



n·a·k·v·i·s

Nacionalna agencija Republike Slovenije
za kakovost v visokem šolstvu

s·q·a·a

Slovenian Quality Assurance Agency
for Higher Education

Številka: 6033-7/2018/M
Datum: 18. 10. 2018

Svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu je na podlagi sedme alineje dvanajstega odstavka 51. h člena in druge alineje šestega odstavka 51. p člena Zakona o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/2012-UPB7, 40/2012-ZUJF, 57/2012-ZPCP-2D, 109/2012 in 85/2014, 75/16, 61/17 ZUPŠ in 65/17) v zadevi akreditacije visokošolskega študijskega programa »Spletne in informacijske tehnologije« samostojnega visokošolskega zavoda Alma Mater Europaea – Evropski center, Maribor, na zahtevo samostojnega visokošolskega zavoda Alma Mater Europaea – Evropski center, Maribor, Slovenska ulica 17, 2000 Maribor, ki ga zastopa direktor prof. dr. Jurij Toplak, na svoji 132. seji 18. 10. 2018 sprejel naslednjo

ODLOČBO

1. Svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu podeli akreditacijo visokošolskemu študijskemu programu »Spletne in informacijske tehnologije« samostojnega visokošolskega zavoda Alma Mater Europaea – Evropski center, Maribor za nedoločen čas.

2. Stroški v postopku so breme agencije.

Obrazložitev:

Samostojni visokošolski zavoda Alma Mater Europaea – Evropski center, Maribor, Slovenska ulica 17, 2000 Maribor (v nadaljevanju: vlagatelj) je dne 5. 3. 2018 na svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (v nadaljevanju: svet agencije) poslal vlogo za akreditacijo visokošolskega študijskega programa »Spletne in informacijske tehnologije«. Vlagatelj je 16. 4. 2018, 9. 7. 2018 in 6. 9. 2018 svetu agencije posredoval dopolnitve vloge.

Svet agencije je v postopku imenoval skupino strokovnjakov za presojo izpolnjevanja pogojev za akreditacijo študijskega programa vlagatelja v sestavi: prof. dr. Marko Robnik Šikonja, Fakulteta za računalništvo in informatiko, Univerza v Ljubljani, predsednik, prof. dr. Ivo Ipšič, Oddelek za informatiko, Univerza na Reki, član in Igor Jesih, študent, član. Skupina strokovnjakov je podala svoje poročilo 4. 6. 2018 in ob upoštevanju odgovora vlagatelja z dopolnitvami vloge z dne 9. 7. 2018 tudi končno poročilo, ki je bilo svetu agencije posredovano 2. 8. 2018.

Vlagatelj je v dopolnitvah kot odgovor na poročilo strokovnjakov upošteval njihove predloge, v številnih točkah spremenil prvotno predlagan program in naslovil mnoge prvotno ugotovljene pomanjkljivosti. Iz končnega poročila skupine strokovnjakov izhaja, da je predlagani študijski program aplikativno usmerjen in primerno pokriva večino potrebnih aplikativnih kompetenc strokovnjaka s tega področja. Za višji nivo znanja in dolgoročno zaposljivost bi bilo potrebno več znanj s področja matematike in statistike, njihova boljša integracija v program in povezava z znanstveno-raziskovalnim delom. Kljub temu je to glede na stopnjo študija še sprejemljivo.

Sedma alineja dvanajstega odstavka 51. h člena Zakona o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/2012-UPB7, 40/2012-ZUJF, 57/2012-ZPCP-2D, 109/2012 in 85/2014, 75/16, 61/17 ZUPŠ in 65/17; nadaljevanju: ZViS), določa, da svet agencije odloča o akreditacijah študijskih programov.



n·a·k·v·i·s

Nacionalna agencija Republike Slovenije
za kakovost v visokem šolstvu

s·q·a·a

Slovenian Quality Assurance Agency
for Higher Education

ZVIS v 35. členu določa obvezne sestavine študijskih programov: splošne podatke o programu (ime, stopnja, vrsta, trajanje, podatek o tem ali gre za interdisciplinarni, enopredmetni, dvopredmetni, pedagoški, nepedagoški ali skupni študijski program), opredelitev temeljnih ciljev programa oziroma splošnih ter predmetno-specifičnih kompetenc oz. učnih izidov, ki se s programom pridobijo, študijsko področje študijskega programa po klasifikaciji KLASIUS ter znanstveno raziskovalno disciplino po klasifikaciji Frascati, razvstitev v nacionalno ogrodje kvalifikacij (SOK), evropsko ogrodje visokošolskih kvalifikacij (EOVK) ter evropsko ogrodje kvalifikacij (EOK), predmetnik s kreditnim vrednotenjem študijskih obveznosti po Evropskem prenosnem kreditnem sistemu in opredelitvijo deleža izbirnosti v programu, pogoje za vpis in merila za izbiro ob omejitvi vpisa, merila za priznavanje znanja in spretnosti, pridobljenih pred vpisom v program, pogoje za napredovanje po programu, pogoje za prehajanje med programi, pogoje za dokončanje študija in strokovni naslov tvorjen v skladu z zakonom. Študijski programi za pridobitev izobrazbe imajo lahko tudi druge sestavine, določene s statutom visokošolskega zavoda.

