



SEKTOROVO
RIADENÉ
INOVÁCIE

11. rokovanie

Sektorovej rady pre vodu, odpad a životné
prostredie





Sektorová rada

pre vodu, odpad a životné prostredie

PROGRAM ROKOVANIA

1. Otvorenie rokovania
2. Vyhodnotenie plnenia úloh z predchádzajúceho obdobia
3. Vyhodnotenie činnosti Sektorovej rady v období od apríla 2019 – decembra 2022
4. Hodnotenie funkčnosti a efektívnosti Sektorovej rady
5. Budúcnosť Sektorovej rady
6. Nové študijné programy
7. Harmonogram činnosti Sektorovej rady na ďalšie obdobie
8. Závery z rokovania

Vyhodnotenie plnenia úloh z predchádzajúceho obdobia

- Vypracovávanie/pripomienkovanie NŠZ a dopĺňanie inovácií.
- Určenie v IS SRI „Vplyvov inovácií na odborné zručnosti“ a „Rozsah využívania zručností“ podľa svojich odborných kompetencií.
- Vyplniť dotazník hodnotenia funkčnosti a efektívnosti Sektorovej rady.
- Pravidelné vedenie výkazníctva v IS.



Zmeny v inštitucionálnom a personálnom zložení Sektorovej rady

Zmena tajomníčky Sektorovej rady

Ing. Alena Ciburová ↔ Ing. Eva Butkovičová



Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

VYHODNOTENIE ČINNOSTI SEKTOROVEJ RADY



Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie

- ❖ 19 členov a jedna členka pracovnej skupiny
- ❖ 18 inštitúcií

Inštitúcie zastúpené v Sektorovej rade – názvy inštitúcií	Počet členov z danej inštitúcie
Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení SR	2
Asociácia vodárenských spoločností	1
Slovenský vodohospodársky podnik, š. p.	1
Úrad pre reguláciu sieťových odvetví	1
Výskumný ústav vodného hospodárstva v Bratislave	1
Odborový zväz drevo, lesy, voda	1
PreVaK s.r.o.	1
Technická univerzita vo Zvolene	1
Envirofond	1
Slovenská akadémia vied	1
Slovenská technická univerzita v Bratislave	1
Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s.	1
VÚC Trnava	1
Súkromná stredná odborná škola DSA Trebišov	1
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.	1
ŠIOV	1
Úrad PSVR Námestovo	1



Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie

Aktivity

- Revízia klasifikácie SK ISCO-08 (4 návrhy na doplnenie klasifikácie)
- Národné štandardy zamestnaní (50)
- Sektorová stratégia rozvoja ľudských zdrojov (2020, 2021)
- Ranking poskytovateľov vzdelávania
- Inovácie
- Medzirezortné pripomienkovanie (Plán obnovy a odolnosti SR)

