



KLASA: 602-04/15-04/0107
URBROJ: 355-06-02-17-0008
Zagreb, 3. veljače 2017.

AKREDITACIJSKA PREPORUKA
Agencije za znanost i visoko obrazovanje
u postupku reakreditacije dijela djelatnosti
Fakulteta, elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu

1. Uvod

U postupku reakreditacije poslijediplomskih sveučilišnih studija, koja je temeljem plana Agencije za znanost i visoko obrazovanje (u daljnjem tekstu: Agencija), provedena u godini 2016., vrednovan je dio djelatnosti Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu.

Stručno povjerenstvo imenovano od strane Akreditacijskog savjeta Agencije obavilo je posjet visokom učilištu dana 21. rujna 2016. godine, a njihov se rad temeljio na samoanalizi koju je za navedeni studijski program izradilo visoko učilište, Zakonu o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju („Narodne Novine“, broj 45/09), Zakonu o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne Novine“, broj 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15) (dalje u tekstu zajednički: Zakoni), Pravilniku o sadržaju dopusnice te uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje djelatnosti visokog obrazovanja, izvođenje studijskog programa i reakreditaciju visokih učilišta („Narodne novine“, broj 24/10), Pravilniku o uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje znanstvene djelatnosti, uvjetima za reakreditaciju znanstvenih organizacija i sadržaju dopusnice („Narodne novine“, broj 83/10) (dalje u tekstu zajednički: Pravilnici) te na temelju dokumenta „Načela i kriteriji reakreditacije poslijediplomskih sveučilišnih studija u Republici Hrvatskoj“.

Nakon obavljenog vrednovanja, stručno povjerenstvo je donijelo završno izvješće na koje se vrednovano visoko učilište nije očitovalo. Izvješće predstavlja sastavni dio ove akreditacijske preporuke.

Uzimajući u obzir završno izvješće stručnog povjerenstva, ocjenu kvalitete koju je donijelo stručno povjerenstvo i izvješće o zadovoljavanju kvantitativnih kriterija dobivenih iz informacijskog sustava kojeg koristi Agencija (Mozvag) te podatke o uvjetima koje visoko učilište treba ispunjavati u ovom postupku reakreditacije sukladno gore navedenim dokumentima, Akreditacijski savjet je na 80. sjednici, održanoj dana 17. siječnja 2017. godine, raspravljao o dijelu djelatnosti vrednovanog visokog učilišta koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu te donio stručno mišljenje.

2. Uvjeti propisani Zakonima i Pravilnicima

Vežano uz uvjete propisane Zakonom i Pravilnicima, stručno povjerenstvo je, analizom podataka koje je dostavilo visoko učilište, utvrdilo da Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu ispunjava sve propisane uvjete za dio djelatnosti Fakulteta koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu.

3. Dodatni/preporučeni uvjeti Akreditacijskog savjeta za izdavanje pozitivnog mišljenja

Osim provjere minimalnih uvjeta propisanih Zakonima i Pravilnicima, dokument „Načela i kriteriji reakreditacije poslijediplomskih sveučilišnih studija u Republici Hrvatskoj“ sadrži i dodatne, odnosno preporučene uvjete Akreditacijskog savjeta za izdavanje pozitivnog mišljenja s ciljem dodatnog pojašnjavanja ili nadopunjavanja zakonodavnog okvira.

Vežano uz navedene dodatne/preporučene uvjete Akreditacijskog savjeta, stručno povjerenstvo je, analizom podataka koje je dostavilo visoko učilište, utvrdilo da Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu ispunjava sve dodatne/preporučene uvjete za dio djelatnosti Fakulteta koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu.

4. Ocjena kvalitete

Ocjena kvalitete donosi se prema kriterijima koji su sadržani u dokumentu „Načela i kriteriji reakreditacije poslijediplomskih sveučilišnih studija u Republici Hrvatskoj“, a ocjenjuju se na sljedeći način: visoka razina kvalitete ili poboljšanja potrebna.

Ocjena kvalitete prema podkriterijima u postupku reakreditacije dijela djelatnosti Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu sadržana je u izvješću stručnog povjerenstva i predstavlja sastavni dio ove akreditacijske preporuke.

5. Preporuke za poboljšanje

Preporuke za poboljšanje koje su sadržane u izvješću stručnog povjerenstva predstavljaju sastavni dio ove akreditacijske preporuke.

6. Preporuka stručnog povjerenstva Akreditacijskom savjetu

Na temelju obavljenog postupka reakreditacije poslijediplomskog sveučilišnog studija, stručno povjerenstvo je u izvješću preporučilo Akreditacijskom savjetu da donese mišljenje kojim se Agenciji preporuča izdavanje akreditacijske preporuke kojom ministru nadležnom za znanost i visoko obrazovanje preporuča izdavanje potvrde o ispunjavanju uvjeta za obavljanje dijela djelatnosti Fakulteta koje se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu.