Visokošolski študijski program »Spletne in informacijske tehnologije« je interdisciplinaren, po KLASIUS SRV razvrščen v 16203; prevladujoče študijsko področje programa po klasifikaciji KLASIUS P-16 je 0610; večinska znanstvena disciplina po klasifikaciji Frascati je tehniške vede; razvstitev v ogrodje kvalifikacij je SOK 7, EOK 6 in EOVK prva stopnja. Strokovni naslov je Diplomirani inženir spletnih in informacijskih tehnologij (VS), oz. Diplomirana inženirka spletnih in informacijskih tehnologij (VS), okrajšava pa dipl. inž. splet. in inf. teh. Študijski program se bo izvajal na lokacijah: Slovenska ulica 17 Maribor, Kardeljeva ploščad 1 Ljubljana, Lendavska ulica 9 Murska Sobota in Trubarjeva ulica 1 Koper. Predvideni načini izvajanja študija so: redni študij (30 vpisnih mest), izredni študij (30 vpisnih mest) in e-študij na daljavo (20 vpisnih mest).

Merila za akreditacijo in zunanjo evalvacijo visokošolskih zavodov in študijskih programov (Uradni list RS, št.42/17; v nadaljevanju: Merila za akreditacijo) v III.2.2. točki 33. člena določajo priloge, ki morajo biti priložene k vlogi za akreditacijo študijskega programa. Študijski programi se presojujejo po standardih iz 17. in 18. člena Meril za akreditacijo in sicer glede na sestavo in vsebino študijskega programa, umeščenost v področje in disciplino, povezavo z okoljem, zasnovano izvedbo, ter pogoje in obvezne sestavine.

Svet agencije je zadevo obravnaval 132. seji 18. 10. 2018 ob upoštevanju ZVIS in standardov iz 17. in 18. člena Meril za akreditacijo. Svet agencije na podlagi mnenja skupine strokovnjakov ugotavlja, da je v skladu s 1. standardom 17. člena Meril za akreditacijo študijski program deloma interdisciplinaren in naslavlja tri področja: spletne in informacijske tehnologije, podjetništvo in organizacija ter komuniciranje in projektno delo. Program je konsistenten in smiselno povezan s predvidenimi kompetencami, ki so večinoma primerne glede na vrsto študija. Prednost programa je, da gre za nov program s področja spletnih in informacijskih tehnologij, ki nudi tudi širok spekter znanj s področja ekonomije in podjetništva. Glede integracije znanstvenih in raziskovalnih vsebin pa strokovnjaki opozarjajo, da sam zavod ne izkazuje raziskovalnih projektov s področja študijskega programa, kot tudi projektov v gospodarstvu in negospodarstvu, si pa prizadeva zanje. Kljub temu, da so znanstvene in raziskovalne vsebine šibko integrirane v program, je to glede na stopnjo študija še sprejemljivo. Kot priložnost za izboljšavo se priporoča vsaj možnost izpostavitve študentov takšnim vsebinam. Izkušnje podobnih aplikativno usmerjenih programov namreč kažejo, da je to dobrodošlo in pomaga pri dolgoročni zaposljivosti diplomantov.

V skladu z 2. standardom 17. člena Meril za akreditacijo svet agencije na podlagi mnenja skupine strokovnjakov ugotavlja, da se predlagani študijski program po imenu in namenu



n·a·k·v·i·s

Nacionalna agencija Republike Slovenije
za kakovost v visokem šolstvu

s·q·a·a

Slovenian Quality Assurance Agency
for Higher Education

primerno umešča v področje razvoja informacijsko komunikacijskih tehnologij, je izrazito aplikativno usmerjen z mnogimi izbirnimi vsebinami s področja prava in ekonomije. Predmetnik pa vsebuje malo znanj s področja matematike in statistike, ki so vsebovana v drugih sorodnih programih in so pogoj za razumevanje predmetov, vključenih v program. Način vključitve teh znanj v uvodna poglavja nekaterih predmetov ne zagotavlja v zadostni meri njihove prenosljivosti med predmeti in njihovega celostnega poznavanja. Vlagatelj je sicer kot odgovor na pripombe skupine strokovnjakov dodal nekatere manjkajoče vsebine iz področja omrežij in porazdeljenih sistemov, ter dodal izbirni predmet s področja razvoja mobilnih aplikacij.