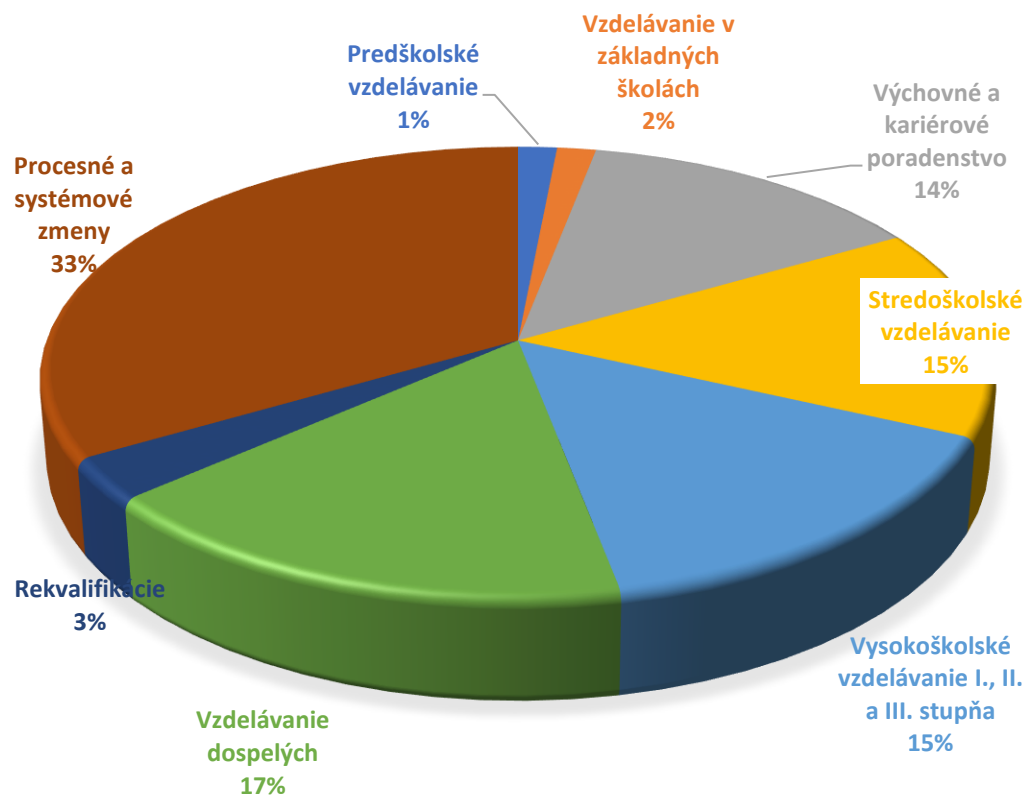


Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

SSRLŽ v číslach

Opatrenia: 35

- Predškolské vzdelávanie – 1
- Vzdelávanie v základných školách - 1
- Výchovné a kariérové poradenstvo - 9
- Stredoškolské vzdelávanie – 10
- Vysokoškolské vzdelávanie I., II. a III. stupňa - 10
- Vzdelávanie dospelých - 11
- Rekvalifikácie – 2
- Procesné a systémové zmeny – 22
- **Spolu - 66**





**IMPLEMENTÁCIA
„STRATÉGIE ROZVOJA
ĽUDSKÝCH ZDROJOV V
SEKTORE V HORIZONTE
2030“**

1. **Hospodárska a sociálna rada SR**
2. **MPC, ŠPÚ, ŠIOV**
3. **MH SR**
4. **MŽP SR – čakáme na termín**

