

OZNAKA: SVXV-2021-03

Zapisnik s Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

provedena elektroničkom poštom  
6. studenoga 2020. – 25. studenoga 2020.

Sudjelovali članovi Sektorskog vijeća XV.:	prof. dr. sc. Denis Sunko, izv. prof. dr. sc. Zlatko Erjavec, Vesko Nikolaus, Kristijan Kocijan, Tatjana Zemljić, Anita Mustać, Sanja Janeš, prof. dr. sc. Hrvoj Vaničik, Violeta Grilec, izv. prof. dr. sc. Tomislav Šikić
Nisu sudjelovali članovi Sektorskog vijeća XV.:	Zvonko Bumber
Ostali sudionici:	Patricija Vengust (MZO), Hrvoje Bogdanić (MZO, zapisničar)

Dnevni red:

- Usvajanje dnevnog reda Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija
- Usvajanje Zapisnika s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija
- Izlaganje izvjestiteljice o provedenoj analizi zahtjeva za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a (izvjestiteljica: Violeta Grilec) i rasprava (12. studenoga 2020. u 11:00 sati)
- Vrednovanje zahtjeva za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a
- Popis kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija
- Razno

Točka 1.

Izvjestitelj: -

Usvajanje dnevnog reda Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

Materijali

1





Dnevni red Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

### Rasprava/očitovanja o točki

Svoja su očitovanja na dnevni red Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija elektroničkom poštom dostavili sljedeći članovi Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija: prof. dr. sc. Denis Sunko, izv. prof. dr. sc. Zlatko Erjavec, Vesko Nikolaus, Kristijan Kocijan, Tatjana Zemljić, Anita Mustać, Sanja Janeš, prof. dr. sc. Hrvoj Vaničik, Violeta Grilec, Zvonko Bumber i izv. prof. dr. sc. Tomislav Šikić. Svi navedeni članovi izrazili su svoju suglasnost s predloženim dnevnim redom.

### Zaključci

Uz suglasnost svih članova Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija koji su sudjelovali u elektroničkom glasanju, usvojen je dnevni red Pete (elektroničke) sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.

### Točka 2.

Izvjestitelj: -

Usvajanje Zapisnika s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

### Materijali

Zapisnik s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

### Rasprava/očitovanja o točki

Svoja su očitovanja na Zapisnik s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija elektroničkom poštom dostavili sljedeći članovi Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija: prof. dr. sc. Denis Sunko, izv. prof. dr. sc. Zlatko Erjavec, Vesko Nikolaus, Kristijan Kocijan, Tatjana Zemljić, Anita Mustać, Sanja Janeš, prof. dr. sc. Hrvoj Vaničik, Violeta Grilec, Zvonko Bumber i izv. prof. dr. sc. Tomislav Šikić. Svi navedeni članovi izrazili su svoju suglasnost s predloženim nacrtom Zapisnika s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.

### Zaključci

Uz suglasnost svih članova Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija koji su sudjelovali u elektroničkom glasanju, usvojen je Zapisnik s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.

### Točka 3.

Izvjestiteljica: gđa Violeta Grilec

Izlaganje izvjestiteljice o provedenoj analizi zahtjeva za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a i rasprava (12. studenoga 2020. u 11:00 sati)



**Materijali**

Zahtjev za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a

Izvješće izvjestiteljice o provedenoj analizi zahtjeva (gđa Violeta Grilec)

Smjernice za vrednovanje prijedloga standarda zanimanja

**Rasprava/očitovanja o točki**

Zahtjev za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira (HKO-a), predlagatelja Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, upućen je na stručno vrednovanje Sektorskom vijeću XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.

Sukladno članku 26. Poslovnika sektorskih vijeća, svi članovi sektorskog vijeća koji su sudjelovali u vrednovanju potpisali su izjave o nepostojanju sukoba interesa u postupku vrednovanja, kojima izjavljuju da nisu bili uključeni u izradu predmetnog prijedloga standarda zanimanja, te ih dostavili Ministarstvu znanosti i obrazovanja elektroničkom poštom.

U sklopu pripreme za vrednovanje, kao izvjestiteljicu o analizi zahtjeva za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a predsjednik Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija prof. dr. sc. Denis Sunko predložio je članicu gđu Violetu Grilec. Izvjestiteljica je provela detaljnu analizu prijedloga standarda zanimanja u skladu sa *Smjernicama za vrednovanje prijedloga standarda zanimanja* Ministarstva rada, mirovinskoga sustava, obitelji i socijalne politike (MRMSOSP) te je izvješće o provedenim analizama dostavila svim članovima Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija i predstavila na virtualnoj raspravi održanoj u četvrtak, 12. studenoga 2020., putem aplikacije Teams.

