



OZNAKA: SVVI-2019-02

**Zapisnik s Četvrte sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija**

Ministarstvo znanosti i obrazovanja, 3. listopada 2017.  
13.00 – 17.00 sati

<b>Prisutni članovi sektorskog vijeća:</b>	Tihomir Tomčić (predsjednik), Juraj Brigić, izv. prof. dr. sc. Marina Franulović, Zoran Kalinić, Dijana Okreša, mr. sc. Gordana Ribarić, Damir Škrinjar, Ivica Štrlek
<b>Odsutni članovi sektorskog vijeća:</b>	Vedran Dragičević, Žarko Nikpalj, Damir Zvonar
<b>Ostali sudionici:</b>	Barbi Svetec (MZO, zapisničarka)

**Dnevni red:**

- Usvajanje dnevnog reda Četvrte sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija
- Usvajanje Zapisnika s Treće sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija
- Prijedlozi za unapređenja u Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja (NKZ-u) – zaključci
- Razno

**Točka 1.****Izvjestitelj: Tihomir Tomčić**

Usvajanje dnevnog reda Četvrte sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija

**Rasprava o točki**

-

**Materijali**

Dnevni red Četvrte sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija

**Zaključci**

Jednoglasno je usvojen dnevni red Četvrte sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija.



<b>Točka 2.</b>	<b>Izvjestitelji:</b> mr. sc. Gordana Ribarić, Tihomir Tomčić
Usvajanje Zapisnika s Treće sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija	
<b>Rasprava o točki</b>	
-	
<b>Materijali</b>	
Zapisnik s Treće sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija	
<b>Zaključci</b>	
Jednoglasno je usvojen Zapisnik s Treće sjednice Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija.	

<b>Točka 2.</b>	<b>Izvjestitelj:</b> -
Prijedlozi za unapređenja u Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja (NKZ-u) – zaključci	
<b>Rasprava o točki</b>	
Na temelju rasprave provedene i prijedloga iznesenih na prethodnim sjednicama te dodatnog individualnog rada članova, provedena je dodatna rasprava i doneseni konačni zaključci vezani uz preporuku Sektorskog vijeća VI. Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija za promjene i unapređenja u pojedinačnom popisu zanimanja u NKZ-u.	
U skladu s <i>Uputom sektorskim vijećima za izradu preporuke za promjene i unapređenja u NKZ-u</i> , doneseni su konačni zaključci vezani uz sljedeće dijelove zadatka:	
<ol style="list-style-type: none"> <li>podjelu sektora na podsektore, pri čemu je potvrđen stav da sektor Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija nije potrebno dijeliti na podsektore;</li> <li>identificiranje primarnih sektorskih zanimanja;</li> <li>identificiranje sekundarnih sektorskih zanimanja;</li> <li>prijedloge promjena u popisu pojedinačnih zanimanja iz NKZ-a, pri čemu je: <ul style="list-style-type: none"> <li>prihvaćen zaključak s 3. koordinacijskog sastanka predsjednika sektorskih vijeća o nazivima zanimanja u području obrazovanja i istraživanja te njihovoj diferencijaciji unutar pojedinih sektora (prema podsektoru) te je predloženo da se takva zanimanja, bez obzira na to što sektor Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija načelno nije potrebno dijeliti na podsektore, u nazivu diferenciraju s obzirom na područje <i>strojarstva, brodogradnje ili metalurgije</i>; pritom je izražen stav da zanimanja iz područja obrazovanja u sektoru Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija primarno pripadaju tom sektoru, a ne sektoru Odgoj, obrazovanje i sport</li> <li>prihvaćen prijedlog članice izv. prof. dr. sc. Marine Franulović da se zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupina <i>diplomiranih inženjera, diplomiranih strojara, projektanata i projektanata konstruktora</i> objedine u manji broj zanimanja pod nazivima <i>diplomirani inženjer brodogradnje, diplomirani inženjer strojarstva – energetika, diplomirani inženjer strojarstva – proizvodno strojarstvo, diplomirani inženjer strojarstva - konstrukcije i diplomirani inženjer strojarstva – opće strojarstvo i diplomirani inženjer metalurgije</i></li> <li>prihvaćen prijedlog članice izv. prof. dr. sc. Marine Franulović da se zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupina <i>konstruktora, tehologa i inženjera</i> objedine u manji broj zanimanja pod nazivima <i>inženjer brodogradnje, inženjer strojarstva – konstrukcije, inženjer strojarstva – energetika, inženjer strojarstva – proizvodno strojarstvo, inženjer strojarstva – opće strojarstvo i inženjer metalurgije</i></li> <li>predloženo da se dio zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupina <i>tehničara i mehaničara</i> objedini u</li> </ul> </li> </ol>	



manji broj zanimanja pod nazivima *strojarski tehničar, tehničar za zrakoplove i motore, tehničar za vozila i vozna sredstva i metalurški tehničar*

