i>Izrada mjerljivih ciljeva studijskih programa i utvrđivanje mogućih rizika</i>	Voditelji/ce studija Prodekan za nastavu OiC	siječanj 2021.
Provedene aktivnosti: Mjerljivi ciljevi studijskih programa su sastavni dio mjerljivih ciljeva zavoda koji su usvojeni na 53. sjednici FV održanoj 23. studenog 2021.		
<i>Izrada Plana aktivnosti Studentskog zbora Fakulteta za ak. god. 2021./22. Prezentiranje i prihvaćanje Izvješća o radu Studentskog zbora za 2020./21. ak. god. na Fakultetskom vijeću.</i>	Studentski zbor Fakulteta	prosinac 2021.
Provedene aktivnosti:		
<i>Analiza zainteresiranosti potencijalnih studenata za njihovo upisivanje. Prezentiranje i usvajanje Izvješća na sastanku Odbora.</i>	Prodekan za nastavu Odbor	siječanj 2022.
Prodekan za nastavu je prezentirao rezultate analize na sastanku Odbora održanog 26. listopada 2022.		
<i>Analiza i revizija ishoda učenja na razini studija i ECTS bodova</i>	Prodekan za nastavu Radne skupne za praćenje ishoda učenja (RS) Voditelji/ce studija	rujna 2022.
Provedene aktivnosti: Radna skupina za praćenje ishoda učenja na preddiplomskoj i diplomskoj razini studija Pomorski fakultet, Sveučilište u Splitu održala je sastanak 24. listopada 2022. Izvješće je dostavljeno Odboru koji je usvojio na sastanku održanog 26. listopada 2022.		

¹ OiC – Odbor za unaprjeđenje kvalitete i Centar za kvalitetu Fakulteta

<i>Analiza podataka o zapošljivosti diplomiranih studenata od Zavoda za zapošljavanje</i>	Prodekan za nastavu OiC	siječanj 2022.
Na sastanku Odbora prodekan za nastavu je prezentirao registrirane nezaposlene osobe diplomanti Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, stanje krajem travnja (30.IV.) 2022. godine. Izvor: HZZZ		
<i>Analiza podataka o broju nastavnika i studenata</i>	Uprava, Tajnica Fakulteta Studentska služba Voditelji/ce studija	siječanj 2022.
Provedene aktivnosti: Prodekan za nastavu je prezentirao rezultate analize na sastanku Odbora održanog 26. listopada 2022.		
<i>Priprema i provođenje postupka studentskog vrednovanja cjelokupne razine studija za ak. godinu 2021./22.</i>	OiC Studentske službe	od lipnja do rujna 2022.
Provedene aktivnosti: Uredu za kvalitetu Sveučilišta u Splitu uputio je dopis za dostavu podataka za provođenje ankete za studentsko vrednovanje cjelokupne razine studija za akademsku godinu 2021./2022. Voditeljice studentskih službi su pripremile tražene podatke koji su dostavljeni Uredu, koji je dostavio generirane šifre za pristup anketi o cjelokupnoj razini studija za ak. god. 2021./2022., upute za studente te upute Odborima i referadama u svezi ankete o cjelokupnoj razini studija. Anketa je bila otvorena za ispunjavanje do kraja rujna 2022. godine.		
<i>Izrada izvještaja o provedenom studentskom vrednovanju cjelokupne razine studija ak. godine 2020./21. Prezentacija rezultata na sastanku Odbora i sjednici Fakultetskog vijeća.</i>	OiC	veljača 2022.
Provedene aktivnosti: Odbor je usvojio izvješće na sastanku održanom 14. srpnja 2022. Predsjednica odbora je prezentirala izvješće na 62. sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 19.07.2022.		
<i>Analiza uspješnosti polaganja ispita za ak. god. 2020./21. razrađena po studijima Prezentiranje izvješća sa prijedlozima mjera za poboljšanje na sastanku Odbora i FV-a</i>	Prodekan za nastavu Studentska služba Voditelji/ce studija ISVU koordinator	siječanj 2022.
Provedene aktivnosti: Prodekan za nastavu je članovima Odbora dostavio zapisnika sjednice Povjerenstva za nastavu o analizi prolaznosti na preddiplomskim i diplomskim studijima u akademskoj godini 2020./2021 koja je održana 8. veljače 2022. Odbora je prihvatio zapisnik na elektroničkoj sjednici održanoj 7. travnja 2022. Fakultetsko vijeće je, na 59. sjednici održanoj 21. travnja 2022. godine, jednoglasno prihvatilo Analizu prolaznosti na preddiplomskim i diplomskim studijima u akademskoj godini 2020./2021.		
<i>Provođenje analize broja studenata koji su završili studij i diplomirali 2020./2021., prosječna duljina studiranja</i>	Voditelji/ce studija Studentska služba	veljača 2022.
Provedene aktivnosti: Predsjednica Odbora je zajedno s voditeljicama studentskih službi pripremila tražene podatke i dostavljeno je Centru za kvalitetu Sveučilišta. Sveučilište je pripremio Izvješće koje je proslijeđeno i je prihvaćeno na elektroničkom sastanku Odbora 07.04.2022. Detaljna analiza uspješnosti studiranja geberacije 2017. i 2018. je napravljena i analizirana na sastanku Odbora.		

