



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

sicer: vpetost v okolje (27. člen), delovanje visokošolskega zavoda (28. člen), kadri (29. člen), študenti (30. člen), materialni pogoji (31. člen), zagotavljanje kakovosti, inovativnosti in razvojne naravnosti (32. člen), organizacija in izvedba izobraževanja. Napredek se ugotavlja po kriterijih, ki jih opredeljuje 26. člen Meril.

Svet agencije je vloge vlagatelja obravnaval na svoji 82. seji. Na podlagi samoevalvacijskega poročila, končnega evalvacijskega poročila in prejetega odgovora vlagatelja na evalvacijsko poročilo ter ostale dokumentacije je ugotovil, da študijski programi izpolnjujejo pogoje z vseh področij presoje, ki zajemajo vpetost v okolje, delovanje visokošolskega zavoda, pogoje v zvezi s kadri in študenti, materialne pogoje in pogoje s področja zagotavljanja kakovosti. Ustrezna sta tudi organizacija in izvedba študija. Svet soglaša s priporočili za izboljšanje, ki jih je skupina strokovnjakov izrazila v končnem evalvacijskem poročilu.

Na podlagi navedenega svet agencije zaključuje, da vlagatelj izpolnjuje vse zahtevane kriterije in pogoje, ki jih določajo ZVIS in Merila, za podaljšanje akreditacije visokošolske strokovnega študijskega programa prve stopnje Energetika, univerzitetnega študijskega programa prve stopnje Energetika ter magistrskega študijskega programa druge stopnje Energetika, Fakultete za energetiko, Univerze v Mariboru.

Svet agencije je zato skladno s petim odstavkom 51. r 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. 24/06 - uradno prečiščeno besedilo, 105/06 - ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13; 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.

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 vodila:

dr. Alenka Braček Lalič
višja svetovalka področja I



dr. Andreja Kocijančič
Predsednica Nacionalne agencije Republike
Slovenije za kakovost v visokem šolstvu

Vročiti: Univerza v Mariboru, Slomškov trg 15, 2000 Maribor, osebna vročitev.





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

strokovnih služb možnost za dodatno izobraževanje. V okviru priložnosti za izboljšanje skupina strokovnjakov ugotavlja, da so posamezni učitelji s pedagoškim delom preobremenjeni ter, da je potrebno povečati mobilnost visokošolskih učiteljev in sodelavcev.

Skupina strokovnjakov pri kriteriju študenti ugotavlja naslednje prednosti: aktivna vključenost študentov z referati in projekti na konferenci, ki jo vsake dve leti organizira vlagatelj; vključenost študentov v evropsko tekmovanje v idejah s področja Energetike; vključenost študentov v ZRD prek projektov in diplomskih ter magistrskih nalog; visoka stopnja informiranosti študentov o zaposljivosti; zadovoljstvo študentov z delovanjem strokovnih služb. Kot priložnosti za izboljšanje pa skupina strokovnjakov navaja: izboljšanje študentskega standarda (namestitvev študentov, prehrana, prevoz na novo lokacijo kjer bodo po novem potekale laboratorijske vaje); večkratna fizična prisotnost predstavnika kariernega centra Univerze v Mariboru pri vlagatelju v Krškem in oddelku v Velenju; povečati aktivnosti delovanja Alumni kluba; intenzivirati mobilnost študentov skozi različne programe.

V zvezi z materialnimi razmerami, skupina strokovnjakov ugotavlja, da so prostori in oprema primerni za izvajanje pedagoškega procesa ter primerni in dostopni tudi za gibalno ovirane študente; z odprtjem novih laboratorijev (več kot 500 m²) v okviru Razvojnega centra ZEL-EN d.o.o. se bodo pogoji za laboratorijske vaje in raziskovalno delo močno izboljšali; z dodatno zaposlitvijo sodelavke v knjižnici je omogočeno celodnevno delovanje knjižnice; vlagatelj je vključen v DreamSpark. Kot priložnosti za izboljšanje skupina strokovnjakov navaja: posodobitev računalnikov v računalniški učilnici ter nabavo dodatnih računalnikov v knjižnici namenjeni za neposredno uporabo študentov.

