

KLASA: 602-04/15-03/0014  
URBROJ: 355-02-04-16-0008

Zagreb, 28. travnja 2016.

**AKREDITACIJSKA PREPORUKA**  
**Agencije za znanost i visoko obrazovanje**  
**u postupku inicijalne akreditacije za izvođenje studijskog programa**  
**preddiplomskog stručnog studija**  
***Sigurnost i zaštita od požara***  
**Politehnike Pula - Visoke tehničko-poslovne škole s pravom javnosti**  
**(u sjedištu visokog učilišta)**

### **1. Uvod**

Dana 26. listopada 2015. godine Agencija za znanost i visoko obrazovanje zaprimila je od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta zahtjev za inicijalnu akreditaciju za izvođenje studijskog programa preddiplomskog stručnog studija *Sigurnost i zaštita od požara* Politehnike Pula - Visoke tehničko-poslovne škole s pravom javnosti, u trajanju od tri godine, a čijim se završetkom stječe 180 ECTS bodova. Studij će se izvoditi u sjedištu visokog učilišta odnosno na lokaciji Riva 6, Riva 4 i Riva 4A, Pula.

Studij će se izvoditi u sjedištu visokog učilišta s početkom upisa prve generacije studenata u akademskoj godini 2016./2017. Predviđena upisna kvota je 25+5 izvanrednih studenata, sukladno podacima elaborat o studijskom programu kojeg je dostavilo visoko učilište.

Na temelju izračuna dobivenog po kriterijima određenim u Mreži visokih učilišta, Akreditacijski savjet Agencije je utvrdio da je predloženi studijski program u skladu sa navedenim strateškim dokumentom. Slijedom toga, Akreditacijski savjet Agencije je imenovao stručno povjerenstvo za provjeru predloženog studijskog programa.

Imenovano stručno povjerenstvo obavilo je posjet navedenom visokom učilištu dana 5. travnja 2016. godine, a njihov se rad temeljio na elaboratu koje je izradilo visoko učilište, Zakonu o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“, broj 45/09; u dalnjem tekstu: Zakon), Pravilniku o sadržaju dopusnice i uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje djelatnosti visokog obrazovanja, izvođenje studijskog programa i reakreditaciju visokih učilišta („Narodne novine“, broj 24/10, u dalnjem tekstu: Pravilnik). Nakon obavljenog posjeta, povjerenstvo je donijelo završno izvješće na koje se visoko učilište očitovalo.

Uzimajući u obzir izvješće stručnog povjerenstva o studijskom programu (recenziju), očitovanje visokog učilišta te podatke o nužnim uvjetima koje visoko

Nadalje, Politehnika Pula - Visoka tehničko-poslovna škola s pravom javnosti ne ispunjava kriterij propisan člankom 15. stavak 1. točka 3., a koji se odnosi na broj sklopljenih odgovarajućih ugovora o radu sa znanstveno-nastavnim, umjetničko-nastavnim ili nastavnim osobljem koje posjeduje odgovarajuće kompetencije za izvođenje programa. Naime, tijekom posjete stručnog povjerenstva visokom učilištu utvrđeno je da predloženi nastavnici koji će sudjelovati u izvedbi ovog studijskog programa imaju izbor u nastavna zvanja, ali iz priloženog je sadržaja pojedinih kolegija vidljivo da nemaju potrebne kompetencije za njihovo izvođenje. Znatan dio kolegija na kojima su imenovani kao predavači sadržajno ne odgovara predloženom studijskom programu.

Nadalje, Politehnika Pula - Visoka tehničko-poslovna škola s pravom javnosti ne ispunjava kriterij propisan člankom 15. stavak 1. točka 4. koji se odnosi na dokaz o osiguranim potrebnim sredstvima za izvođenje studijskog programa. Naime, tijekom posjete stručnog povjerenstva visokoj školi utvrđeno je da studijska sredstva velikim dijelom ovise u upisu kandidata na studij jer oni plaćaju studij, odnosno pošiljatelji koji ih upućuju na studij. Nije definirano koji je minimalan broj studenata (s obzirom na potrebna sredstva) kako bi se studij mogao izvoditi. Nema ugovora s drugim visokim učilištem o mogućnosti nastavka i dovršetka studija upisanih studenata u slučaju da se prekine studij na Politehnici.

### **3. Izvješće stručnog povjerenstva**

Uvidom u Izvješće koje je stručno povjerenstvo donijelo nakon obavljenog posjeta Politehnike Pula - Visoke tehničko-poslovne škole s pravom javnosti utvrđeno je da je zaključna preporuka povjerenstva da se ne prihvati predloženi studijski program. Obrazloženje za takvu negativnu preporuku je dana iz slijedećih razloga:

- predloženi studijski program ne posjeduje kolegije kojima bi se osigurale zacrtane kompetencije polaznika;
- više je nego očigledan deficit stručnog nastavnog kadra iz čega proizlazi da visoko učilište želi bazirati nastavu na tzv. vanjskoj suradnji
- elaborat o predloženom studijskom programu ne sadrži traženu analizu usporedivosti
- upitna su osigurana financijska sredstva za pokretanje studija.

