



Sveučilište u
Zagrebu

Ured za upravljanje kvalitetom

GODIŠNJE IZVJEŠĆE O OSIGURAVANJU KVALITETE NA SASTAVNICI za akademsku godinu: 2019./2020.

Naziv sastavnice: Fakultet strojarstva i brodogradnje

Naziv nadležnog povjerenstva za osiguravanje kvalitete sastavnice: Povjerenstvo za osiguravanje kvalitete

Naziv dokumenta	Godina usvajanja	web na kojoj su dokumenti objavljeni	adresa sastavnice
<i>Politika osiguravanja kvalitete</i>	2014	https://www.fsb.unizg.hr/index.php?fsbonline&sustav_osiguravanja_kvalitete	
<i>Pravilnik o sustavu osiguravanja kvalitete</i>	2014	https://www.fsb.unizg.hr/index.php?fsbonline&sustav_osiguravanja_kvalitete	
<i>Priručnik za osiguravanje kvalitete</i>	2014	https://www.fsb.unizg.hr/index.php?fsbonline&sustav_osiguravanja_kvalitete	

Pregled planiranih aktivnosti po područjima unutarnjeg osiguravanja kvalitete kojima se uspostavljaju standardi i ostvaruju ciljevi propisani gore navedenom dokumentacijom (po potrebi, dodajte redove):

1. Politika i unaprjeđenja sustava kvalitete			
[ESG 1.1]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Donošenje Pravilnika o unutarnjem prijavljivanju nepravilnosti	Pravilnik je donesen 17. prosinca 2019. na redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća.	Nije bilo odstupanja.
b)	Pravilnik o dodjeli medalja, nagrada i priznanja	Pravilnik je donesen 25. veljače 2020. na redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća.	Pravilnik je donesen dva mjeseca kasnije od plana, ali to nije znatno utjecalo na ostale aktivnosti.
c)	Primarni zadatak Povjerenstva za strategiju (PZS) po reakreditaciji shodno Izvješću reakreditacijskog Savjeta je revizija Strategije FSB-a. Donesen je plan aktivnosti po kojem je potrebno: (a) izvršiti analizu preporuka Savjeta za reviziju Strategije, (b) vidjeti koja ostala Povjerenstva FSB-a su relevantna za provođenje revizije po pojedinim točkama, te (c) prikupljanje konkretnih prijedloga za reviziju.	Postoji određeno odstupanje između planiranih i ostvarenih rezultata no koje neće utjecati na planirani završetak revizije Strategije FSB-a u sljedećoj 2020./2021. akademskoj godini. Odstupanja će se nadoknaditi aktivnijim i učinkovitijim radom PZS-a. U tom smislu je s Upravom FSB-a dogovoren i novi princip određivanja članova PZS, a očekuje se i stavljanje u funkciju informacijske potpore za rad povjerenstava na web stranici FSB-a.	Donekle su utjecali otežani uvjeti rada uvjetovani COVID-19 pandemijom.

2. Odobrenje, kontinuirano praćenje te periodično vrjednovanje i revizija studijskih programa [ESG 1.2, ESG 1.9]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Izraditi i usuglasiti prijedlog novih studijskih programa (preddiplomski i diplomski studij strojarstva, brodogradnje i zrakoplovnog inženjerstva).	Temeljem koncepata studijskih programa usvojenih na sjednici Fakultetskog vijeća u srpnju 2019. povjerenstvo za studijske programe nastavilo je rad na izradi preddiplomskog studija strojarstva. Napravljeni su prijedlozi usmjerenja, te se nastavak rada i prihvaćanje cijelog programa očekuje početkom 2021. godine.	Zbog prelaska na rad od kuće uslijed COVID-19 pandemije, sastanci Povjerenstva nisu bili u potrebnom ritmu kako bi se završio prijedlog.
b)	Izrada elaborata novih studijskih programa.	Kako nije dovršen prijedlog studijskih programa, nije se krenulo niti u izradu elaborata. Isti se očekuje do ožujka 2021.	Zbog razloga navedenog za prethodnu aktivnost.
c)	Izraditi elaborate preddiplomskog studija <i>Mehatronika i robotika</i>	Elaborat preddiplomskog studijskog programa Mehatronika i robotika je izrađen i predan je u postupak vrednovanja sveučilišnom Odboru za upravljanje kvalitetom.	Nije bilo odstupanja od plana.
d)	Provesti redovitu godišnju reviziju studijskih programa u sklopu izvedbenog plana nastave za ak. god. 2020./2021.	Redovita izmjene i dopune studijskog programa usvojene su na 6. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeće održanoj 24. ožujka 2020. godine	Nije bilo odstupanja od plana.
e)	Analiza upisa izbornih kolegija.	Analiza upisa izbornih kolegija objavljena je u izvješću Dekana i prodekana o radu za razdoblje akad.god. 2019./2020. usvojenom na 2. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 17. studenog 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.

2. Odobrenje, kontinuirano praćenje te periodično vrjednovanje i revizija studijskih programa [ESG 1.2, ESG 1.9]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
f)	Izrada i objava izvedbenih nastavnih planova.	Izrađeni su izvedbeni planovi nastave za 2020./2021. godinu te prihvaćeni na 9. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 16. lipnja 2020. Po primitku odluke o prihvaćanju manjih izmjena i dopuna od sveučilišnog Odbora za osiguravanje kvalitete, isti su objavljeni na web stranicama fakulteta.	Nije bilo odstupanja od plana.

3. Učenje, poučavanja i vrjednovanje studentskog rada [ESG 1.3]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Objaviti jasne kriterije ocjenjivanja za sve kolegije izvedbenoga plana	Po donošenju izvedbenog plana nastave za ak. god. 2020./2021. nastavnici su 10. srpnja 2020. pozvani na ažuriranje baze kolegija Atlantis (prihvaćenih izmjena i dopuna, kao i ažuriranje svih ostalih polja kolegija).	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Objaviti jasna pravila o dozvoljenim izostancima studenata s nastave za sve kolegije izvedbenog plana.	Po donošenju izvedbenog plana nastave za ak. god. 2020./2021. nastavnici su 10. srpnja 2020. pozvani na ažuriranje baze kolegija Atlantis (prihvaćenih izmjena i dopuna, kao i ažuriranje svih ostalih polja kolegija).	Nije bilo odstupanja od plana.
c)	Osiguravanje financijskih sredstava za terensku nastavu	Fakultetsko vijeće je na 1. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 20. siječnja 2020. donijelo odluku da se zbog pandemije ne izvodi terenska nastava u zimskom semestru ak. god. 2020./2021.	Odluka o izvođenju terenske nastave u ljetnom semestru ak. god. 2020./2021. donijet će se u veljači 2021. godine ovisno o tadašnjoj epidemiološkoj situaciji. Tada će se osigurati i financijska sredstva ukoliko će izvođenje terenske nastave biti moguće.
d)	Izrada plana obrana završnih i diplomskih radova.	Izrađeni su planovi obrana završnih i diplomskih radova u ak. god. 2020./2021., te prihvaćeni na 9. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 16. lipnja 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
e)	Izrada plana redovnih i izvanrednih ispitnih rokova.	Izrađeni su planovi redovnih i izvanrednih ispitnih rokova za ak. god. 2020./2021. i prihvaćeni na 11. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 22. rujna 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.