V povezavi s kriterijem zagotavljanje kakovosti skupina strokovnjakov kot prednosti navaja: vsi deležniki sodelujejo pri pripravi samoevalcijskega poročila; vlagatelj je naredil prehod na e-prijavnice; uvedel je nove študentske izkaznice; v uporabi je nov pravilnik o izvedbi študentske ankete (združeni anketi o zadovoljstvu in obremenitvah študentov); imenovana je posebna delovna skupina za posodobitev študijskih programov. Priložnosti za izboljšanje so naslednje: oblikovati Politiko kakovosti kot poseben dokument; narediti SWOT analizo obstoječih študijskih programov; intenzivirati delovanje Alumni kluba.

Sedma alineja enajstega odstavka 51. h člena ZViS, določa, da svet agencije odloča o akreditacijah študijskih programov. Drugi odstavek 32. člena ZViS določa, da mora univerza oziroma samostojni visokošolski zavod študijski program akreditirati pri agenciji, in sicer najmanj vsakih sedem let.

ZViS v 35. členu določa obvezne sestavine študijskih programov: splošne podatke o programu (ime, stopnja, vrsta, trajanje), opredelitev temeljnih ciljev programa oziroma splošnih ter predmetno-specifičnih kompetenc, ki se s programom pridobijo, podatke o mednarodni primerljivosti programa, podatke o mednarodnem sodelovanju visokošolskega zavoda, predmetnik s kreditnim ovrednotenjem študijskih obveznosti po Evropskem prenosnem kreditnem sistemu (v nadaljnjem besedilu: ECTS) 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, načine ocenjevanja, pogoje za napredovanje po programu, pogoje za prehajanje med programi, način izvajanja študija, pogoje za dokončanje študija, pogoje za dokončanje posameznih delov programa, če jih program vsebuje, ter strokovni naslov, tvorjen v skladu z zakonom. Študijski programi za pridobitev izobrazbe imajo lahko tudi druge sestavine, določene s statutom visokošolskega zavoda. Merila za akreditacijo in zunanjo evalvacijo visokošolskih zavodov in študijskih programov (Uradni list RS, št. 95/10, 17/11, 51/12, 6/13, 88/13 in 40/14); v nadaljevanju: Merila) določajo priloge, ki morajo biti priložene Predlogu za akreditacijo v postopku podaljšanja akreditacije študijskega programa. Področja presoje študijskega programa v postopku podaljšanja akreditacije študijskega programa določa 25. člen Meril, in





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

Vloge za podaljšanje akreditacije so bile po pozivu dopolnjene dne, 30. 1. 2014 ter s tem formalno in vsebinsko popolne.

Svet agencije je dne 20. 2. 2014 za izvedbo zunanje evalvacije imenoval skupino strokovnjakov v sestavi: dr. Mirko Sokovič, dr. Damir Rajkovič, Ana Pleško. Skupina strokovnjakov je dne 26. 5. 2014 pripravila evalvacijsko poročilo in ga posredovala vlagatelju. Ta je dne 24. 6. 2014 posredoval svoje pripombe na poročilo. Skupina strokovnjakov je na podlagi pripomb vlagatelja dne, 23. 7. 2014 pripravila končno evalvacijsko poročilo.

