

**INFORMACIJA**  
**O UVODENJU OSNOVNOG AKADEMSKOG STUDIJSKOG PROGRAMA HEMIJA,**  
**PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET, UNIVERZITET CRNE GORE**

Upravni odbor Univerziteta Crne Gore je, na sjednici održanoj 27. maja 2024. godine, donio Odluku, broj: 02-1226/8/1, kojom se usvaja Elaborat o opravdanosti osnivanja osnovnog akademskog studijskog programa Hemija koji će biti realizovan na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Potreba za uvođenje studijskog programa Hemija zasnovana je na činjenici da su u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori nastavnici hemije nedostajući kadar. Naime, prema podacima Ministarstva prosvjete, nauke i inovacija u 163 osnovne škole, 11 gimnazija i 9 mješovitih škola u Crnoj Gori, nastavu iz nastavnog predmeta Hemija realizuje 189 nastavnika.

Na osnovu evidencije iz Informacionog sistema crnogorskog obrazovanja – MEIS, u školskoj 2021/2022. godini nastavu hemije u osnovnim i srednjim školama realizovalo je 30% nastavnika sa stečenom kvalifikacijom Profesor hemije i Diplomirani hemičar, 41% nastavnika sa stečenom kvalifikacijom Nastavnik biologije i hemije i Nastavnik fizike i hemije, dok je čak 29% nastavnika angažovano sa drugom kvalifikacijom.

Kada je u pitanju starosna struktura nastavnika koji su angažovani u realizaciji nastave hemije u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori, sa stečenim VII-1 nivoom okvira kvalifikacije:

- kvalifikaciju Diplomirani hemičar ima 17 nastavnika (47,22%) koji su u starosnoj kategoriji od 50 do 61 godine, od čega su 11 nastavnika (30,55%) stariji od 60 godina,
- kvalifikaciju Profesor hemije ima 24 nastavnika, od kojih je samo jedan u starostoj dobi između 30 do 40 godina, 18 nastavnika (75%) u kategoriji od 50 do 60 godina, dok je 5 nastavnika u starosnoj dobi preko 60 godina (20,8%).

Ne treba zanemariti ni podatak da imamo ukupno 33 nastavnika koji su stekli kvalifikaciju osnovnih studija Profesor hemije i fizike, a kvalifikaciju specijalista neorganske i organske tehnologije, tehnolog i drugo, i koji pripadaju grupi „mlađih profesora“ koji nemaju adekvatno obrazovanje za izvođenje nastave iz nastavnog predmeta Hemija u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori.

Takođe, prema podaci Zavoda za zapošljavanje Crne Gore kvalifikacija diplomirani hemičar deficitarna je na tržištu rada Crne Gore.

Cijeneći da se kvalifikacija Diplomirani hemičar ne može steći na ustanovama visokog obrazovanja u Crnoj Gori već samo na univerzitetima u regionu i šire, nameće se opravdanim potreba za uvođenjem akademskog studijskog programa Hemija na Prirodno-matematičkom fakultetu, Univerzitet Crne Gore, a sve u cilju školovanja kompetentnih nastavnika hemije za potrebe našeg obrazovnog sistema.