4. Upisi i napredovanje studenata, priznavanje kompetencija [ESG 1.4]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Analiza prolaznosti studenata.	Provedena je analiza prolaznosti studenata na svim predmetima i objavljena u izvješću dekana i prodekana o radu za razdoblje ak. god. 2019./2020. usvojenom na 2. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 17. studenog 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Analiza upisa studenata po studijima i smjerovima	Provedena je analiza upisa studenata po studijima i smjerovima i objavljena u izvješću dekana i prodekana o radu za razdoblje ak. god. 2019./2020. usvojenom na 2. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 17. studenog 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
c)	Analiza uspjeha upisanih bruceša.	Provedena je analiza uspjeha upisanih bruceša i objavljena u izvješću dekana i prodekana o radu za razdoblje ak. .god. 2019./2020. usvojenom na 2. redovnoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 17. studenog 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
d)	Analiza i definiranje upisne kvote i uvjeta upisa u preddiplomske studije.	Po primitku dopisa sa Sveučilišta o potrebi definiranja kvote u uvjeta upisa u preddiplomske studije u ak. god. 2020/2021, isti su napravljeni i prihvaćeni na 8. redovnoj sjednici održanoj 26. svibnja 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
e)	Analiza i definiranje upisne kvote i uvjeta upisa u diplomatske studije	Po primitku dopisa sa Sveučilišta o potrebi definiranja kvote u uvjeta upisa u diplomatske studije u ak. god. 2020/2021, isti su napravljeni i prihvaćeni na 8. redovnoj sjednici održanoj 26. svibnja 2020.	Nije bilo odstupanja od plana.
f)	Plan kolokvija.	Napravljeni su planovi kolokvija za zimski odnosno ljetni semestar ak. god. 2019./2020., te objavljeni na web stranicama fakulteta u listopadu 2019. odnosno travnju 2020. godine	Nije bilo odstupanja od plana.

5. Nastavno osoblje [ESG 1.5]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Predložiti redosljed popunjavanja mjesta na internom natječaju za popunjavanje upražnjenih radnih mjesta	U siječnju su za napredovanje predložena 3 docenta i 4 asistenta. U srpnju je za napredovanje predloženo još 4 redovita profesora 1. izbor, 4. izvanredna profesora, 8 docenata, 5 poslijedoktoranda, 9 asistenata i zavodi su dobili još 6 mjesta za asistente.	Nije bilo bitnijeg odstupanja od plana. Drugi interni natječaj umjesto u svibnju proveden je u srpnju.
b)	Evaluacija vrijednosti tablice postignuća kojom se vrjednuju postignuća za unapređenje nastavnika u viša zvanja, odnosno produljenje radnog odnosa nastavnica nakon 65. godine života	Na Povjerenstvu za kadrove u veljači 2020. raspravljalo se o pojednostavljivanju tablice postignuća, međutim nije se došlo do konsenzusa kako to napraviti. Pošto je riječ o većim promjenama stav Povjerenstva bio je da to treba temeljitije pripremiti u dogovoru sa zavodima. Prijedlog oblika i načina čuvanja izjava o glavnom autorstvu radova poslan je na usvajanje na Vijeće u ožujku.	Tablica postignuća nije promijenjena, jer je došlo do zatvaranja zbog bolesti COVID-19. S Fakultetskog vijeća u ožujku skinut je prijedlog oblika i načina čuvanja izjave o glavnom autorstvu na radovima. Prijedlog će biti vraćen kad sjednice Vijeća prestanu biti elektroničke, tako da se o prijedlogu može raspravljati.
c)	Provedba studentskog vrednovanja nastavnog rada	U zimskom semestru 2019/20 provedene su sveučilišne ankete „papir-olovka“. U ljetnom semestru 2019/20 provedene su ISVU on-line ankete na predmetima koji su imali 10 i više upisanih studenata.	U ljetnom semestru zbog epidemioloških uvjeta nije provedeno planirano anketiranje metodom papir-olovka već ISVU on-line anketa.
d)	Izdavanje Potvrda o vrednovanju nastavnog rada	2019/20 izdane su Potvrde o vrednovanju nastavnoga rada za 28 nastavnika temeljem anketa provedenih metodom „papir-olovka“ 2016./2017.	U skladu s reizborima i izborima u zvanja.

5.1 Znanstveno-istraživačka i umjetnička djelatnost			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Nagrađivanje doktoranada na Danu fakulteta	Odbor za poslijediplomske studije donio je odluku da se Nagrada poslijediplomskog doktorskog studija dodijeli doktorandu koji je imao najveći broj radova objavljenih u časopisu prvog (Q1) kvartila prema bazi Web of Science Core Collection (WOS CC) u prethodnoj kalendarskoj godini.	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Organizacija 4. zajedničke mentorske radionice Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta, Rudarsko-geološko naftnog fakulteta i Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu	Dana 19. veljače 2020. održana je 4. zajednička mentorska radionica Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta, Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta i Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu na kojoj je sudjelovalo 18 osoba.	Nije bilo odstupanja od plana.
c)	Organizacija 6. Doktorske konferencije FSB-a sa srodnim fakultetima Sveučilišta u Ljubljani i Sveučilišta u Mariboru.	Dana 6. srpnja 2020. održana je 6. doktorska radionica Fakulteta strojarstva i brodogradnje na kojoj je sudjelovalo 50 doktoranada.	Nije bilo odstupanja od plana.