Skupina strokovnjakov je evalvacijsko poročilo pripravila na podlagi samoevalvacijskega poročila vlagatelja, prejete dokumentacije in opravljenega ogleda visokošolskega zavoda. Iz evalvacijskega poročila izhaja, da vlagatelj izpolnjuje merila, ki so povezana z izvedbo in organizacijo izobraževanja ter hkrati ugotavlja, da so zadevni študijski programi ustrezno strukturirani in vključujejo sodobne vsebine z elementi trajnostnega razvoja, skozi prenašanje izkušenj visokošolskih učiteljev in sodelavcev iz raziskovalne in razvojne sfere v pedagoški proces. Posodabljanje vsebin učnih načrtov, metod učenja in poučevanja poteka glede na rezultate vsakoletne samoevalvacije in študentskega mnenja. Usklajene predloge, mnenja in aktivnosti za izboljšanje kakovosti programov ter letni delovni načrt potrди Senat vlagatelja. Študenti so o vseh spremembah študijskih programov celovito in pravočasno obveščeni (vsaj pol leta vnaprej), tudi prek spletnih strani vlagatelja.

Vlagatelj podpira mobilnost študentov doma in v tujini s sklepanjem dvostranskih sporazumov s tujimi visokošolskimi inštitucijami v okviru programa Erasmus in drugih bilateralnih sporazumov. V tujini opravljene študijske obveznosti se študentu priznajo v skladu s pravili, ki jih je sprejel Senat vlagatelja. Število izmenjav študentov in učiteljev je za enkrat zelo skromno, vendar je vlagatelj pričel z izvajanjem določenih aktivnosti za povečanje mobilnosti tako študentov kot tudi učiteljev. V povezavi s vpetostjo v okolje, skupina strokovnjakov ugotavlja, da vlagatelj izkazuje vpetost v okolje z javno objavljenim poslanstvom, vizijo in strategijo, kar je dostopno prek spletne strani. Vlagatelj je tudi aktivno vključen v razvoj lokalnega in regionalnega okolja, s svojo vlogo izkazuje gospodarski in socialni razvoj ožjega in širšega okolja. Vlagatelj izkazuje povezanost z razvojem ožjega in širšega okolja ter sodelovanja z njimi predvsem prek praktičnega usposabljanja (študentov visokošolskega strokovnega programa) v podjetjih in ustanovah ter preko različnih seminarskih, diplomskih in magistrskih nalog. Močno sodelovanje z gospodarstvom v regiji je mogoče opaziti tudi prek večih različnih projektov. Z diplomanti in magistranti je vlagatelj povezan z vzpostavljenim Alumni klubom, ki pa še ni zaživel v pravi meri in ga je treba bolj aktivirati in hkrati vključiti v samo promocijo visokošolskega zavoda. Pred letom dni so začeli spremljati tudi zaposljivost diplomantov in spremljanje njihovih kompetenc pridobljenih tekom študija. O zaposljivosti diplomantov so seznanjeni tako profesorji kot študenti in drugi deležniki, ki so vpeti v sam proces. Diplomanti dosegajo visoko stopnjo zaposljivosti; kar 90 % jih delo opravlja na področju energetike. Vlagatelj si tudi prizadeva za sistemizacijo delovnega mesta Energetik.

V zvezi s kriterijem delovanje visokošolskega zavoda skupina strokovnjakov kot prednosti navaja ustrezno delovanje zavoda v skladu z zakonsko regulativo; razvito raziskovalno okolje skozi Znanstvenoraziskovalni in razvojni inštitut v Krškem ter Center za univerzitetne študije in raziskave v Velenju; prenos izsledkov ZRD dela nosilcev in izvajalcev predmetov v učne vsebine študijskih programov; redno spremljanje prehodnosti študentov in trajanja študija. Kot priložnosti pa povečanje aktivnosti za večjo prepoznavnost študijskih programov v Sloveniji in širši regiji. Kar zadeva kriterija kadrov pa skupina strokovnjakov kot prednosti navaja, da je kadrovska struktura ustrezna (primerno razmerje med visokošolskimi učitelji in visokošolskimi sodelavci); da na visokošolskem zavodu deluje nekaj zelo uspešnih raziskovalcev; da je akademsko osebje odprto za predloge študentov; da strokovne službe zagotavljajo kakovostno podporo za izvajanje študijskih programov; da imajo delavci