- predloženo da se zanimanja iz NKZ-a iz skupina *časnika stroja i upravitelja stroja* objedine jednim zanimanjem pod nazivom *časnik stroja*, pri čemu je istaknut stav da je pripadnost tog zanimanja sektoru potrebno dodatno raspraviti sa Sektorskim vijećem XI. Promet i logistika
- predloženo da se zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupine *tehničkih crtača* objedine u zanimanje *tehnički crtač u strojarstvu, brodogradnji i metalurgiji*
- potvrđen prijedlog s prethodne sjednice da se zanimanja iz NKZ-a *alatničar, bravari, limar, strojobravar, zavarivač i ljevački kalupar* objedine s drugim srodnim zanimanjima zadržavajući iste nazine, a zanimanje *ljevač kovina* i druga srodnna zanimanja objedine u zanimanje pod nazivom *ljevač*
- predloženo da se zanimanje iz NKZ-a *finomehaničar* i druga srodnna zanimanja iz NKZ-a objedine u zanimanje pod nazivom *precizni mehaničar*
- predloženo da se zanimanja iz NKZ-a *graditelj metalnih brodova* i *graditelj plastičnih plovila* objedine u zanimanje pod nazivom *graditelj plovila*
- izražen stav da je, suprotno zaključcima s 3. koordinacijskog sastanka predsjednika sektorskih vijeća, zanimanja iz NKZ-a s dodatkom *majstor* potrebno objediniti s osnovnim zanimanjem (kao što je dogovoren za zanimanja s dodatkom *specijalizirani*)
- potvrđen prijedlog s prethodnih sjednica da se veći broj zanimanja iz NKZ-a objedini u zanimanja *operater na alatnim strojevima, operater energetskog postrojenja, operater toplinskih obrada, operater crpnog postrojenja, operater antikorozivnih zaštita, operater za obradu plastičnom deformacijom, operater kompresorskog postrojenja, operater industrijskog robota, operater za pjeskarenje i sačmanje, operater specijalnih postupaka obrade, operater za obradu odvajanjem čestica na alatnim strojevima*
- prihvaćen prijedlog članice izv. prof. dr. sc. Marine Franulović da se zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupine *rukovatelja* objedine s predloženim zanimanjima *operatera* ili drugim postojećim zanimanjima iz NKZ-a
- prihvaćen prijedlog članice mr. sc. Gordane Ribarić da se kod zanimanja iz NKZ-a u sektoru iz skupine *sastavljača* naziv *sastavljač* izmijeni u naziv *monter* ili se takva zanimanja objedine sa zanimanjima koja u NKZ-u već imaju naziv *montera*
- predložena inaktivacija određenih neaktualnih zanimanja
- predložena izmjena naziva određenih pojedinačnih zanimanja.

Konačni zaključci Sektorskog vijeća VI. o potrebnim promjenama i unapređenjima uneseni su (uz ranije donesene zaključke) u tablicu s popisom pojedinačnih zanimanja u NKZ-u. Dogovoren je da će završnu verziju tablice pripremiti članica Dijana Okreša, predstavnica Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, i dostaviti je svim članovima Sektorskog vijeća VI. te Ministarstvu znanosti i obrazovanja. Tablica će biti dodana kao prilog ovom zapisniku (SV VI\_NKZ\_Preporuka za promjene).

Vezano uz prijedloge prioritetnih zanimanja za izradu standarda zanimanja, koji su u okviru ovog zadatka dogovoren na prethodnoj sjednici i naknadnom komunikacijom članova električkim putem, predstavnica Ministarstva znanosti i obrazovanja Barbi Svetec izvjestila je članove Sektorskog vijeća VI. da su isti proslijedeni Ministarstvu rada i mirovinskoga sustava, koje će ih uzeti u obzir pri prioritizaciji izrade standarda zanimanja.

## Materijali

SV VI\_NKZ\_Preporuka za promjene (tablica)

## Zaključci

Doneseni su zaključci vezani uz preporuke za promjene i unapređenja u popisu pojedinačnih zanimanja u NKZ-u za sektor Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija. Dogovoren je da će članica Dijana Okreša pripremiti završnu verziju tablice i dostaviti je svim članovima Sektorskog vijeća VI. i Ministarstvu znanosti i obrazovanja.



Točka 4.	Izvjestiteljica: Barbi Svetec
Razno	
<b>Rasprava o točki</b>	
Predstavnica Ministarstva znanosti i obrazovanja Barbi Svetec izvijestila je članove Sektorskog vijeća VI. o ponovnom održavanju radionice <i>Simulacija vrednovanja standarda zanimanja/Simulacija vrednovanja standarda kvalifikacija</i> u listopadu i studenome 2017. Podsjetila je da je riječ o dijelu cjelovitog programa edukacije sektorskih vijeća, sudjelovanje u kojem je preduvjet za obavljanje ključne zadaće sektorskih vijeća prema Zakonu o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru: vrednovanja prijedloga standarda zanimanja i standarda kvalifikacija. Dogovoreno je da će članovi Sektorskog vijeća VI. koji na radionici na tu temu dosad nisu bili u mogućnosti sudjelovati ili su naknadno imenovani članovima Sektorskog vijeća VI. sudjelovati na radionici u nekom od ponuđenih termina u listopadu i studenome 2017.	
<b>Materijali</b>	
-	
<b>Zaključci</b>	
Članovi Sektorskog vijeća VI. koji dosad nisu sudjelovali na radionici <i>Simulacija vrednovanja standarda zanimanja/Simulacija vrednovanja standarda kvalifikacija</i> sudjelovat će na njoj u jednom od ponuđenih termina u listopadu i studenome 2017.	

Termin sljedeće sjednice: bit će naknadno dogovoren	
<b>Predložene teme sljedeće sjednice:</b>	
-	
Zapisnik sastavila: Barbi Svetec	Zapisnik odobrio: Tihomir Tomčić, predsjednik