5.2 Stručna djelatnost			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Poboljšanje rada Gospodarskog vijeća fakulteta	Uspostavljena je platforma na WordPress.com pod nazivom Gospodarsko vijeće Fakulteta strojarstva i brodogradnje preko koje se provodi komunikacija i razmjena mišljenja o pojedinim temama o kojima vijeće raspravlja. Sva aktivnosti na platformi su vidljive članovima Gospodarskog vijeća te Upravi FSB-a.	Nije bilo odstupanja.
b)	Poboljšanje vidljivosti specijalističkih stručnih studija	Provedena je analiza dosadašnjeg upisa specijalističkih studija i ustanovljen je mali broj upisa na specijalističke studije. Na temelju analize osmišljen je anketni upitnik. Osnovni cilj anketnog upitnika je uvidjeti zainteresiranost gospodarstvenika i njihovih zaposlenika za specijalističke studije. Upitnik je proslijeđen Gospodarskom vijeću FSB-a.	Anketiranje nije završeno zbog epidemioloških mjera uzrokovanih COVID-19. U 2021. će anketiranje biti gotovo te će nakon toga biti provedena analiza.
c)	Povećanje vidljivosti	Analizom stručne djelatnosti ustanovljeno je značajno smanjenje stručnih aktivnosti. Smanjena aktivnost uočena je u suradnji s gospodarstvom na području ekspertiza, ispitivanja, razvoja novih proizvoda a na području obrazovanja kroz seminare je to smanjenje dotaklo najnižu razinu.	Zbog epidemioloških mjera tijekom 2020. godine aktivnost povećanja vidljivosti nije bilo moguće provoditi.

6. Resursi za učenje i podrška studentima [ESG 1.6]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Organizacija tribine o autorskom pravu	Organizirana je tribina u prosincu 2019. Tribina je bila uspješna i sudionici su bili zadovoljni informacijama koje su dobili.	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Brinuti o provođenju postupka izdavanja sveučilišne i fakultetske nastavne literature	Svi pokrenuti postupci su uspješno završeni ili su u postupku recenzije pri Povjerenstvu za sveučilišnu nastavnu literaturu. Sva odobrena nastavna literatura je lektorirana.	Nije bilo odstupanja od plana.
c)	Brinuti o brojčanom označivanju i CIP zapisu odobrene nastavne literature	Svi lektorirani i recenzirani sveučilišni udžbenici su dobili ISBN broj i CIP zapis.	Nije bilo odstupanja od plana.
d)	Provoditi postupak odabira najpovoljnijeg ponuđača za tiskanje knjiga	Uspješno je proveden postupak odabira najpovoljnijeg ponuđača i tiskanje knjiga.	Nije bilo odstupanja od plana.
e)	Prijava za financijsku potporu izdavanju visokoškolskih udžbenika	Uspješno smo se prijavili natječaj MZO za financijsku potporu izdavanju znanstvenih knjiga i visokoškolskih udžbenika u 2000. godini.	Nije bilo odstupanja od plana.
f)	Diseminacija podatka o e-kolegijima aktivnim u akademskoj godini 2020./2021. preko Kataloga e-kolegija RH	Proveden je postupak prikupljanja podataka o e-kolegijima koji su bili aktivni u ak. godini 2019./2020. na FSBu. U okviru FSB Moodle sustava u ak. godini 2019./2020. ukupno se izvodilo 550 e-kolegija, uz to izvan FSB Moodle sustava (u okviru nekih drugih LMS sustava ili kao web stranice) realizirano ih je 79, što čini ukupno 629 e-kolegija na FSB-u. Aktivnost diseminacije podatka o e-kolegijima na FSB-u u ak. godini 2020./2021. je u tijeku. Za tu ak. godinu još nije izvršen unos kolegija u Katalog e-kolegija RH.	Aktivnost je djelomično ispunjena. Još se čeka unos FSB e-kolegija u Katalog e-kolegija RH. Razlozi zašto to još nije izvršeno su epidemiološke prirode (samoizolacija djelatnika RC-a uzrokovana COVID-19 pandemijom). Potpuno izvršavanje ove aktivnosti očekuje se u najskorije vrijeme.

6. Resursi za učenje i podrška studentima [ESG 1.6]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
g)	Poticanje razvitka e-kolegija na Fakultetu	Ponovo je pokrenut interni Natječaj za poticaj razvitka e-kolegija u ak. god. 2020./2021. (raspisan 23.07.2020., s rokom prijave do 09.10.2020.). Na Natječaj je pristigla jedna prijava koja nije evaluirana. Odlukom Uprave Natječaj nije realiziran te sredstva za poticanje razvitka e-kolegija za ak. god. 2020./2021. nisu dodijeljena.	Aktivnost nije ispunjena. Odluka o odustajanju od provedbe Natječaja opravdana je štednjom te slabijom zainteresiranošću nastavnika za prijavu na Natječaj.
h)	Priprema FSB Moodle sustava za akademsku godinu 2020./2021	Aktivnost je provedena u cijelosti s visokom razinom učinkovitosti. Unutar novog FSB Moodle sustava otvoreni su e-kolegiji za akademsku godinu 2020./2021. Starija verzija Moodle sustava s pripadajućim e-kolegijima i upisanim studentima je arhivirana i dostupna na https://e-ucenje-arhiva.fsb.hr . Instalirana je nova verzija Moodlea sustava (3.9.x grana) na novi operativni sustav (Ubuntu server 20.04 LTS) s jednakim resursima kao i ranija verzija (4 jezgre i 4 GB memorije). U odnosu na prethodnu verziju (MySQL) sada se koristi nova baza podataka (postgresql) koja se pokazala pouzdanijom i bržom. Bigbluebutton (BBB) alat za videokonferencije je smješten na novi server dostupan na adresi https://bbb.fsb.hr . BBB aplikaciji je dodijeljeno 60 procesorskih jezgri (od ukupno 80 mogućih) i 96 GB RAM-a (od 128 ukupnih).	Nije bilo odstupanja od plana.

6. Resursi za učenje i podrška studentima [ESG 1.6]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
i)	Provedba Natječaja za dodjelu nagrade za najbolji e-kolegij	U skladu s Pravilnikom o Natječaju za dodjelu nagrade za najbolji e-kolegij, za ak. godinu 2019./2020, natječaj je raspisan 30.06.2019. s rokom prijave 02.10.2020. Na Natječaj je pristigla jedna prijava koja je evaluirana u skladu s Pravilnikom. Novčana nagrada ove godine neće biti dodijeljena budući da je provođenje Natječaja stopirano od strane Uprave.	Aktivnost nije ispunjena. Odluka o odustajanju od provedbe Natječaja opravdana je štednjom te slabijom zainteresiranošću nastavnika za prijavu na Natječaj.
j)	Edukacija i podrška nastavnicima vezano za održavanje e-nastave	U sklopu rada Povjerenstva za e-učenja provedene su dvije online edukacije za nastavnike Fakulteta. Prvi webinar (demonstracija) korištenja Moodle BBB sustava / metodologije bila je održana online 13.03.2020. Drugi webinar (demonstracija) korištenja Moodle alata za evaluaciju znanja studenata bila je održana 15.05.2020. Za tu radionicu kreirana je posebna e-skripta te e-kolegij koji opisuju e-alate za evaluaciju znanja. Zbog tadašnje situacije vezane za Covid-19 pandemiju Povjerenstvo za e-učenje kreiralo je tri dokumenta (upute) o postupanjima nastavnika vezano za korištenje e-alata u sklopu različitih sustava za e-učenje. U tome periodu Povjerenstvo za e-učenje je pružalo aktivnu podršku nastavnicima vezano za kreiranje e-sadržaja, korištenje e-alata te planiranje i izradu e-kolegija.	Nije bilo odstupanja od plana.