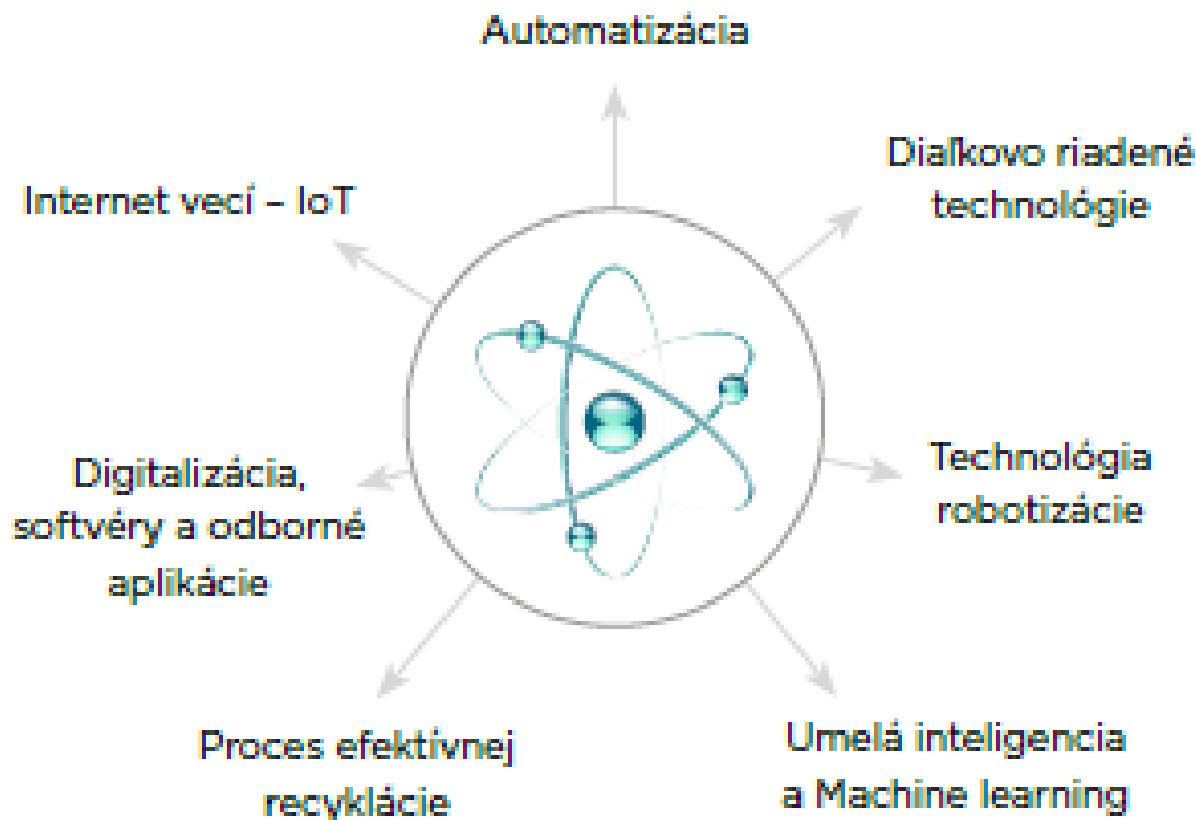


Sektorová rada

pre vodu, odpad a životné prostredie

Vplyv inovácií na NŠZ

INOVÁCIE: 50 OV: 175 OZ: 155 SPOLU: 330

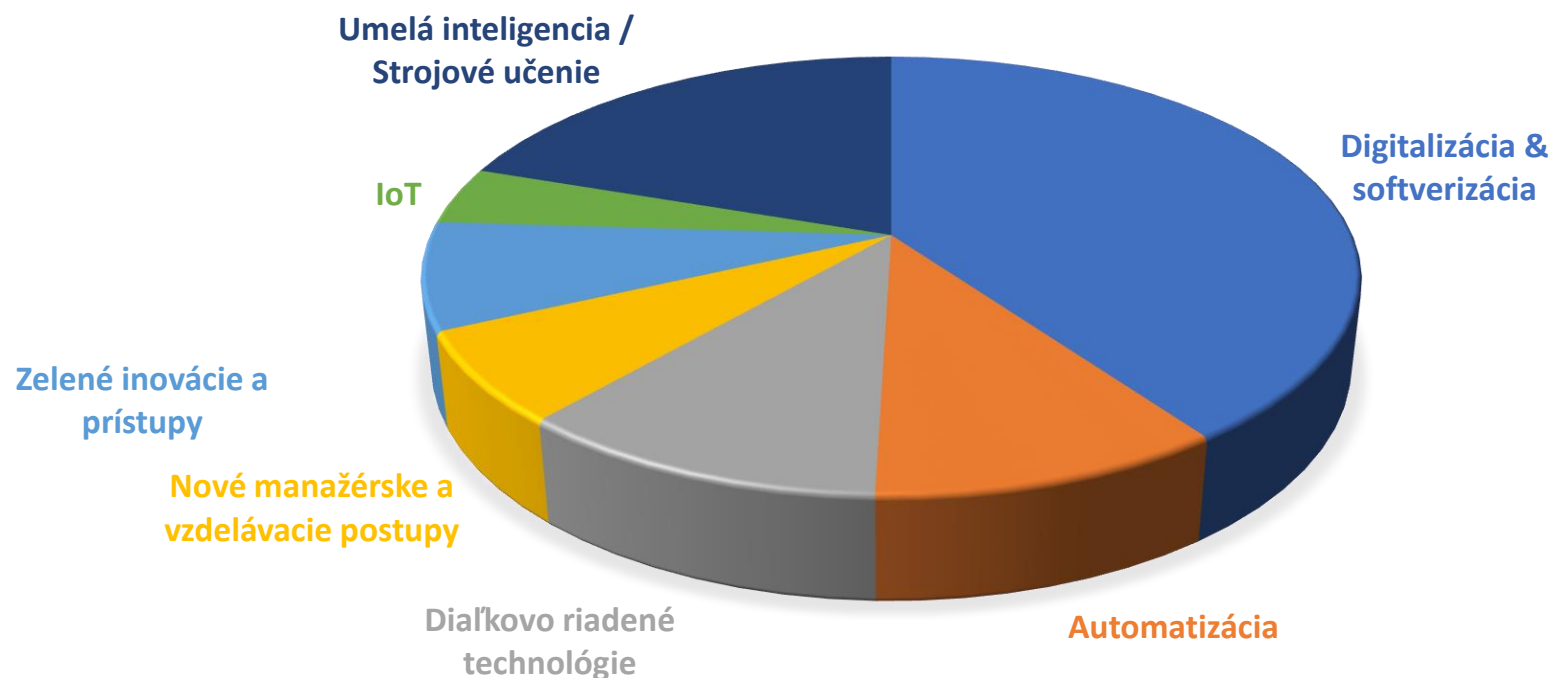




Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

Vplyv inovácií na NŠZ

INOVÁCIE: 50 OV: 175 OZ: 155 SPOLU: 330



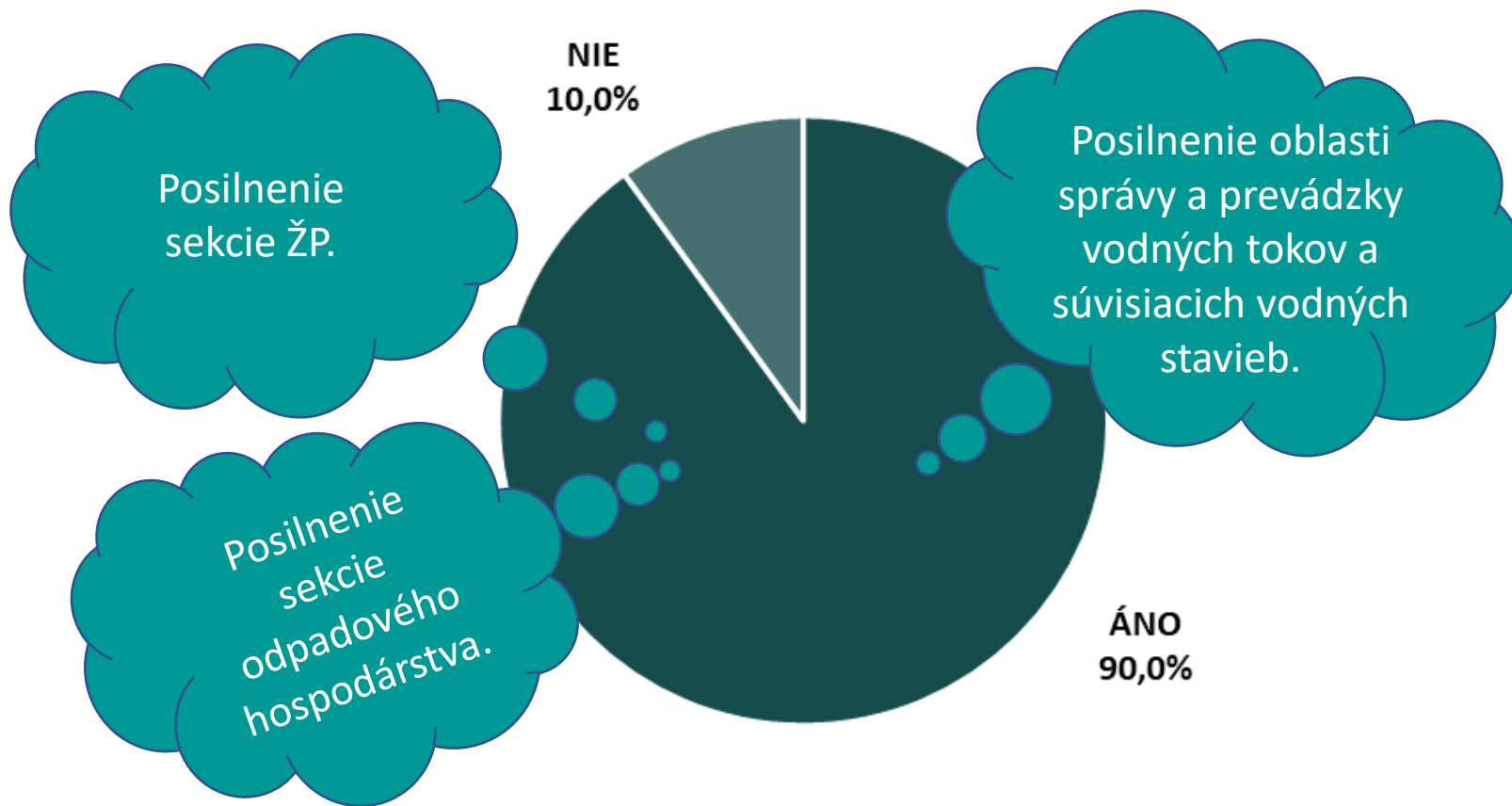


HODNOTENIE FUNKČNOSTI A EFEKTÍVNOSTI SEKTOROVEJ RADY



TREX_iMA

Je podľa Vás inštitucionálne zloženie sektorovej rady optimálne?



Využili ste spracované dáta v SSRĽZ aj na iný účel ako pre činnosť sektorovej rady?

Prognóza vývoja
stability sektora.

Pri prezentácii v
rámci zákona o
VV a VK.

Zamestnanosť a
kvalifikácia v
sektore OH.

NIE
10,0%

Smerovanie pri
určení stratégie v
oblasti nových
študijných odborov.

Hodnotenie stavu
ľudských zdrojov v
podniku a možnosti
zavádzania inovácií
na zlepšenie
činnosti podniku.

Považujete publicitu výstupov národného projektu SRI a činností sektorovej rady za dostačujúcu? Kde boli doteraz výstupy prezentované?

Na úrovni
združenia
zamestnávateľov
v OH (APOH).

