

SVEUČILIŠTE U RIJECI
Odjel za informatiku

Samovrednovanje kvalitete studiranja Odjela za informatiku

Veljača, 2014.

NAZIV SASTAVNICE: Odjel za informatiku Sveučilište u Rijeci			
Kriteriji kvalitete studiranja na sastavnici - samovrednovanje			
KRITERIJ (prema indikatorima)	da	djelomično	ne
navesti dodatne informacije koje upućuju na dokaze postupanja prema indikatorima (pojašnjenja, poveznice na mrežne stranice ili dokumente u privitku te sl.)			
<i>I. Strategija razvoja i postupci osiguravanja kvalitete</i>			
1. Sastavnica posjeduje misiju i viziju s kojom su upoznati zaposlenici	x		Na temelju misije i vizije Sveučilišta u Rijeci definiranih u Strategiji Sveučilišta u Rijeci 2007.-2013., Odjel za informatiku Sveučilišta u Rijeci definira svoje dosadašnje aktivnosti. Odjel za informatiku provodi svoje temeljne djelatnosti: ustrojava i izvodi preddiplomske, diplomske i poslijediplomske sveučilišne studije informatike, razvija znanstveno-istraživački rad te stručni rad u domeni informatike. Misija i vizija Odjela za informatiku definirati će se u strategiji Odjela koja će biti usklađena s novom Strategijom Sveučilišta.
2. Sastavnica posjeduje strategiju razvoja za tekuće razdoblje temeljenu na Strategiji Sveučilišta u Rijeci			X Postupak izrade strategije Odjela temeljit će se na novoj strategiji Sveučilišta u Rijeci.
3. Sastavnica posjeduje postupke za implementaciju strategije razvoja			X
4. Strategija razvoja predviđa aktivnu ulogu studenata i ostalih partnera	x		U izradu strategije aktivno će se uključiti studenti Odjela.
5. Sastavnica posjeduje formalno usvojen institucijski akt o osiguranju kvalitete s definiranim područjima djelovanja te ustrojem i djelovanjem jedinica za osiguranje kvalitete	x		Pravilnik o sustavu za kvalitetu donesen je 28.04.2009. a izmijenjena verzija Pravilnika o sustavu osiguravanja i unapređivanja kvalitete Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci stupila je na snagu od 10. svibnja 2013. Dostupan je na: http://www.inf.uniri.hr/datoteke/bojan.mestrovic/pravilnik_kvaliteta_2013.pdf
6. Sastavnica posjeduje ustrojene i funkcionalne jedinice za osiguranje kvalitete	x		Sustavom osiguranja kvalitete upravlja Odbor za osiguravanje i unapređenje kvalitete Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci. Prema novom Pravilniku odbor čine predstavnica uprave, predstavnica nastavnika izabranih u znanstveno nastavna zvanja (voditeljica Odbora), predstavnica asistenata, predstavnik studenata i predstavnik vanjskih korisnika, a osnovan je na temelju odluke Vijeća Odjela za informatiku održanog 29.10.2013. godine.
7. Sastavnica posjeduje priručnik za osiguranje kvalitete i drugu primjenjivu dokumentaciju potrebnu za provedbu osiguranja i unapređenja kvalitete na sastavnici	x		Odjel za informatiku koristi Priručnik za kvalitetu te ostalu odgovarajuću dokumentaciju (primjerice, ankete za studente, obrazac za samovrednovanje nastavnika) Sveučilišta u Rijeci.

8. Sastavnica provodi interne prosudbe učinkovitosti institucijskog sustava osiguravanja kvalitete u cilju kontinuiranog unapređenja sustava	x		Na Odjelu za informatiku su uspostavljeni ciklusi kvalitete i razvijen je institucijski sustav za osiguranje kvalitete. Od akademske 2009./2010. godine realiziraju su aktivnosti koji se odnose na praćenje kvalitete nastave i internog vrednovanja studijskih programa za sve preddiplomske i diplomske studijske programe. Na kraju zimskog i ljetnog semestra ispunjeni su upitnici za evaluaciju rada nastavnika uključenih u nastavu od strane studenata. Evaluacija se provodi putem ISVU sustava. Provodi se samovrednovanje prema ovom obrascu od 2010. godine.
--	---	--	---