6. Resursi za učenje i podrška studentima [ESG 1.6]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
k)	Nabavka i produljenje licenci softvera za nastavu u računalnim učionicama i laboratorijima.	Produljene su licence za MATLAB i MATLAB module (plaćeno iz sredstava FSB). Dogovoreno je produljene licence za Team Centar NX i Technomatix (plaćeno iz sredstava FSB) te LabView. Dogovoreno je produljenje licenci (donacija Strojotehnika) za SolidWorks. U suradnji s doc. Stankom Škecom dobiven je Enterprise pristup aplikaciji OnShape na godinu dana (besplatno). S tvrtkom PTC dogovoreno je da FSB dobije 150 licenci CAD aplikacije CREO 6.0 na godinu dana (besplatno).	Nije bilo odstupanja od plana.
l)	Nabava i obrada knjižnične građe	Sva fakultetska nastavna literatura koja je odobrena za izdavanje uvrštena je u katalog i dodijeljeni su ISBN brojevi. Tiskanim izdanjima je dodijeljen CIP zapis, a elektronski udžbenici su prijavljeni u Hrvatski arhiv weba.	Nije bilo odstupanja od plana
m)	Pristup bibliografskim bazama znanstvenih informacija	Knjižnica je pratila dostupnost elektroničkih izvora znanstvenih i stručnih informacija (bibliografske baza podataka) o čemu je informirala korisnike putem svojih web stranica.	Nije bilo odstupanja od plana
n)	Migriranje repozitorija sa ePrintsa na Dabar	U suradnji Sveučilišnog računskog centra (SRCE), Računskog centra Fakulteta i Knjižnice Fakulteta migrirani su zapise sa stare platforme ePrints u novi nacionalni repozitorij Dabar te su zapisi dopunjeni metapodacima koje traži Dabar.	Nije bilo odstupanja od plana
o)	Održavanje digitalnog repozitorija Fakulteta	U digitalni repozitorij Fakulteta redovito su se unosili svi ocjenski radovi obranjeni na Fakultetu.	Nije bilo odstupanja od plana

6. Resursi za učenje i podrška studentima [ESG 1.6]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
p)	Održavanje knjižničnog kataloga Fakulteta	Katalog je dio nacionalnog kataloga koji se razvija pri NSK. Djelatnici Knjižnice održavaju i prate rad knjižničnog kataloga i povezanog servisa koji studentima omogućava pregled posudbe te obnovu posudbe.	Nije bilo odstupanja od plana
q)	Administriranje CROSBİ baze	Djelatnici Knjižnice koji su službeni administratori CROSBİ baze provjeravaju i ispravljaju bibliografske zapise radova djelatnika FSB-a unesenih u CROSBİ bazu.	Nije bilo odstupanja od plana
r)	Migriranje web stranice Knjižnice na novu platformu	Računski centar izradio je nove web stranice fakulteta te migrirao stare stranice na novu platformu. Djelatnici Knjižnice ispravljali su nedostatke migrirane web stranice te uredili iste.	Nije bilo odstupanja od plana

7. Upravljanje informacijama [ESG 1.7]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Prikupljanje i analiza informacija o studijskim programima, napredovanju studenata, uspješnosti i stopi odustajanja.	Analiza prolaznosti studenata provedena je pod aktivnost 4 a). Analiza upisa studenata po studijima i smjerovima provedena pod aktivnost 4 b). Analiza uspjeha upisanih bruoča provedena pod aktivnost 4 c). Analiza upisa izbornih kolegija provedena pod aktivnost 2 b).	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Unos novih podataka te ažuriranje postojećih u sklopu Baze podataka instrumenata za znanstvena istraživanja – Šestar.	Dana 25.06.2020. predstojnicima zavoda te voditeljima katedri i laboratorija FSB-a poslan je službeni poziv za upisom podataka u bazu instrumenata za znanstvena istraživanja – Šestar. Poziv je rezultirao ukupnim unosom od ukupno 73 instrumenta koji su asocirani sa sastavnicom. Unosi su pregledani i ažurirani od strane FSB administratora baze.	Aktivnost je izvršena u potpunosti.
c)			

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana

a)	<p>Dani fakulteta 2019, 08.11.-15.11.2019. 100 godina FSB-a FSB100</p> <p>Bal strojara</p> <p>Svečana sjednica FV</p> <p>Izložba fotografija</p> <p>Dani karijera</p>	<p>Obilježena 100. obljetnica FSBa Uspješno obilježena 100. Obljetnica Fakulteta strojarstva i brodogradnje!! Održan program FSB100:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bal strojara, Hotel Esplanade Zagreb, 8.11. • Svečana sjednica FV, 11.11. • Dani karijera, 12.-13. i 14.-15.11. • Izložba fotografija Fabijanić, 12.11. otvorenje • Sajam udruga, 12.11. • CSD, 12.11. • FSB100 Radionica „Hack the Future“, 13.11. • Javna tribina Damir Vandelić - Moja alumni priča, 13.11. • Dan projekata, 14.11. • Dan otvorenih vrata, 15.11. • Svečana akademija, 15.11. <p>Aktivnosti su se organizirale u koordinaciji s Odborom FSB100 i voditeljem prof. Marjanovićem. Bal strojara održan 8.11., voditelji T. Žakula D. Markučić Hotel Esplanade Zagreb, Izrađene pozivnice i plakat, nastavljena vrlo uspješna suradnja s FSB AMAC, promocija FSBa.</p> <p>Svečana sjednica FV 11.11. POJ pomoć oko dočeka gostiju i hodograma</p> <p>Izložba fotografija Fabijanić, 12.11. otvorenje - izlagač D. Fabijanić, alumni FSB-a - aula Velike vijećnice, uz nastup tamburaškog benda</p>	
----	---	--	--