<i>Organizacija i provođenje studentskog vrednovanja nastavnog rada za zimski i ljetni semestar 2020./2021.</i>	OiC	studeni 2020. za zimski semestar travanj 2022. za ljetni semestar
Provedene aktivnosti: U akademskoj godini 2021./2022. studentsko vrednovanje nastavnog rada provedeno je putem tiskanih upitnika i za zimski i za ljetni semestar. 14. prosincu 2021. dostavljena je Centru za kvalitetu Sveučilišta Odluka dekana o načinu provođenja studentskog vrednovanja.		
<i>Izrada sumarnog izvještaja o provedenom vrednovanju nastavnog rada za ljetni i zimski semestar akademske godine 2020./2021. Prezentacija rezultata na sastanku Odbora i sjednici Fakultetskog vijeća.</i>	OiC	svibanj 2022. za zimski semestar listopad 2022. za ljetni semestar
Provedene aktivnosti: Ured za kvalitetu pripremio je sumarne izvještaje za zimski semestar te su rezultati studentskog vrednovanja nastavnog rada za zimski semestar obrađeni i dostavljeni svim Fakultetu. Predsjednica Odbora prezentirala je rezultate provedenog studentskog vrednovanja nastavnog rada za zimski semestar na sastanku Odbora održanog 14. srpnja 2022. i 62. sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 19. srpnja 2022. Za ljetni semestar u rujnu 2022, Ured je dostavi rezultate studentskog vrednovanja nastavnog rada, Predsjednica Odbora izradila je izvješće i prezentirala rezultate na sastanku Odbora održanog 26. listopada 2022. i na sjednici Fakultetskog vijeća, 21. studenog 2022.		
<i>Priprema i provođenje postupka studentskog vrednovanja rada stručnih i administrativnih službi te drugih vidova studentskog života</i>	OiC Uprava	svibanj 2022.
Provedene aktivnosti: Ured za kvalitetu zatražio je od svih sastavnica da do. dostave podatke za pripremu provedbe studentskog vrednovanja administrativnih službi i drugih vidova studentskog života u akademskoj godini 2021./2022. u ovisnosti o načinu provedbe ankete. Sastavnicama su dostavljene i upute za provođenje ankete namijenjene studentima, odborima i djelatnicima referade.		
<i>Izrada izvještaja i prezentiranje rezultata o provedenom studentskom vrednovanju rada stručnih i administrativnih službi te drugih vidova studentskog života na sastanku Odbora i sjednici Fakultetskog vijeća.</i>	OiC Uprava Voditelji/ce stručnih službi Studentski zbor Fakulteta	rujan 2022.
Provedene aktivnosti: Ured za kvalitetu izradio je izvješća i dostavio rezultate o provedenom studentskom vrednovanju administrativnih službi i drugih vidova studentskog života za akademsku godinu 2021./2022. dekanima, voditeljima Odbora. Predsjednica Odbora izradila je izvješće i prezentirala rezultate na sastanku Odbora održanog 26. listopada 2022. i na sjednici Fakultetskog vijeća, 21. studenog 2022.		
<i>Provoditi vrednovanje programa cjeloživotnog učenja od strane polaznika</i>	Voditelj Posebnog programa obrazovanja	listopad 2021.
Provedene aktivnosti: Tijekom ak. god. 2021./2022. provedena je anketa o zadovoljstvu polaznika kvalitetom nastave na Posebnom programu obrazovanja. Izvješće o anketama je sastavni dio Izvješća o programu cjeloživotnog učenja.		