II. *Odobrenje nadziranje i periodični pregled programa i kvalifikacija*

1. Sastavnica posjeduje definiranu proceduru izrade i izmjene studijskih programa usklađene sa Sveučilišnim i nacionalnim propisima	x		Svi studijski programi izvode se na osnovi dopusnica MZOŠ izdanih 25. ožujka 2009. i 15. rujna 2009. (za preddiplomske i diplomske sveučilišne studije) i 18. siječnja 2012. godine za poslijediplomski sveučilišni doktorski studij. Izmjene studijskih programa temelje se na Pravilniku o akreditaciji studijskih programa Sveučilišta u Rijeci. Do sada su se vršile jedino izmjene kod kojih nije bila predviđena/veća dopuna očekivanih ishoda/kompetencija i ECTS bodova te su se usvajale na Vijeću Odjela i prosljeđivale Centru za studije.
2. Sastavnica posjeduje definiranu proceduru izrade i izmjene programa cjeloživotnog učenja usklađene sa Sveučilišnim i nacionalnim propisima	x		Program cjeloživotnog učenja Razlikovni program informatike pokrenut je 20. srpnja 2010. Odlukom Senata na temelju Pravilnika o vrednovanju programa cjeloživotnog učenja Sveučilišta u Rijeci. Do sada nismo mijenjali program cijeloživotnog učenja, ali sve izmjene će ići preko standardne procedure Sveučilišta. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=blogcategory&id=103&Itemid=289
3. Sastavnica posjeduje formalne mehanizme nadgledanja i periodične revizije svojih studijskih programa i kvalifikacija usklađene sa Sveučilišnim i nacionalnim propisima	x		Mehanizmi postoje (npr. objava na webu izvedbenih planova i kontrola usklađenosti izvedbenog plana s programom kolegija, izvještaji o provedbi studija po godinama studija za prethodnu akademsku godinu na Vijećima, utvrđivanje stvarnog studentskog opterećenja usporedbom predviđenih ECTS bodova i stvarnog opterećenja studenata) no nisu formalno opisani.
4. Sastavnica posjeduje formalne mehanizme nadgledanja i periodične revizije svojih programa cjeloživotnog učenja usklađene sa Sveučilišnim i nacionalnim propisima	x		Da, prema Pravilniku o vrednovanju programu cjeloživotnog učenja Sveučilišta u Rijeci predviđena je redovita revizija.

5. Studijski programi sadrže precizno definirane ishode učenja, usklađene sa srodnim europskim studijima na akreditiranim sveučilištima u Europi, koje student stječe završetkom programa	x		Kompetencije koje student stječe završetkom studijskog programa, usporedivost sa srodnim studijima na sveučilištima u Europi te ishodi učenja po pojedinim predmetima navedeni su u planovima i programima studija (dostupno na web stranicama Odjela: http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66)
6. Studijski programi se izvode na način koji omogućava izvršavanje studijskih obaveza svim profilima studenata	x		Svi studiji se izvode samo za redovito upisane studente, ne i za studente koji studiraju u dijelu radnog vremena tako da omogućuju izvršavanje studentskih obaveza. Za studente poslijediplomskog doktorskog studija nastava se izvodi izvan radnog vremena u poslijepodnevni satima te im se u posebnim terminima studentske službe omogućuje opis i realizacija ostalih administrativnih obaveza.
7. Za sve predmete studijskih programa postoji detaljno obrazloženje:			
a) ishodi učenja	x		Ishodi učenja pojedinih predmeta navedeni su u planovima i programima studija, a temelje se na pripadajućim općim i stručnim kompetencijama za koje se očekuje da će ih studenti steći na određenoj razini za studij u cjelini. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
b) aktivnosti učenja i poučavanja	x		Sve aktivnosti učenje i poučavanja u pojedinom predmetima temelje se na ishodima učenja, pri čemu se kod njihova definiranja uzimaju u obzir i ECTS bodovi tj. opterećenje studenata u okviru pojedinog predmeta. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
c) ECTS bodovi dodijeljeni različitim komponentama predmeta	x		ECTS bodovi pojedinih komponenti predmeta navedeni su planu i programu te u izvedbenom planu predmeta. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
8. Sastavnica redovito prati usklađenost izvedbenih programa s programom predmeta	x		Programi i izvedbeni planovi kolegija su objavljeni na mrežnim stranicama te se godišnje provjerava njihova usklađenost. U narednom periodu u planu je potpuno usklađivanje izvedbenih programa i nastavnih planova za matematičke kolegije.
9. Sastavnica izrađuje i objavljuje izvedbene planove svih predmeta na službenoj mrežnoj stranici predmeta najmanje sedam dana prije početka nastave na predmetu	x		Svi predmeti imaju izvedbene planove na webu Odjela i u LMS sustavima (Mudri, Canvas). http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
10. Sastavnica redovito izrađuje periodični izvještaj o uspješnosti provedbe studijskih programa	x		Izvještaj o uspješnosti studenata preuzima se putem ISVU sustava na kraju akademske godine. Od 2010/2011. ak. godine uspješnost prolaznosti studenata na pojedinim kolegijima prati se semestralno prema internom obrascu.
11. Sastavnica provodi procjenu stvarnog studentskog		x	Analiziraju se rezultati dobiveni u semestralnom praćenju uspješnosti i prolaznosti studenata.