	<p>Dan projekata</p> <p>Sajam udruga „UDRUŽI SE“</p> <p>FSB100 Radionica „Hack the Future“</p> <p>Javna tribina - Damir Vandelić</p>	<p>- pripremljen katalog izložbe i pozivnica - napravljen poster (M. Lesar) - uspješno održano - voditelj M. Vujanović, pomoć: H. Mikulčić, I. Stojanović, H. Stančin, T. Bešenić Pripremljeni i podijeljeni plakati i pozivnice. Otvorenje je snimljeno (Tomislav Mataić).</p> <p>Dani karijera, održano po prvi puta u dva termina 12.-13. i 14.-15.11. IZLAGAČI 12.-13.11. AD PLASTIK d.d., AUTO HRVATSKA d.d., Bajkmont d.o.o., CADCAM GROUP CENTAR ZA VOZILA HRVATSKE, Danfoss d.o.o., eCon Engineering Kft, GRADSKA PLINARA ZAGREB d.o.o., HOVAL d.o.o., Hrvatska elektroprivreda d.d., HŽ Infrastruktura d.o.o., INETEC, PIA Automation Croatia d.o.o., RASCO d.o.o., STYPE TDK TEH-CUT d.o.o., VERTIV CROATIA d.o.o., Rimac Automobili d.o.o. IZLAGAČI 14.-15.11. AD PLASTIK d.d., AVL-AST d.o.o., BRODOSPLIT d.d. Centrometal d.o.o. Coca-Cola HBC Hrvatska d.o.o. Crodux E.G.O. Elektro-komponente d.o.o. Helios Hrvatska d.o.o. HSTEC d.d. INA d.d. Klimaoprema d.d. Končar distributivni i specijalni transformatori d.d. Končar mjerni transformatori d.d. Lorsel strojevi d.o.o. METUS d.o.o. OMCO CROATIA d.o.o. PETROKEMIJA d.d. Rimac Automobili d.o.o. SAIPEM S.p.A. Yazaki Europe Limite</p>	
--	--	--	--

	<p>Dan otvorenih vrata</p> <p>Career Speed Dating @FSB</p> <p>Svečana akademija</p> <p>Informiranje javnosti</p>	<p>Dane karijera otvorio g. Marko Pavić, ministar regionalnoga razvoja i fondova Europske unije i dekan Fakulteta prof. D. Majetić</p> <p>Napravljena on-line brošura Katalog Dana karijera FSB100, 12.-15.11.2019. http://dani.fsb.hr/atlantis/web/sites/dani_fsb/content/580/850/Brosura.Dani.karijera.FSB100.ver2.pdf</p> <p>Uspješno održano, rekordan broj izlagača, velika posjećenost</p> <p>Voditelj: Vedran Šimunović, pomoć H. Mikulčić, I. Stojanović</p> <p>Dan projekata, 14.11.</p> <ul style="list-style-type: none"> - prvi puta održan - više od 70 okupljenih sudionika u prvom je dijelu imalo priliku poslušati osam prezentacija odabranih FSB projekata, dok je drugi dio dana bio rezerviran za tzv. matchmaking između gospodarstvenika i fakultetskih istraživača s ciljem povezivanja u rješavanju konkretnih inženjerskih problema kroz zajedničke buduće projekte. - ostvarena suradnja POJ-a s Povjerenstvom za međunarodne projekte i Službom za projekte i mobilnost - uspješno održano - POJ voditeljica P. Škaberna, pomoć M. Mihaljević <p>Sajam studentskih udruga „UDRUŽI SE“</p> <ul style="list-style-type: none"> - treći po redu sajam studentskih udruga u organizaciji SOME - Student Organization of Materials Engineering - najuspješniji do sada 	
--	--	--	--

		<p>- uz predstavljanje udruga održano natjecanje na ergometru, borbe na Playstation-u, let na simulatoru, natjecanje u zamjeni kotača na formuli student, mjerenje krvnog tlaka, slikanje s reptilom.</p> <p>- pokrenut Instagram @fsb_unizg Voditelj: M. Sakoman</p> <p>FSB100 Radionica „Hack the Future“, 13.11.19. - u organizaciji Odbora FSB100 - uspješno održano</p> <p>Javna tribina - Damir Vandelić - Moja alumni priča, 13.11.19. - na svojem vlastitom primjeru obnašanja dužnosti menadžerskih pozicija u najjačim hrvatskim kompanijama, na inspirativan način prikazao bezbrojne mogućnosti razvoja karijere koje diploma FSB-a pruža svojim studentima - aula Sveučilišta u Zagrebu - uspješno održano - organizator odbor FSB100 - POJ pomoć u promociji</p> <p>Dan otvorenih vrata, 15.11.19. Održali smo Dan otvorenih vrata u sklopu FSB100 proslave! FSB posjetili: X. Gimnazija Ivan Supek, Tehnička škola Čakovec, I. Tehnička škola Tesla 60tak učenika, uspješno održano Voditelji: H. Mikulčić, I. Stojanović, L. Boban, T. Bešenić</p> <p>Career Speed Dating (CSD), 15.11.</p>	
--	--	---	--

		<p>Sudjelovalo 22 tvrtke i 40 studenata FSB-a CSD je inicijativa kojom FSB pomaže studentima da što lakše naprave tranziciju s fakulteta na tržište rada ili dogovore odličnu studentsku praksu. Uspješno održano, rekordan broj sudionika! Voditelj: M. Sakoman</p> <p>Svečana akademija 15.11., LAUBA Okolo 600 strojara, brodara i zrakoplovaca okupilo se u Laubi na prezentaciji FSB100 monografije. Okupili smo nekadašnje i sadašnje studente, kolege različitih generacija, koji su došli iz cijele zemlje i s različitih kontinenata. Organizator – odbor FSB100 Uspješno održana 100. obljetnica FSBA! Pripremljene i realizirane aktivnosti informiranja javnosti. Pripremljeni posteri za svaku aktivnost u sklopu Dana fakulteta (Lesar). Napravljena ovogodišnja web stranica (http://dani.fsb.hr/) posvećena Danu fakulteta 2019, koja prikazuje i informira javnost o svim aktivnostima koje POJ organizira i provodi u cilju obilježavanja obljetnice osnutka Fakulteta (Levanić). Obavijest o Danima FSBA je objavljena na web stranici Fakulteta, na FSB Facebook stranicama, Instagram te na stranicama Sveučilišta u Zagrebu. Aktivirani su tv ekrani i projektor i platno, na kojima su svakodnevno prikazivani događaji na FSB-u. P. Škaberna i M. Trstenjak su pripremile priopćenja za medije. Dan fakulteta popratili su:</p>	
--	--	---	--

