



Sektorová rada
pre sklo, keramiku, minerálne výrobky a nekovové materiály

Národný projekt:
SEKTOROVO RIADENÝMI INOVÁCIAMI
k efektívnemu trhu práce v Slovenskej republike

ZÁVERY Z 11. ROKOVANIA

Sektorovej rady pre sklo, keramiku, minerálne výrobky a nekovové materiály

Miesto rokovania: **PPC Čab, a.s., Lahne 268, 951 24 Čab**
Dátum rokovania: **23. september 2022 (piatok)**
Začiatok rokovania: **13:00 hod.**

Sektorová rada pre sklo, keramiku, minerálne látky a nekovové materiály

(ďalej len „Sektorová rada“)

na svojom 11. rokovaní pre činnosti SRI

I. p r e r o k o v a l a

1. Vyhodnotenie plnenia úloh Sektorovej rady z predchádzajúceho obdobia, schválených v Záveroch z 10. rokovania.
2. Vyhodnotenie činnosti Sektorovej rady v období od apríla 2019 – decembra 2022, konkrétne:
 - identifikované inovácie s vplyvom na zmenu požiadaviek kvality ľudských zdrojov v sektore,
 - SSRĽZ, implementácia sektorových opatrení, sektorové partnerstvá a dohody,
 - vyhodnotenie tvorby a revízie NŠZ, súčinnosť Sektorovej rady pri aktualizácii Národnej klasifikácie zamestnaní SK ISCO-08,
 - súčinnosť Sektorovej rady pri pripomienkovaní legislatívnych návrhov a národných strategických dokumentov,
 - zmeny v inštitucionálnom a personálnom zložení Sektorovej rady,
 - vyhodnotenie rokovaní Sektorovej rady.
3. Hodnotenie funkčnosti a efektívnosti Sektorovej rady, potenciál jej fungovania v nasledujúcom období.
4. Výkazníctvo a podmienky ukončovania evidencie prác v IS NSP/SRI.
5. Harmonogram činnosti Sektorovej rady na ďalšie obdobie.
6. Návrh Záverov z rokovania Sektorovej rady z 23. septembra 2022.



II.

s c h v a ľ u j e

1. Vyhodnotenie plnenia úloh činnosti Sektorovej rady z predchádzajúceho obdobia.
2. Pokračovanie v projektových aktivitách tak, ako bolo tajomníčkou odprezentované a odsúhlasené členmi Sektorovej rady.
3. Vypracovaný zoznam použitých sektorových inovácií v NŠZ s určenou perspektívou „aktuálna/budúca“. Schválený zoznam tvorí prílohu Záverov z 11. rokovania Sektorovej rady
4. Závery z 11. rokovania Sektorovej rady zo dňa 23. septembra 2022 s príslušnými úlohami pre členov Sektorovej rady.

III.

u k l a d á

1. V Informačnom systéme NSP/SRI do odborných vedomostí a odborných zručností NŠZ s priradenými inováciami zapracovať budúcu/aktuálnu perspektívu v zmysle návrhov odsúhlasených na 11.rokovaní Sektorovej rady.

Zodpovedná: tajomníčka Sektorovej rady
Termín: 8. októbra 2022

2. Zúčastniť sa spoločného rokovania Riadiaceho výboru SRI, Aliancie sektorových rád, garantov a predsedov sektorových rád v Dolnom Kubíne.

Zodpovední: Š. Škultéty, J. Podstrelenec
Termín: 24. - 25. november 2022

3. V Informačnom systéme NSP/SRI vyplniť „Rozsah využívania odborných zručností“ podľa pokynov tajomníčky.

Zodpovední: členovia Sektorovej rady
Termín: 30. september 2022

4. Ukončiť všetky expertné práce na projekte najneskôr do 30.11.2022.

Zodpovední: členovia Sektorovej rady
Termín: 30. november 2022



Sektorová rada
pre sklo, keramiku, minerálne výrobky a nekovové materiály

Národný projekt:
SEKTOROVO RIADENÝMI INOVÁCIAMI
k efektívnemu trhu práce v Slovenskej republike

5. V Informačnom systéme NSP/SR viesť mesačné elektronické výkazníctvo vykonanej práce vždy najneskôr do 5. dňa nasledujúceho mesiaca s povinnosťou poznámky, kde expert detailne zapíše realizované práce. Členovia berú na vedomie posledný termín na vykazovanie činností 5.12. 2022.

Zodpovední: členovia Sektorovej rady

Vykazovanie: priebežne najneskôr do 5. dňa nasledujúceho mesiaca

Posledný termín: 5. december 2022

IV. berie na vedomie

1. Členovia berú na vedomie posledný termín na vykazovanie činností 5.12. 2022.

Čab, 23. septembra 2022

Ing. Ján Podstrelenec
predseda Sektorovej rady pre sklo, keramiku,
minerálne výrobky a nekovové materiály

Z priebehu rokovania bol na základe súhlasu všetkých členov Sektorovej rady vytvorený audiozáznam na interné účely členov Sektorovej rady. Tento záznam členovia môžu použiť iba na prácu spojenú s členstvom v Sektorovej rade. Na základe Štatútu sektorovej rady, článok 6, bod 1 naďalej platí, že rokovania sektorových rád sú neverejné, preto záznam z rokovania nebude šírený medzi osoby z externého prostredia.



Sektorová rada
pre sklo, keramiku, minerálne výrobky a nekovové materiály

Národný projekt:
SEKTOROVO RIADENÝMI INOVÁCIAMI
k efektívnemu trhu práce v Slovenskej republike

Príloha:

Sektorové inovácie s perspektívou „Budúca“

Použitie bioplynu z obnoviteľných zdrojov pri spracovaní nekovových materiálov

Umelá inteligencia / Strojové učenie UI /ML

Použitie vodíka pri spracovaní nekovových materiálov

Aditívna výroba (3D tlač)

Využitie mikrovlnnej energie

Mikrovlnné tavenie skiel

Plameňová syntéza

Použitie vodíka pri tavení skla

Smart zariadenia a technológie

Distributed computing / edge computing

Používanie technológie 5G sietí

Využitie mikrovlnnej energie v keramickej výrobe

Digitálne dvojča

Sektorové inovácie s perspektívou „Aktuálna“

Automatizácia vo výrobe

Robotizácia vo výrobe

Recyklovateľnosť nekovových materiálov

Digitalizácia vo výrobe

Využívanie odpadového tepla vznikajúceho pri výrobe nekovových materiálov

Ekologické nekovové materiály

Dátová analytika (Big Data)

Integrácia prvkov kyberbezpečnosti (kybernetická, digitálna bezpečnosť, cyber security)

Nanotechnológie vo výrobe nekovových materiálov

Nové formy rozvrhu práce a účinného krízového riadenia zamestnancov

Líderstvo a manažment

Technológia výroby cementov environmentálnej generácie

Špeciálne sklá a sklokeramické materiály pre bioaplikácie

Antikorózne sklá

Pevné a ľahčené sklené obaly

Senzorika

IoT Internet vecí / IIoT Priemyselný internet vecí

Riadenie projektov, tímov, procesov a komunikácie na diaľku

Trvalo udržateľný rozvoj

Automatizácia a robotizácia

Bio-keramika a využitie 3D tlače v medicíne

Nanotechnológie v strojárstve