Nadalje, stručno povjerenstvo je većinu podkriterija u svakom kriteriju ocijenilo ocjenom visoka razina kvalitete. Stručno povjerenstvo je, kao prednost predmetnog

studijskog programa, prepoznalo nastavu koja je orijentirana na istraživanje te obuhvaća široko područje. Doktorandi su zadovoljni ponuđenim kolegijima te pojedinačnim konzultacijama. Stručno povjerenstvo je pohvalilo međunarodnu suradnju koja je, po pojedinim zavodima, izvrsna kao i dobar ugled Fakulteta te dobre kontakte s važnim laboratorijima u Europi. Nadalje, stručno povjerenstvo navodi kako je Fakultet prepoznatljiv po svojim istraživačkim postignućima. Istraživanje je razvijeno i usmjereno na objavljivanje znanstvenih radova u renomiranim svjetskim znanstvenim časopisima što svjedoči o dobroj znanstvenoj produktivnosti, a potpisan je i velik broj sporazuma o suradnji s industrijom. Nadalje, znanstvena aktivnost se očituje u nekoliko važnih međunarodnih događaja koje je organizirao Fakultet te u nastojanjima na povezivanju i suradnji s međunarodnom istraživačkom zajednicom. Fakultet posjeduje izvrsne laboratorije i opremu te je osigurano odgovarajuće okruženje za provođenje istraživanja.

Kao rezultat svega prethodno navedenog, kao i ostalih objašnjenja stručnog povjerenstva navedenih u pojedinim podkriterijima u izvješću te ocjena kvalitete koje je dodijelilo stručno povjerenstvo, stručno povjerenstvo je predložilo da se navedeni studijski program identificira kao studij visoke razine kvalitete i da mu se dodjeli oznaka „visoka razina kvalitete“.

7. Zaključak

Iz svega navedenog proizlazi kako je u postupku reakreditacije dijela djelatnosti Fakulteta koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu utvrđeno da ispunjava sve uvjete kvalitete utvrđene gore navedenim dokumentima. Akreditacijski savjet je mišljenje kako bi Fakultetu trebalo izdati potvrdu o ispunjavanju uvjeta za obavljanje dijela djelatnosti Fakulteta koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu. Akreditacijski savjet je također mišljenje kako bi navedeni studijski program trebalo identificirati kao studij visoke razine kvalitete te mu dodijeliti oznaku „visoke razine kvalitete“.

Predlaže se naknadno praćenje navedenog dijela djelatnosti vrednovanog visokog učilišta kako bi se utvrdilo unaprjeđenje kvalitete sukladno preporukama proizašlim iz postupka reakreditacije.

Stoga, temeljem članka 22. stavka 3. Zakona o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“, broj 45/09) te uz prethodno mišljenje Akreditacijskog savjeta, doneseno na 80. sjednici, održanoj dana 17. siječnja 2017. godine, Agencija za znanost i visoko obrazovanje preporuča ministru nadležnom za znanost i visoko obrazovanje:

1. Izdavanje potvrde o ispunjavanju uvjeta za obavljanje dijela djelatnosti Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu koji se odnosi na izvođenje studijskog programa poslijediplomskog sveučilišnog studija *Elektrotehnika i informacijska tehnologija* na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu.

2. Naknadno praćenje dijela djelatnosti iz točke 1. Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu koje obuhvaća sljedeće:

-donošenje akcijskog plana u cilju unapređenja kvalitete **u roku od 6 mjeseci od dana dostavljanja potvrde** i dostavljanje akcijskog plana Agenciji te
-izvještavanje Agencije **jednom godišnje** o realizaciji akcijskog plana, uključujući ažuriranje uvjeta izvođenja u informacijskom sustavu kojeg koristi Agencija.

Agencija će, po primitku odluke Ministarstva znanosti i obrazovanja, navedenom studijskom programu dodijeliti oznaku „visoka razina kvalitete“.

Ravnateljica

prof. dr. sc. **Jasmina Havranek**



Dostaviti:

1. Ministarstvo znanosti i obrazovanja,
n/p ministra, prof. dr. sc. Pavo Barišić, Donje Svetice 38, Zagreb,
2. Ministarstvo znanosti i obrazovanja,
n/p pomoćnika ministra, prof. dr. sc. Srećko Tomas, Donje Svetice 38, Zagreb,
3. Ministarstvo znanosti i obrazovanja,
n/p pomoćnika ministra, doc. dr. sc. Tomislav Sokol, Donje Svetice 38,
Zagreb,
4. Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu,
n/p dekana, prof. dr. sc. Sven Gotovac, Ulica R. Boškovića 32, Split,
5. Sveučilište u Splitu,
n/p rektora, prof. dr. sc. Šimun Anđelinović, Livanjska 5, Split,
6. Pismohrana, ovdje.