Slijedom dostavljenog izvješća izvjestiteljice, svoja su očitovanja dostavili elektroničkim putem ili sudjelovanjem u virtualnoj raspravi 12. studenoga 2020. putem aplikacije Teams i sljedeći članovi Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija: prof. dr. sc. Denis Sunko, izv. prof. dr. sc. Zlatko Erjavec, Nikolaus Vesko, Kristijan Kocijan, Tatjana Zemljić, Anita Mustać, Sanja Janeš, prof. dr. sc. Hrvoj Vaničik i izv. prof. dr. sc. Tomislav Šikić.

U izvješćima, očitovanjima i daljnjoj raspravi izneseni su prijedlozi za doradu predmetnog prijedloga standarda zanimanja sukladno članku 26. Pravilnika o Registru HKO-a (Narodne novine, broj: 62/14).

**Zaključci**

-

**Točka 4.**

**Izvjestitelj: prof. dr. sc. Denis Sunko**

Vrednovanje zahtjeva za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a

**Materijali**

Zahtjev za upis standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* u Registar HKO-a





Izvješće izvjestiteljice o provedenoj analizi zahtjeva (gđa Violeta Grilec)  
Smjernice za vrednovanje prijedloga standarda zanimanja

**Rasprava/očitovanja o točki**

Slijedom navedenoga, Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija, odlukom natpolovične većine članova s pravom odlučivanja, koji su sudjelovali na sjednici, ocijenilo je da je prijedlog standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* potrebno doraditi na način da zadovolji sve elemente propisane Pravilnikom o Registru HKO-a (Narodne novine, broj: 62/14). Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija upute i preporuke za doradu prijedloga standarda zanimanja navest će u pisanom stručnom mišljenju koje će uputiti predlagatelju i MRMSOSP-u, s rokom predaje doradenog zahtjeva unutar mjesec dana od zaprimanja stručnog mišljenja Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.

**Zaključci**

Slijedom provedenog vrednovanja, Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija ocijenilo je da je prijedlog standarda zanimanja *Hidrometeorološki tehničar/Hidrometeorološka tehničarka* potrebno doraditi. Pisano stručno mišljenje s uputama i preporukama za doradu zahtjeva Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija dostavit će predlagatelju i MRMSOSP-u.

Točka 5.	Izvjestiteljica: Patricija Vengust
Popis kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija	
<b>Materijali</b>	
Popis kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija	
<b>Rasprava/očitovanja o točki</b>	
Sektorskom vijeću XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija dostavljen je materijal za raspravu o ovoj točki koju je pripremilo MZO s ciljem da Sektorsko vijeće razmotri strukturu standarda kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija. Na virtualnoj raspravi održanoj 12. studenoga 2020. članovi su upoznati s načinom rada na izradi Popisa. MZO će dostaviti Sektorskom vijeću XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija tablicu prijedloga popisa standarda kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija na temelju kojeg će Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija električkim putem raspraviti i izraditi prijedlog Popisa standarda kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija.	
<b>Zaključci</b>	
Sektorsko vijeće XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija nastaviti će rad i raspravu o Popisu standarda kvalifikacija u visokom obrazovanju u sektoru XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija električkim putem.	





<b>Točka 5.</b>	<b>Izvjestitelj: prof. dr. sc. Denis Sunko</b>
Razno	
<b>Materijali</b>	
Izvješće o izvršenju plana rada Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija u 2019. godini	
<b>Raspisatelj</b>	
Na virtualnoj raspravi održanoj u četvrtak, 12. studenoga 2020., putem aplikacije Teams, svoja su očitovanja na Izvješće o izvršenju plana rada Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija u 2019. godini iznijeli sljedeći članovi Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija: prof. dr. sc. Denis Sunko, izv. prof. dr. sc. Zlatko Erjavec, Vesko Nikolaus, Kristijan Kocijan, Tatjana Zemljic, Anita Mustač, Sanja Janeš, prof. dr. sc. Hrvoj Vaničik i Violeta Grilec. Uz suglasnost svih članova Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija koji su sudjelovali u elektroničkom glasanju na virtualnoj raspravi, usvojeno je Izvješće o izvršenju plana rada Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija u 2019. godini.	
Članovima Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija uputit će se obavijest o potrebi stručnog vrednovanja dorađenog standarda zanimanja <i>Ekološki tehničar/Ekološka tehničarka</i> kao drugi odabir predlagatelja. O ulozi sektorskog vijeća u vrednovanju navedenog prijedloga standarda zanimanja raspraviti će se po upućenoj obavijesti.	
<b>Zaključci</b>	
-	

<b>Termin sljedeće sjednice:</b> bit će naknadno dogovoren	
<b>Predložene teme sljedeće sjednice:</b>	
-	
Zapisnik sastavio:   Hrvoje Bogdanić	Zapisnik odobrio:   prof. dr. sc. Denis Sunko, predsjednik Sektorskog vijeća XV. Matematika, fizika, geografija, geofizika, kemija i biologija