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: 6033-146/2013/~~13~~; 6033-147/2013/~~13~~; 6033-148/2013/~~13~~
Datum: 18. 9. 2014

Svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu je na podlagi sedme alineje enajstega odstavka 51. h člena in petega odstavka 51. r člena Zakona o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/2012-UPB7, 40/2012-ZUJF in 57/2012-ZPCP-2D in 109/12; v nadaljnjem besedilu: ZViS) v zadevi podaljšanja akreditacije visokošolsko strokovnega študijskega programa prve stopnje Energetika, univerzitetnega študijskega programa prve stopnje Energetika ter magistrskega študijskega programa druge stopnje Energetika, Fakultete za energetiko, Univerze v Mariboru, na zahtevo Univerze v Mariboru, Slomškov trg 15, 2000 Maribor, ki jo zastopa rektor prof. dr. Danijel Rebolj, na svoji 82. seji 18. 9. 2014 sprejel naslednjo

ODLOČBO

1. Svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu podaljša akreditacijo visokošolsko strokovnega študijskega programa prve stopnje Energetika, univerzitetnega študijskega programa prve stopnje Energetika ter magistrskega študijskega programa druge stopnje Energetika, Fakultete za energetiko, Univerze v Mariboru, za sedem let.

2. Stroški v tem postopku so breme agencije.

Obrazložitev:

Univerza v Mariboru, Slomškov trg 15, 2000 Maribor (v nadaljnjem besedilu: vlagatelj) je dne 23. 12. 2013 na svet Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (v nadaljnjem besedilu: svet agencije) poslala vlogo za podaljšanje akreditacije:

1. visokošolskega strokovnega študijskega programa prve stopnje Energetika (interdisciplinarni, KLASIUS-SRV: 17, 17003; KLASIUS-P: 5, 52, 522, 5229; ISCED: tehniške vede; FRASCATI: tehniške vede; trajanje: 3 leta; število ECTS: 180; smeri: /; moduli: hidroenergetski modul 1 in 2; termoenergetski modul 1 in 2; jedrski energetski modul 1 in 2; kraj izvajanja: Hočevarjev trg 1, 8271 Krško in Koroška c. 62a, 3320 Velenje; strokovni naslov: diplomirani inženir energetike (VS) oziroma diplomirana inženirka energetike (VS); okrajšava: dipl. inž. energ. (VS);
2. univerzitetnega študijskega programa prve stopnje Energetika (interdisciplinarni, KLASIUS-SRV: 16, 16204; KLASIUS-P: 5, 52, 522, 5229; ISCED: tehniške vede; FRASCATI: tehniške vede; trajanje: 3 leta; število ECTS: 180; smeri: /; moduli: hidroenergetski modul; termoenergetski modul 1 in 2; jedrski modul, ekološki modul, alternativni viri energije 1, 2 in 3; kraj izvajanja: Hočevarjev trg 1, 8271 Krško in Koroška c. 62a, 3320 Velenje; strokovni naslov: diplomirani inženir energetike (UN) oziroma diplomirana inženirka energetike (UN); okrajšava: dipl. inž. energ. (UN);

ter

3. magistrskega študijskega programa druge stopnje Energetika (interdisciplinarni, KLASIUS-SRV: 16, 16204; KLASIUS-P: 5, 52, 522, 5229; ISCED: tehniške vede; FRASCATI: tehniške vede; trajanje: 2 leti; število ECTS: 120; smeri: /; moduli: splošni modul 1, 2 in 3, hidroenergetski modul; termoenergetski modul, jedrski modul; kraj izvajanja: Hočevarjev trg 1, 8271 Krško in Koroška c. 62a, 3320 Velenje; strokovni naslov: magister inženir energetike oziroma magistrica inženirka energetike; okrajšava: mag. inž. energ.