<i>Izrada anketnog upitna o vrednovanju zadovoljstva polaznika poslijediplomskog studija.</i>	Voditelj, Povjerenstvo poslijediplomskog studija (PDS)	siječanj 2022
PROVEDENO		
<i>Provođenje postupka studentskog vrednovanja poslijediplomskog studija. Izrada izvještaja i prezentiranje rezultata na sastanku Odbora i sjednici FV.</i>	Voditelj poslijediplomskog studija Voditeljica studentske službe za poslijediplomski studij	lipanj 2022.
NIJE PROVEDENO		
<i>Samovrednovanje nastavnog rada</i>	OiC Prodekan za nastavu	rujan 2022
NIJE PROVEDENO		
Vrednovanje nastavnog rada od strane kolega nastavnika	OiC Prodekan za nastavu Voditelji studija	rujan 2022
PROVEDENO. Izrađen je obrazac na hrvatskom i engleskom jeziku za vanjsku evaluaciju ispita. Provedeno je vanjsko vrednovanje za 5 kolegija od strane 4 profesora s drugih hrvatskih visokih učilišta i jednog profesora iz Poljske.		
<i>Prikupljanje izvještaja o provedbi VIF projekata, nastalim troškovima, ostvarenim ciljevima, detektiranim odstupanjima i planiranim korektivnim radnjama. Prezentiranje rezultata na sastanku Odbora i sjednici FV</i>	Voditelji VIF-projekata, Prodekanica za znanost Povjerenstvo za znanost	siječanj 2022.
Nakon prezentacije Izvješća prodekanice za znanstveni i stručni rad prof. dr. sc. Merice Slišković, Fakultetsko vijeće je na 53. virtualnoj sjednici održanoj 23. studenoga 2021. godine prihvatilo predloženo Izvješće za VIF projekte Fakulteta		
<i>Prikupljanje izvještaja o zadovoljstvu studenata radom s mentorima u nastavnim bazama te zadovoljstvo mentora radom studenata. Prezentiranje rezultata na sastanku sjednici FV.</i>	Prodekan za razvoj i međunarodnu suradnju	rujan 2022.
NIJE PROVEDENO		
<i>Prikupljanje izvještaja o rezultatima vrednovanja nastavnog rada ERASMUS studenata</i>	Prodekan za razvoj i međunarodnu suradnju	rujan 2022.
NIJE PROVEDENO		

Ostale aktivnosti:

- Na sjednicama Fakultetskog vijeća ravnateljica Centra za kvalitetu redovito podnosi izvješće o trenutnim aktivnostima i usvojenim procedurama i obrascima sastancima Odbora.
- Revidirane sljedeće procedure:
 - P04: PRIJAVA, PRIPREMA, ODRŽAVANJE I EVIDENCIJA ISPITA
 - P05.1: ZAVRŠNI ISPIT, RASPODJELA, IZRADA, OBRANA I OCJENA ZAVRŠNOG/DIPLOMSKOG RADA I PODJELA SVJEDODŽBI
- Izrađene i usvajanje Upute za polaganje završnog ispita
- Usvajanje Elaborata o programu cjeloživotnog učenja
- Usvajanje Smjernica za Erasmus odlaznu mobilnost
- Usvojeni obrasci za poslijediplomski studij

3. Izvještaj o ostalim provedenim anketama na sastavnicama

- **Anketa studentskog vrednovanja nastavnog rada za zimski i ljetni semestar ak. godine 2021./2022.**

Rezultati anketa su prezentirani na sastanku Odbora i sjednici Fakultetskog vijeća. Rezultati su prikazani na način da su rezultati ovogodišnje ankete stavljeni u odnos prema rezultatima nastavničkih anketa iz prethodnih akademskih godina. Analizirani su rezultati o broju popunjenih anketnih upitnika i prosječne ocjene nastavnika po zavod/katedri kojemu nastavnici pripadaju, zvanju kojeg posjeduju te su uspoređeni rezultati vanjskih suradnika i stalno zaposlenih nastavnika.

- **Anketa za studentsko vrednovanje rada stručnih i administrativnih službi i drugih vidova studentskog života**

Rezultati, obrađeni na razini Fakulteta i na razini cijelog Sveučilišta, prezentiraju se na sastanku Odbora i na sjednici Fakultetskog vijeća. Rezultati anketa prosljeđuju se djelatnicima administrativno-stručnih službi, Upravi Fakulteta i Studentskom zboru.

- **Anketa za vrednovanje cjelokupne razine studija**

Predsjednice Odbora za unaprjeđenje kvalitete, prezentirala je Izvješće o provedenom studentskom vrednovanju cjelokupne razine studija za akademsku godinu 2020./2021. i na sastanku Odbora i na sjednici Fakultetskog vijeća.

Kako je postotak popunjenih anketnih upitnika je nizak, Odbor je predložio da nadležna tijela Fakulteta i Studentski zbor Fakulteta osmisle način da se studentima ukaže važnost ispunjavanja anketa kako bi se povećao odaziv studenata.

- **Anketa za vrednovanje provedbe programa cjeloživotnog učenja**

Uspješnost provedbe programa radi se nadzorom nastave od strane voditelja Posebnog programa obrazovanja te anketom polaznika.