V skladu s 3. standardom 17. člena Meril za akreditacijo svet agencije na podlagi mnenja skupine strokovnjakov ugotavlja, da kljub metodološko šibki raziskavi potreb zaposlovalnega okolja, potreba tovrstnem kadru ni vprašljiva, saj globalni trendi kažejo vse večje potrebe po kakovostno izobraženi delavni sili iz zaposlitveno perspektivnega področja spletnih in informacijskih tehnologij.

V skladu s 4. standardom 17. člena Meril za akreditacijo svet agencije na podlagi mnenja skupine strokovnjakov ugotavlja, da je zasnova izvajanja študijskega programa ustrezna za vse tri predvidene načine izvajanja študija: redni, izredni in študij na daljavo. Študijski program po svoji naravi ne zahteva posebno zahtevne tehnične opreme ali laboratorijev. Vlagatelj navaja učno okolje Moodle in virtualno učno okolje, uporablja tudi digitalno knjižnico in e-učilnico. Pri možnosti študija na daljavo ustrezno opredeljuje način in pravila izvajanja študijskega procesa. Zavod ustrezne študijske literature sicer še nima, jo bo pa zagotovil do začetka študija. Študenti lahko do ustrezne literature dostopajo preko Univerzitetne knjižnice Univerze v Mariboru in Centralne tehniške knjižnice Univerze v Ljubljani. Priložnost za izboljšanje je šibka kadrovska zasedba in malo število stalno zaposlenih učiteljev s področja predlaganega programa, kar ne zagotavlja dolgoročnega razvoja stroke.

V skladu s 5. standardom 18. člena Meril za akreditacijo vlagatelj izpolnjuje vse obveznosti v skladu z ZVIS in Merili za akreditacijo. Predlog programa ustrezno določa obvezne sestavine študijskega programa, ki so podane na pregleden in razumljiv način.

Svet agencije ugotavlja, da skupina strokovnjakov v svojem poročilu ni opredelila neskladnosti z Merili za akreditacijo in ZVIS. Vlagatelj je na predlog skupine strokovnjakov v številnih točkah spremenil prvotno predlagan program in s tem naslovil mnoge ugotovljene pomanjkljivosti. Med priložnostmi za izboljšanje študijskega programa pa ostaja boljša integracija znanj s področja matematike in statistike in povezava programa z znanstveno-raziskovalnim delom zaradi dolgoročne zaposljivosti diplomantov. Za dolgoročni razvoj stroke je priporočljivo izboljšati tudi kadrovsko strukturo. Dopolnitve vloge z dne 6. 9. 2018 pri odločanju niso bile upoštevane v skladu z zahtevo 5. odstavek 5p. člena ZVIS, po kateri svet agencije ne upošteva morebitnih pripomb ali novih dokazil predlagatelja študijskega programa, poslanih agenciji po izdaji končnega poročila skupine strokovnjakov.

Svet agencije je zato skladno z drugo alinejo šestega odstavka 51. p člena ZVIS sklenil kot je odločeno v 1. točki izreka te odločbe.

Na podlagi 118. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/2006 – uradno prečiščeno besedilo, 105/2006 – ZUS-1, 126/2007, 65/2008, 8/2010 in 82/2013; v nadaljevanju: ZUP) organ v odločbi odloči o stroških postopka, kdo trpi stroške postopka, koliko znašajo ter komu in v katerem roku jih je treba plačati. Skladno z 51.n členom ZVIS se sredstva za plačilo in povračilo stroškov skupin strokovnjakov zagotovijo v finančnem načrtu agencije.



n·a·k·v·i·s

Nacionalna agencija Republike Slovenije
za kakovost v visokem šolstvu

s·q·a·a

Slovenian Quality Assurance Agency
for Higher Education

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo je dovoljena pritožba v roku 30 dni od vročitve pisnega odpravka te odločbe. Pritožba se vloži pri organu, ki je to odločbo izdal, svetu Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu, Slovenska cesta 9, 1000 Ljubljana. V pritožbi mora biti navedena odločba, ki se izpodbija, in pri tem označen organ, ki ga je izdal, ter številka in datum odločbe. Pritožnik mora v pritožbi navesti, zakaj odločbo izpodbija (238. člen ZUP). O pritožbi bo odločala pritožbena komisija Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu.

Postopek vodil:

Področni sekretar
Matjaž Štuhec



dr. Franc Čuš
Predsednik sveta
Nacionalne agencije Republike Slovenije
za kakovost v visokem šolstvu

Vročiti: Alma Mater Europaea - Evropski center, Maribor, Slovenska ulica 17, 2000 Maribor, osebno