		<p>https://zg-magazin.com.hr/sto-godina-fakulteta-strojarstva-i-brodogradnje/</p> <p>http://www.unizg.hr/nc/vijest/article/moja-alumni-prica-vrhunskoga-menadzera-damira-vandelica/</p> <p>https://www.zgportal.com/zgscena/zagrebacki-fakultet-strojarstva-i-brodogradnje-slavi-100-ti-rodendan/</p> <p>http://www.energetika-net.com/specijali/intervju-mjeseca/inzenjeri-suti-koji-stvaraju-nove-vrijednosti-u-drustvu-29309</p> <p>https://www.culturenet.hr/default.aspx?id=94346</p> <p>http://www.energetika-net.com/specijali/intervju-mjeseca/inzenjeri-suti-koji-stvaraju-nove-vrijednosti-u-drustvu-29309</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=sfMBByYn1nU</p> <p>https://www.zagreb.info/ritam-grad/foto-fakultet-brodogradnje-i-strojarstva-proslavio-jubilarni-100-rodendan/241707/</p> <p>http://studentski.hr/vijesti/hrvatska/fsb-proslavio-rodendan-izmedu-ostalog-potpisivanjem-ugovora-za-gradevinske-radove-vrijedne-gotovo-38-milijuna-kn</p> <p>https://deseta-gimnazija.hr/?p=5220</p> <p>https://www.zgportal.com/zgvijesti/pocetak-izgradnje-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije-na-fsb-u/</p> <p>https://zimo.dnevnik.hr/clanak/pocinje-gradnja-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije-crta---582848.html</p>	
--	--	---	--

		<p> https://itradar.eu/2019/11/13/pocetak-izgradnje-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije/ http://www.energetika-net.com/vijesti/energetsko-gospodarstvo/novo-vrijeme-robotike-na-zagrebackom-sveucilistu-29537 https://www.cropc.net/it-vijesti/tehnologije/10421-pocetak-izgradnje-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije-crta-u-sklopu-fakulteta-strojarstva-i-brodogradnje https://www.ictbusiness.info/vijesti/pocetak-izgradnje-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije-crta http://rep.hr/vijesti/tvrtke-i-trzista/pocinje-gradnja-regionalnog-centra-izvrsnosti-za-robotske-tehnologije/6561/ https://www.zagreb.hr/en/100-obljetnica-fakulteta-strojarstva-i-brodogradnj/151566 </p> <p>+ objavljeno u: Časopis EGE i Časopis Zavarivanje Novine Universitas</p> <p>Snimljen FSB100 film – T. Matajić, objavljeno na FSB YouTube kanalu: https://www.youtube.com/watch?v=foWM9UtO-4M</p> <p>Objavljen izvještaj u Atlantisu - pod Zapisnici. Održani su sastanci predstavnika POJa s Upravom FSB na kojima je Uprava upoznata sa svim aktivnostima POJ-a povodom Dana FSBa.</p>	
--	--	---	--

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
		Sudjelovanje predstavnika POJa u Odboru FSB100.	
b)	Knjiga Humans of FSB, vol. 4.	Tiskana nova knjiga Humans of FSB, vol. 4, završena za Dane fakulteta 2019. Podijeljena na Smotri sveučilišta, Svečanoj sjednici, Balu strojara i Izložbi; promocija života na FSBu. Lekturu eng. jezika odradile profesorice za Tehničke jezike FSBa. Uredništvo: Humans of FSB, T. Žakula M. Lesar graf. oblikovanje	Nije bilo odstupanja od plana.
c)	Smotra Sveučilišta 2019	21. i 22. studenog FSB je sudjelovao na Smotri Sveučilišta u Zagrebu Predstavljena je prva hrvatska e-formula FSB RT06E Vulpes i bicikl na vodik FSB je dobio priznanje za proslavu 100. obljetnice Intervjue održali ispred FSBa: Dović, Hrvoje Mikulčić, Ankica Kovač Dizajn štanda: Gordana Radoković Pripremljene nove FSB brošure: Život na FSB, Upiši FSB – M. Lesar Voditelj: M. Vrdoljak Uspješno odrađeno, promocija FSBa	Nije bilo odstupanja od plana.
d)	Sajam fakulteta u Sisku, 23.11.2019.	Organizator udruga mladih A3Boot Antonio Radenid, Jan Juraj Đeverlija te Martin Vugid predstavili FSB. Podijeljene FSB brošure POJ koordinator: P. Škaberna	Nije bilo odstupanja od plana.

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
e)	Posjeta učenika KŠC "DON BOSCO" Žepče	17.10.19., FSB posjetili učenici 2. i 3. razreda Posjeta CADlabu i 3 laboratorija na Zavodu za robotiku i automatizaciju proizvodnih sustava - uspješno održano, sudjelovali članovi Formule student Voditelji: S. Škec, M. Švaco Kordinatorator I. Stojanović Podijeljeni FSB promo materijali, objave u medijima	Nije bilo odstupanja od plana.
f)	Posjeta učenika OŠ hrvatske manjine iz Vojvodine	13.12.19., FSB posjetili učenici i nastavnici S. Škec – predstavio FSB, prikazana FSB prezentacija i FSB film Luka Bulian proveo po laboratorijima Sudjelovalo 20 sudionika, učenici i nastavnici Kordinatorator I. Stojanović Podijeljeni FSB promo materijali, objave u medijima	Nije bilo odstupanja od plana.

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
g)	Održana javna tribina prof. Igor Gliha, 11.12.19.	suradnja s Povjerenstvom za udžbenike i publikacije Predavač: dekan Pravnog fakulteta, prof. dr. sc. Igora Glihe Velika vijećnica 11.12.2019. s početkom u 13 sati Tribina je bila namijenjena svima onima koji s interneta, iz znanstvenih i stručnih članaka, knjiga, kataloga ili drugih publikacija preuzimaju razne sadržaje. 30-tak sudionika POJ voditeljica: I. Herold, plakat izradio M. Lesar, objave M. Trstenjak	Nije bilo odstupanja od plana.
h)	Dan karijera u Srednjoj školi Dugo Selo	Uspješno održano u 10.12.2019. FSB je predstavljen na 2. po redu Danu karijera u Srednjoj školi Dugo Selo namijenjenom za maturante i učenike završnih razreda. Cilj: informiranje srednjoškolaca o mogućnostima daljnjeg visokoškolskog obrazovanja na FSBU. FSB su predstavili Marko Švaco te predsjednik udruge mehatroničara Branimir Čaran. Nastavak POJ aktivnosti Upiši se na FSB Podijeljeni FSB promo materijali, objave u medijima	Nije bilo odstupanja od plana.