opterećenja na svim predmetima			
12. Nastavnici redovito izrađuju izvješća o provedenoj nastavi na predmetu	x		Do ove ak. godine na Vijećima Odjela se raspravljalo i vodilo računa o (ne)održanoj nastavi, a od 2012./2013. nastavnici na kraju svakog mjeseca ispunjavaju obrazac o (ne)održanoj nastavi.
13. Sastavnica redovito provodi ispitivanje prikladnosti postignutih ishoda učenja studenata koji su završili studij sa stvarnim potrebama tržišta rada	x		Ne kroz formalna ispitivanja, već putem zadržanih kontakata, budući da se do sada radi o relativno malom broju diplomiranih studenata.
III. Ocjenjivanje			
1. Sastavnica posjeduje propisane uvjete vrednovanja i ocjenjivanja studenata	x		Uvjeti vrednovanja i ocjenjivanja studenata usklađeni su sa Pravilnikom o studiranju Sveučilišta u Rijeci te su navedeni u izvedbenim planovima predmeta.
2. Ocjenjivanje studenata na kolegijima se provodi pomoću javno objavljenih kriterija, pravila i metoda	x		Za sve predmete kriteriji ocjenjivanja studenata objavljeni su u izvedbenim planovima. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
3. Procjena usvojenih znanja, vještina i kompetencija je usklađena s očekivanim ishodima studijskog programa i poučavanim sadržajem	x		
4. Praćenje napredovanja studenata se provodi kontinuirano uz primjenu različitih metoda vrednovanja tijekom nastave	x		Praćenje napredovanja studenata provodi se kontinuirano prema Pravilniku o studiranju Sveučilišta u Rijeci na svim kolegijima.
5. Ispitni rokovi se javno objavljuju za sve predmete prije početka izvođenja nastave za predmet kao dio izvedbenog plana	x		Ispitni rokovi su objavljeni u izvedbenim planovima, u ISVU i na webu Odjela (http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=1838&Itemid=245)
6. Sastavnica posjeduje razrađene postupke za završetak studija (upute o prijavi, izradi i obrani	x		Sastavnica posjeduje: Pravilnik o završnom radu i/ili završnom ispitu na preddiplomskim sveučilišnim studijima, Pravilnik o diplomskom radu na diplomskim sveučilišnim studijima. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=2117&Itemid=287 Odjel posjeduje i Pravilnik o poslijediplomskom doktorskom studiju http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=blogcategory&id=92&Itemid

završnih i diplomskih radova i završnih (ispita)			d=253).
--	--	--	--------------------------