### **4. Zaključak**

Iz svega navedenog proizlazi kako je u postupku inicijalne akreditacije za izvođenje novoga studijskog programa utvrđeno da visoko učilište ne ispunjava propisane nužne uvjete za izvođenje predloženog studijskog programa.

Sukladno svemu navedenom, a na temelju članka 20. stavka 6. Zakona o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“, broj 45/09) te uz prethodno mišljenje Akreditacijskog savjeta, doneseno na 73. sjednici

učilište treba ispunjavati u postupku inicijalne akreditacije za izvođenje novoga studijskog programa sukladno Zakonu i Pravilniku i izračun o kvantitativnim pokazateljima iz informacijskog sustava MOZVAG, Akreditacijski savjet je, nakon rasprave o vrednovanom studijskom programu, na svojoj 73. sjednici održanoj dana 19. travnja 2016. godine donio stručno mišljenje.

## 2. Uvjeti propisani Pravilnikom

Vezano uz uvjete propisane Pravilnikom utvrđeno je da visoko učilište ne ispunjava kriterij propisan člankom 16. stavak 2. koji se odnosi na ukupan broj norma sati predloženog studijskog programa. Navedenom odredbom je propisano da od ukupnog broja norma sati za predloženi studijski program najmanje jednu trećinu trebaju izvoditi zaposlenici s punim radnim vremenom izabrani u znanstveno-nastavna, umjetničko-nastavna ili nastavna zvanja. Analizom podataka koje je dostavila Politehnika Pula - Visoka tehničko-poslovna škola s pravom javnosti utvrđeno je da pokrivenost nastave vlastitim kadrom iznosi 0,18 odnosno 18% iz čega proizlazi da visoko učilište ne ispunjava gore navedeni uvjet.

Nadalje, Politehnika Pula - Visoka tehničko-poslovna škola s pravom javnosti ne ispunjava kriterij propisan člankom 16. stavak 1. točka 7., a koji se odnosi na analizu usporedivosti predloženog studijskog programa sa kvalitetom srodnih akreditiranih studijskih programa u Hrvatskoj i u zemljama Europske unije, koja mora sadržavati analizu minimalnih institucionalnih pretpostavki iz članka 18. i 19. navedenog Pravilnika. Naime, iz izvješća stručnog povjerenstva proizlazi da elaborat o predloženom studijskom programu ne sadrži traženu analizu usporedivosti već se u elaboratu samo navodi nekoliko visokih učilišta u Republici Hrvatskoj i inozemstvu za koja se smatra da provode studijske programe usporedive s predloženim studijskim programom, te je povjerenstvo prilikom posjete visokoj školi i razgovora s upravom visoke škole utvrdilo sljedeće:

- Visoka škola za sigurnost u Zagrebu ima 13 istih ili sličnih predmeta (od 25 koliko ih ima na studijskom programu);
- preddiplomski stručni studij Sigurnost i zaštita, smjer Zaštita od požara Veleučilišta u Karlovcu ima 12 istih ili sličnih predmeta (od 32 kolegija);
- preddiplomski stručni studij Sigurnost na radu Veleučilišta u Rijeci ima 20 istih ili sličnih predmeta (od 32 koliko ih ima);
- Univerzitetski studijski program Tehnička varnost pri Fakultetu za kemiju i kemijsko tehnologiju Ljubljana ima 9 istih ili sličnih predmeta (od 32 koliko ih ima na studijskom programu).

Iz analize predloženih kolegija, koju je napravilo Stručno povjerenstvo, vidljivo je da oni ne zadovoljavaju u potpunosti potrebe ni sigurnosti ni zaštite od požara. Nedostaju nastavni predmeti iz područja prirodnih znanosti, kao što je Kemija, koja je temelj za razumijevanje niza navedenih predmeta, primjerice Štetnosti u radnom okolišu, Opasne radne tvari i Procesi gorenja. Također, nedostaju neki važni stručni predmeti kao Ekonomika zaštite, Pravne osnove zaštite od požara te Ergonomija. Ti su kolegiji zastupljeni u svim studijskim programima na koje se poziva Elaborat Politehnike.

održanoj dana 19. travnja 2016. godine, Agencija za znanost i visoko obrazovanje preporuča ministru nadležnom za znanost i visoko obrazovanje:

- Odbijanje zahtjeva za izdavanje dopusnice za izvođenje studijskog programa prediplomskog stručnog studija **Sigurnost i zaštita od požara** Politehnike Pula - Visoke tehničko-poslovne škole s pravom javnosti (u sjedištu visokog učilišta) u trajanju od tri godine, a čijim se završetkom stječe 180 ECTS bodova.



**Dostaviti:**

1. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, n/p ministra, prof.dr.sc. Predrag Šustar, Donje Svetice 38, Zagreb,
2. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, n/p pomoćnika ministra, prof. dr. sc. Srećko Tomas, Donje Svetice 38, Zagreb,
3. Politehnika Pula - Visoka tehničko-poslovna škola s pravom javnosti, n/p dekana, mr. sc. Davor Mišković, Riva 6, Pula,
4. Pismohrana, ovdje.

U. Bošić