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
i)	FSB kalendar 2020	Pripremljen i otisnut FSB kalendar za 2020. Godinu (Lesar, Stojanović). Ostvarena promocija Fakulteta. Namijenjen za djelatnike fakulteta, suradnike i goste.	Nije bilo odstupanja od plana.
j)	Žene u STEM-u – gostujuće predavanje	"Žene u STEM-u" projekt zagrebačke VII. gimnazije, a ugošćuje najuspješnije hrvatske znanstvenice s ciljem popularizacije njihovog znanstvenog područja učenice 3. i 4. razreda zagrebačke VII. gimnazije Gostujuće predavačice - Tea Žakula + Maja Trstenjak (POJ)	Nije bilo odstupanja od plana.
k)	Prezentacije FSB-a u Tehničkoj školi Ruđer Bošković u Zagrebu, 17.2.2020. i 9.3.2020.	Prezentacija FSB-a te aktivnosti iz područja robotike predstavio je doc. dr. sc. Marko Švaco, dok je doc. dr. sc. Tea Žakula predstavila aktivnosti iz područja energetike te aktivnosti Laboratorija za energetska učinkovitost. Predstavljanja pred punom društvenom dvoranom popratilo je i nekoliko bivših učenika TŠRB-a (Luka Drobilo, Boris Kosanović i Lovro Čehulić), danas alumni i zaposlenici Fakulteta, koji su na svojem primjeru učenicima dodatno približili iskustvo studiranja na Fakultetu. Uspješna prezentacija FSBa. Nastavak POJ aktivnosti Upiši se na FSB	Nije bilo odstupanja od plana.
l)	Festival znanosti 2020	Koordinatorica A. Kovač POJ pomoć oko organizacije, predavač N. Ferdelji	Otkazano zbog epidemije bolesti COVID-19

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
m)	Javna tribina W. Robert Kohors, ambasador SAD-a	predviđeno u ožujku 2020 kontakt osoba prof. Terze	Otkazano zbog epidemije bolesti COVID-19
n)	Izložba fotografija prof. Švaić	Velika vijećnica, prijedlog je ožujak 2020. Suradnja s Hrvatsko-Hispanskim društvom POJ koordinator: M. Vujanović	Otkazano zbog epidemije bolesti COVID-19
o)	Predavanja: prof. Žiha, B. Belamarić, A. Blažan	predviđeno u 4-5/2020 POJ organizator	Otkazano zbog epidemije bolesti COVID-19
p)	Dan otvorenih vrata	predviđeno u 4/2020 POJ organizator	Otkazano zbog epidemije bolesti COVID-19
q)	IZLOŽBA INOVACIJA „INOVA-MLADI 2020“	FSB suorganizator i domaćin, voditelj D. Markučić, POJ logistička podrška, sudački odbor	Otkazano održavanje na FSB-u zbog epidemije bolesti COVID-19
r)	Pripreme za Dan Fakulteta 2020	Izrađen plan aktivnosti za Dane FSBa i dodijeljena zaduženja. Održani radni sastanci.	Nije bilo odstupanja od plana.
s)	Web stranica FSB Online, FSB Facebook, Instagram	Uredništvo. Održavanje. Objavljivanje vijesti. Promocija fakulteta i života na FSBu, komunikacija sa studentima i djelatnicima.	Nije bilo odstupanja od plana.

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
t)	Prezentacija FSB-a u Srednjoj školi Krapina 31.01.2020.	<p>Uspješno sudjelovanje FSB-a na predstavljanju visokoškolskih ustanova u organizaciji Srednje škole Krapina.</p> <p>Riječ je o najvećoj srednjoj školi u Krapinsko-zagorskoj županiji s preko 900 učenika u gimnazijskim i strukovnim programima.</p> <p>Zainteresirani učenici pogledali su promotivni film FSB-a te imali priliku poslušati izlaganje o mogućnostima i iskustvima studiranja koje je učenicima prenio asistent Dražen Mezdić, ujedno i bivši učenik Srednje škole Krapina.</p> <p>Nakon završetka predavanja informacija više tražila se na promotivnom pultu FSB-a, kako od strane učenika, tako i djelatnika škole, bivših studenata FSB-a.</p> <p>Sudjelovali: Dražen Mezdić, Luka Boban POJ</p> <p>Uspješna prezentacija FSBa.</p>	Nije bilo odstupanja od plana.

8. Informiranje javnosti [ESG 1.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
u)	Posjeta učenika OŠ Antuna Gustava Matoša našem Fakultetu, 12.02.2020.	<p>Održana je uvodna prezentacija o Fakultetu, predstavljeni su studentski projekti Formula student i Brodocikl u auli Fakulteta, te je posjećena A dvorana gdje su učenici imali priliku vidjeti kako izgleda atmosfera u punoj dvorani studenta.</p> <p>Nakon uvodnog dijela, uslijedio je obilazak Laboratorija za projektiranje izradbenih i montažnih sustava i Laboratorija za robotiku i automatiku, gdje su učenici sami isprobali upravljati FSB humanoidnim robotima.</p> <p>15 učenika + razrednica, od 4. do 6. razreda Sudjelovali: Ivan Stojanović, Josip Vidaković, Luka Bulian, Davor Širinić, Filip Šuligoj, prof. Šitum i prof. Crneković Uspješna prezentacija FSBa.</p>	Nije bilo odstupanja od plana.

9. Mobilnost i međunarodna suradnja [Priručnik, područje br.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)	Povećanje ponude kolegija na engleskom jeziku za dolazne studente.	Upućen je poziv nastavnicima za ažuriranjem postojećih i predlaganjem novih kolegija na engleskom jeziku u veljači 2020. Lista kolegija prihvaćena je na 6. redovnoj sjednici FV-a održane 24. ožujka 2020. te iznosi 2 kolegija na engleskom više nego prethodne godine.	Nije bilo odstupanja od plana.
b)	Organizacija opće tribine za studente FSB-a radi upoznavanja s mogućnostima mobilnosti	Tribina je održana 06.12.2019. u A dvorani. Prisustvovalo je 50 studenata, a za pripremu tribine je u prethodnom razdoblju provedena anketa s 211 studenata. Sudjelovali su i dvoje veterana mobilnosti, Matko Ribičić (uživo) i Tajana Puljić (Google Meet iz Njemačke, praksa). Teme su bile mobilnost da ili ne, praksa i studijski boravak.	Plan je u potpunosti realiziran.
c)	Organizacija tribine za studente FSB-a radi upoznavanja s mogućnostima međunarodne mobilnosti za praksu	Mogućnost međunarodne mobilnosti za praksu je predstavljena na općoj tribini, a tematska tribina je otkazana radi premalog broja zainteresiranih uslijed loših epidemioloških uvjeta. Plan je djelomično realiziran.	COVID-19
d)	Organizacija 3 tribine za studente FSB-a radi upoznavanja s natječajem i pomoći oko realizacije studijske mobilnosti	Organizirane su 2 tribine: 16.1.2020., prije natječaja, i 03.02.2020., neposredno nakon natječaja. Na tribinama je bilo 20 i 29 studenata. Treća tribina, za odabrane studente, nije održana radi restrikcija vezanih uz pandemiju korona virusa. Studenti koji nisu odustali od odlaska su informirani direktno. Plan je većim dijelom realiziran.	COVID-19