Izvješće o rezultatima ankete su sastavno dio izvješća voditelja Posebnog programa obrazovanja.

- **Ispitivanje razloga odustajanja od studija**

Rezultati su analizirani na sastanku Odbora u listopadu 2022.

Vanjsko vrednovanje ispita

Vrednovani su način provođenja i ocjenjivanja ispita te težina pitanja/zadataka. Također, vrednovani su nastavni materijali za pripremu ispita te dodijeljeni ECTS bodovi. Evaluirani su sljedeći predmeti: Matematika 2, Pomorsko pravo, Napredno programiranje, Objektno orijentirano programiranje i Terestička navigacija.

- **Edukacija novih članova Povjerenstva za unutarnju prosudbu Fakulteta**

Ravnateljica i zamjenica ravnateljice Centra za kvalitetu Fakulteta (izv. prof. dr. sc. Maja Krčum i prof. dr.sc. Anita Gudelj) su u svibnju provele edukaciju novih članova Povjerenstva.

4. Unutarnja prosudba sustava osiguravanja kvalitete

Unutarnja periodična prosudba sustava osiguravanja kvalitete (dalje u tekstu: unutarnja prosudba) Pomorskog fakulteta u Splitu (dalje u tekstu: Fakultet) provodi Povjerenstvo za unutarnju prosudbu imenovano od strane Fakultetskog vijeća u sljedećem sastavu:

- doc. dr. sc. Dean Sumić - predsjednik
- prof. dr. sc. Liane Roldo - član
- Helena Bule, mag. ing. admin. nav. - član
- Herci Kero, mag. ing. admin. nav. - član
- Matea Šerić, studentica - član

Prosudba u užem smislu provedena je 24. listopada 2022.

Hodogram aktivnosti postupka unutarnje prosudbe

R.br.	Aktivnosti	Termin aktivnosti	Dionica prisutni na sastanku	Prosuditelji
1.	Razgovor s predstavnicima studenata	08:30 – 09:05	Studentski zbor Fakulteta	Dean Sumić, Liane Roldo, Helena Bule, Herci Kero
2.	Razgovor s predstavnicima nastavnika u suradničkom, nastavnom i znanstveno-nastavnom zvanju	09:10 – 9:55	Marko Zubčić, asistent Antonija Mišura, asistent Goran Kovačević, predavač mr. sc. Tomislav Skračić, viši predavač dr. sc. Zaloa Varela Sanchez, docent dr. sc. Ivana Golub Medvešek, docent dr. sc. Andrea Russo, izv. prof. dr. sc. Danko Kezić, red. prof.	Helena Bule Herci Kero Matea Šerić
3.	Razgovor s predstavnicima nenastavnog osoblja	9:50 – 10:25	Ana Borzić Tena Galić Sandra Zečević-Tadić Dijana Kozomara Anri Parčina-Rešić Tony Vuković	Dean Sumić, Liane Roldo, Matea Šerić
4.	Razgovor s Upravom	10:30 – 11:05	dekan prof. dr. sc. Pero Vidan prodekan izv. prof. dr. sc. Ivan Peronja prodekanica prof. dr. sc. Merica Slišković prodekan doc.dr. sc. Marko Katalinić prodekan izv. prof. dr. sc. Nikola Mandić tajnica Smiljana Podrug, dipl. iur.	Povjerenstvo
5.	Razgovor s Odborom za unaprjeđenje kvalitete	11:10 – 11:45	prof. dr. sc. Anita Gudelj- predsjednica izv.prof. dr. sc. Nikola Mandić-član izv. prof. dr. sc. Maja Krčum-član prof. dr. sc. Merica Slišković-član Željana Pućo, student – član doc. dr. sc. Lea Vojković Marija Dragaš - član Srđan Vukša, član	Povjerenstvo
6.	Vanjski dionici, alumni i udruga ALUMNI	11:50 – 12:25	Marina Brodarić, mag. ing. (Brodospas d.d.) dr. sc. Nikola Mandić (udruga ALUMNI) Maja Čović, mag. ing. (Dentalis Pegasus d.o.o. i alumni)	Povjerenstvo

			Bruna Bacalja (Maritimus Consultant d.o.o.) Dr.sc. Vice Mihanović (Lučka uprava Split) Katja Božić (Plovput d.o.o. i udruga Alumni)	
7.	Izrada nacrtu izvješća	12:30 – 13:30		Povjerenstvo

Odbor za unapređenje kvalitete Pomorskog fakulteta u Splitu je usvojio Izvješće na svojoj elektroničkoj sjednici održanoj 16. studenog 2022.

Voditeljica Odbora za unapređenje kvalitete


prof. dr.,sc. Anita Gudelj