IV. Osiguranje kvalitete nastavničkog kadra

1. Sastavnica kontinuirano vrednuje rad nastavnika kroz:

a) vrednovanje rada nastavnika od strane studenata	x		Provodi se ISVU anketiranje za sve predmete.
b) samovrednovanje nastavnika		x	Samovrednovanje nastavnika trebaju popuniti nastavnici s lošim rezultatima ankete.
c) analizu uspješnosti studiranja		x	Na Vijećima Odjela podnosi se izvješće o prolaznosti studenata na svim kolegijima.
d) procjenu dostupnosti i primijenjenosti nastavnih materijala		x	Većina nastavnih materijala dostupna je putem LMS-a te dio objavljivanjem sveučilišnih udžbenika (http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=category&sectionid=24&id=85&Itemid=244)
e) institucijski koordinirano neposrednu redovitu komunikaciju sa studentskim predstavnicima	x		Komunikacija se ostvaruje na Vijeću Odjela ili po potrebi na sastancima Uprave sa studentima.
f) vrednovanje od strane kolega		x	
2. Rezultati vrednovanja rada nastavnika se objavljuju i raspravljaju na tematskim sjednicama vijeća sastavnice		x	U prošloj godini nije održano tematsko vijeće obzirom da zbog malog odaziva studenata rezultati anketa nisu bili relevantni. O tome su nastavnici obaviješteni na redovitom vijeću, odnosno dodatno im je pojašnjeno na koji se način mogu interpretirati pojedinačni rezultati koji su im dostupni putem ISVU portala za nastavnike.
3. Sastavnica u postupku izbora u zvanje posjeduje propisane dodatne uvjete za izbor u znanstveno-nastavno zvanje			x
4. Sastavnica potiče trajno osposobljavanje i unapređivanje nastavnčkih kompetencija za rad u nastavi	x		Dio nastavnika je pohađao radionice o ishodima učenja te program „E-učenje u nastavnom procesu“.

V. Resursi za učenje i podršku studentima

1. Sastavnica osigurava dostupnost prikladnih resursa za učenje za sve predmete

a) dostatan broj studentskih mjesta u predavaonicama, laboratorijima/praktikumima i drugim nastavnim bazama	x		Od 1. listopada 2012. Odjel djeluje u novim prostorima na Kampusu te raspolaže s odgovarajućim prostornim resursima.
b) predavaonice/labora	x		Od 1. listopada 2012. Odjel djeluje u novim prostorima na Kampusu te raspolaže s odgovarajućim prostornim resursima.

toriji u kojima se odvija nastava opremljene su potrebnom infrastrukturom koja osigurava korištenje suvremenih nastavnih metoda			
c) knjižnica sastavnice raspolaže svim naslovima koji su propisani kao literatura na svim predmetima koji se izvode	x		
d) knjižnica raspolaže odgovarajućim prostorom, opremom i stručnim knjižničnim osobljem koji osigurava učinkovit pristup i korištenje resursa svim studentima	x		Preseljenjem na Kampus studentima je dostupna suvremeno opremljena SVKRI podružnica Kampus.
e) dostatan broj potrebnih računalnih programa		x	
f) mrežne stranice s nastavnim materijalima za sve predmete	x		Nastavni materijali za sve predmete su dostupni putem LMS sustava (Mudri i Canvas).
g) odgovarajući prostor za učenje	x		Od 1. listopada 2012. Odjel djeluje u novim prostorima na Kampusu te raspolaže s odgovarajućim prostornim resursima.
2. Službe potpore (studentska služba, knjižnica, ...) su dostupne svim studentima s radnim vremenom usklađenim s obavezama studenata	x		Odjel za informatiku nema vlastite službe potpore, osim studentske službe i knjižnice (SVKRI podružnica Kampus), a njihovo radno vrijeme je usklađeno s obavezama studenata. Ostale službe su Sveučilišne službe.
3. Sastavnica redovito prati i unapređuje učinkovitost službi potpore za studente		x	
4. Sastavnica posjeduje upisnu politiku i kvalitetan razredbeni postupak kojim se osigurava upis studenata koji iskazuju najviše kapaciteta za uspjeh u studiju	x		Upis se od 2009/2010. akadem. godine vrši putem portala postani-student na osnovu rezultata državne mature.
5. Sastavnica u suradnji sa studentskim	x		Odjel surađuje sa Studentskim zborom studenata Odjela. http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=category&sectionid=21&id=68&Itemid=213