9. Mobilnost i međunarodna suradnja [Priručnik, područje br.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
e)	Priprema materijala za reklamiranje FSB-a i promicanje ERASMUS+ programa među odlaznim i dolaznim studentima.	Sve aktivnosti su otkazane radi nemogućnosti organizacije i neizvjesnosti vezane uz epidemiološku situaciju. Plan nije realiziran.	COVID-19
f)	Organizacija kick-off prijema za dolazne studente	Radi iznimno malog broja dolaznih studenata te posebnih uvjeta kick-off prijem za dolazne studente nije organiziran. Plan nije realiziran.	COVID-19
g)	Ažuriranje web stranice Službe	Na web stranici Službe su ažurirane pojedine poveznice i dokumenti. Plan je u potpunosti realiziran.	
h)	Ažuriranje ponude kolegija za dolazne studente te definiranje ulaznih kompetencija.	Ažuriran je popis kolegija ponuđenih stranim studentima te su dodani potpuni opisi uključivo i ulazne kompetencije za svaki kolegij. Popis je sada „aktivan“ odnosno naziv i šifra kolegija predstavljaju aktivnu poveznicu na sve potrebne detalje o kolegiju. Za neke kolegije nastavnici nisu dostavili potrebne opise. Plan je većim dijelom realiziran.	Pojedini nositelji kolegija nisu kompletirali opis.
i)	Razvoj vlastite aplikacije za praćenje studentske mobilnosti ili razvoj aplikacije u suradnji s FOI	Postojeća aplikacija za praćenje studentske mobilnosti je malo prilagođena, ali nije dovedena u fazu ciljanu planom. Zbog posebnih okolnosti unaprjeđivanje aplikacije nije ocijenjeno kao prioritetni zadatak. Plan je manjim dijelom realiziran.	Iznimno smanjen broja dolaznih studenata, višestruko povećane aktivnosti nastavnika vezano uz online nastavu, veliko opterećenje djelatnika Računskog centra vezano uz informatičku potporu nastavnicima.

9. Mobilnost i međunarodna suradnja [Priručnik, područje br.8]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
j)	Donošenje internog pravilnika o iznosima fiksnih plaća na projektima	Usvojena je Odluka o iznosima fiksnih plaća koja je relevantna samo za određeni skup projekata.	Odluka trenutno nije primjenjiva za sve projekte u provedbi, zato što su njihovi projektni budžeti razrađeni na temelju ranijih poziva odnosno prijava. Primjena fiksnih iznosa plaća na projektima u cilju postizanja višeg stupnja kvalitete njihova praćenja moguća je kroz duže razdoblje, uz nužnu mogućnost korekcija imajući u vidu istovremeno promjene (rast) plaća u javnom sektoru, i unaprijed definirane (uglavnom fiksne budžete).
k)	Organizacija Dana projekata FSB-a	Dan projekata, 14.11.2019. - prvi puta održan, - više od 70 okupljenih sudionika.	
l)	Tiskanje promotivne brošure s opisima projekata FSB-a	Tiskana brošura s opisima projekata koji se provode u ak. god. 2019/2020.	

10. Periodička vanjska vrjednovanja [ESG 1.10]			
	Aktivnost	Ostvareni rezultati i ocjena učinkovitosti	Razlozi eventualnog odstupanja od plana
a)			
b)			
c)			

Članovi Povjerenstva za upravljanje kvalitetom sastavnice:

1. prof. dr. sc. Damir Markučić – predsjednik
2. prof. dr.sc. Smiljko Rudan
3. prof. dr. sc. Lovorka Grgec Bermanec
4. doc. dr.sc. Zoran Domitran
5. doc. dr.sc. Darko Ivančević
6. izv. prof. dr.sc. Nikša Dubreta
7. izv.prof.dr.sc. Suzana Jakovljević
8. doc. dr.sc. Gorana Baršić
9. doc.dr.sc. Mario Hrgetić
10. dr. sc. Tessa Uroić
11. dr. sc. Petar Piljek
12. Luka Bulian
13. Izidora Herold
14. Ivana Lakičević
15. Marko Gregurić, predstavnik studenata
16. Boris Labudović, dipl. ing. stroj., vanjski član

Mjesto i datum ispunjavanja godišnjeg izvješća:
11.01.2021.

Izvješće pripremio/la:

Prof.dr.sc. Dubravko Majetić, dekan
Prof.dr.sc. Krešimir Grilec, prodekan za nastavu
Prof.dr.sc. Daniel Rolph Schneider, prodekan za poslovanje i organizaciju
Prof.dr.sc. Joško Parunov, prodekan za znanstvenoistraživački rad i suradnju s gospodarstvom
Ivan Petrošević, tajnik Fakulteta
Prof.dr.sc. Damir Markučić, predsjednik Povjerenstva za osiguravanje kvalitete
Prof.dr.sc. Goran Đukić, predsjednica Povjerenstva za studijske programe
Prof.dr.sc. Jadranka Mičić Hot, predsjednica Povjerenstva za udžbenike i publikacije
Prof.dr.sc. Sanja Singer, predsjednica Povjerenstva za kadrove
Prof.dr.sc. Nenad Bojčetić, predsjednik Odbora za informatizaciju i kompjuterizaciju
Izv.prof. Andrej Jokić, predsjednik Odbora za poslijediplomske studije
Izv.prof. Dragan Žeželj, ECTS koordinator
Doc.dr.sc. Morana Mihaljević, ECTS koordinator
Doc.dr.sc. Hrvoje Cajner, ECTS koordinator
Doc.dr.sc. Tomislav Stipančić, predsjednik Povjerenstva za e-učenje
Doc.dr.sc. Nikola Vladimir, predsjednik Povjerenstva za međunarodne projekte
Doc.dr.sc. Ivan Stojanović, predsjednik Povjerenstva za odnose s javnošću
Izv.prof.dr.sc. Željko Alar, predsjednik Povjerenstva za promicanje suradnje s gospodarstvom
Prof.dr.sc. Zvonimir Guzović, predsjednik Povjerenstva za strategiju
Prof.dr.sc. Zoran Lulić, predsjednik Povjerenstva za statut i opće akte
Dr.sc. Tamara Krajna, voditelj knjižnice
Ana Domitrović, rukovoditelj Službe za projekte i mobilnost