organizacijama pravovremeno informira studente o studentskim pravima i obvezama.			
6. Nastavnici imaju javno objavljene predviđene termine konzultacija te su dostupni putem elektroničke pošte	x		http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_people&Itemid=83
7. Sastavnica omogućuje uključivanje studenata u sve aspekte znanstveno-nastavnog rada i promicanje kvalitete rada	x		Odjel surađuje sa Studentskim zborom studenata Odjela. Studentski predstavnici su u Vijeću Odjela i Odboru za kvalitetu. U sklopu Open Class predavanja studenti, nastavnici i gosti održavaju predavanja o programskim proizvodima otvorenoga koda (Open Source Software), koja se odvijaju u suradnji sa Hrvatskom Udrugom Linux Korisnika i Linux Lab-a udruge studenata Tehničkog fakulteta.
8. Sastavnica studentima osigurava mentora/tutora		x	Studentima završnih godina preddiplomskoga i diplomskoga studija dodjeljuje se mentor (Pravilnik o završnom radu i završnom ispitu i Pravilnik o diplomskom radu i diplomskom ispitu na http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=2117&Itemid=287). Mentori/savjetnici se dodjeljuju studentima na poslijediplomskom doktorskom studiju (Pravilnik o poslijediplomskom sveučilišnom studiju: http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=blogcategory&id=92&Itemid=253).
9. Sastavnica posjeduje smjernice za uključivanje studenata s posebnim potrebama	x		Odjel u suradnji s Uredom za studente s invaliditetom Sveučilišnog savjetovanišnog centra pruža pomoć i podršku studentima s posebnim potrebama. U tu svrhu imenovan je koordinator za studente s invaliditetom.
VI. Sustav informiranja			
1. Sastavnica posjeduje informacijski sustav koji sadrži ažurirane podatke o funkcioniranju svih studijskih programa	x		Koristi se: ISVU, web stranice (www.inf.uniri.hr), LMS sustavi (Mudri, Canvas), Aplikacija za vođenje završnih i diplomskih radova (http://www.inf.uniri.hr/radovi/), Sustav za rezervaciju prostorija (http://prostorije.uniri.hr/week.php?area=7&day=21&month=2&year=2014)
2. Informacijski sustav sadrži podatke o			
a) razredbenom postupku	x		www.inf.uniri.hr
b) studentima	x		ISVU sustav
c) akademskom osoblju	x		www.inf.uniri.hr
d) administrativno-tehničkom osoblju	x		www.inf.uniri.hr
VII. Informiranje javnosti			
1. Sastavnica redovito objavljuje pravovremene, nepristrane i objektivne informacije o	x		Da, na mrežnim stranicama Odjela: www.inf.uniri.hr

studijskom programu i diplomama koje nude				
2. Službene mrežne stranice sastavnica sadrže (na hrvatskom i engleskom)				
a) osnovne podatke o ustanovi	x			www.inf.uniri.hr
b) temeljne pravne akte ustanove		x		http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=2117&Itemid=287
c) podatke o ustroju i djelatnicima s navedenim podacima za kontakt	x			http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=13&Itemid=80
d) podatke o nastavnim i drugim programima	x			http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
e) pravovremene podatke o izvedbi studijskih programa		x		Na hrvatskom http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=1659&Itemid=66
f) natječaje za upis u programe sastavnica i kriterije za upis		x		Na hrvatskom http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=view&id=1631&Itemid=60
g) podatke o dostupnim resursima za studiranje sa poveznicama na detaljnije podatke	x			http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=12&Itemid=66
h) podatke o i podatke korisne bivšim studentima (alumni)			x	
i) podatke o međunarodnoj suradnji	x			http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=22&Itemid=236
j) podatke o znanstvenoj djelatnosti	x			http://www.inf.uniri.hr/index.php?option=com_content&task=section&id=11&Itemid=65

Napomena: zapisnici vijeća Odjela u kojima su navedene usvojene odluke nisu dostupni na webu već nakon prijave na Intranet portal Sveučilišta u Rijeci (<https://spp.uniri.hr/>)