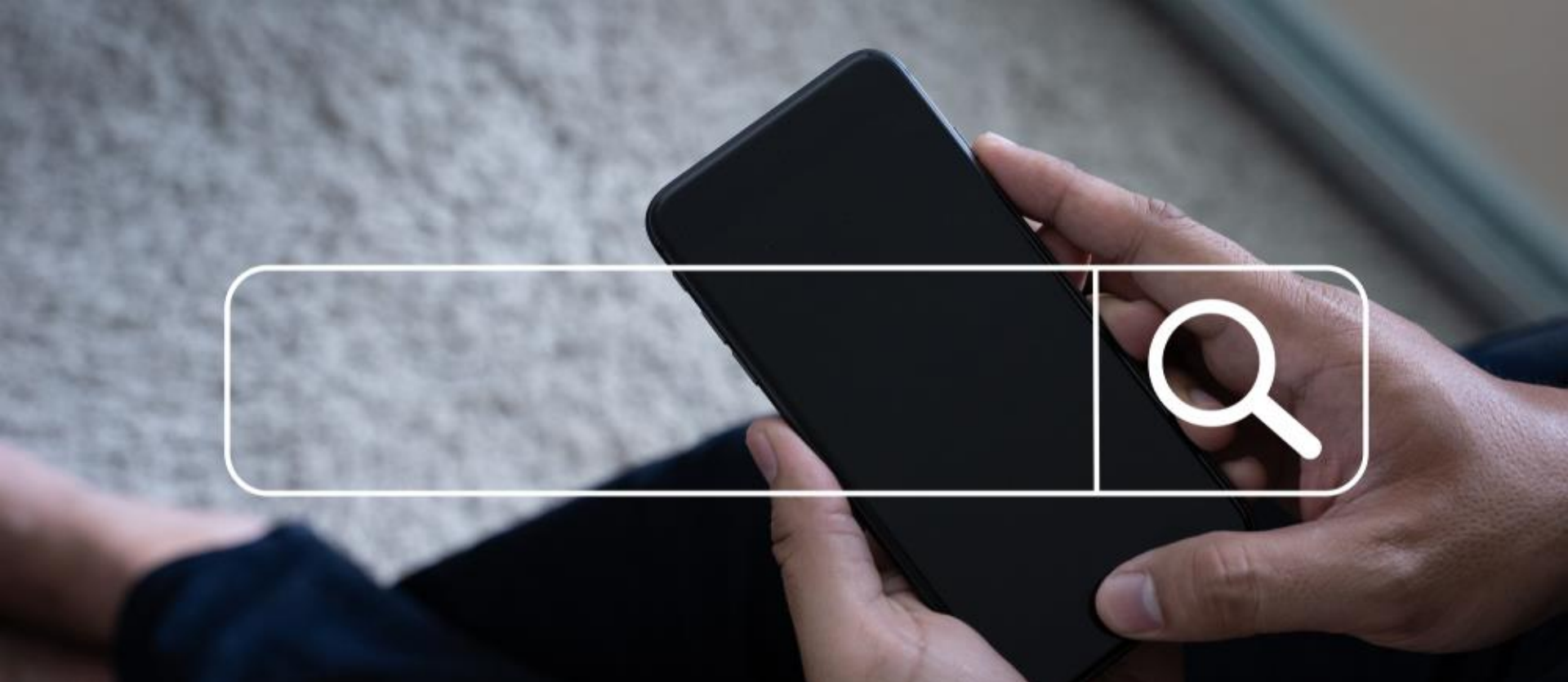
Sekcia vôd MŽP
SR.

Vedecko-výskumné
a odborné
konferencie a
výstavy.

Časopis Vodárenské
pohľady.

Kde je možné využívať výstupy Sektorovej rady?

- ❖ *Personalistika - vytváranie nových pracovných pozícií (NŠZ)*
- ❖ *Vzdelávanie:*
 - *zlepšenie úrovne znalosti HR, iniciovanie PR v rámci nových povolání*
 - *vznik dvoch nových stredoškolských študijných programov (Technik vodár vodohospodár, Vodné hospodárstvo)*
 - *zvyšovanie odbornej úrovne zamestnancov*
 - *propagácií povolání v rámci edukačnej činnosti*
- ❖ *Prognózovanie*
 - *identifikácia nedostatkových, resp. chýbajúcich kapacít ľudských zdrojov, resp. vzdelávacích odborov.*
 - *definovanie kľúčových kvalifikácií pre budúce obdobia môžu prispieť cielenému odbornému vzdelávaniu podľa potreby zamestnávateľského prostredia*
- ❖ *Zavádzanie inovácií do praxe*



Stránka NP SRI

Prehľad stratégií

Prehľad inovácií

Stránka SR pre vodu odpad a ŽP

NŠZ

Uplatnenie absolventov

<https://www.sustavapovolani.sk/>

<https://www.sustavapovolani.sk/strategie/> 

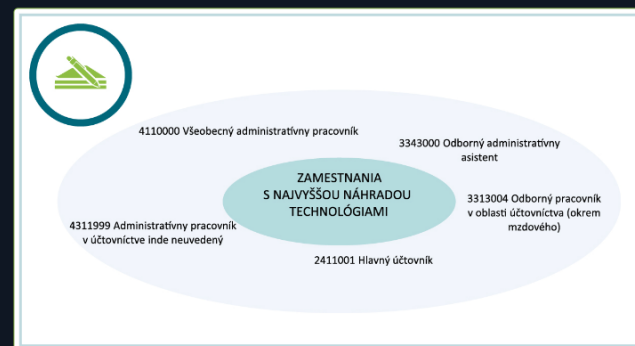
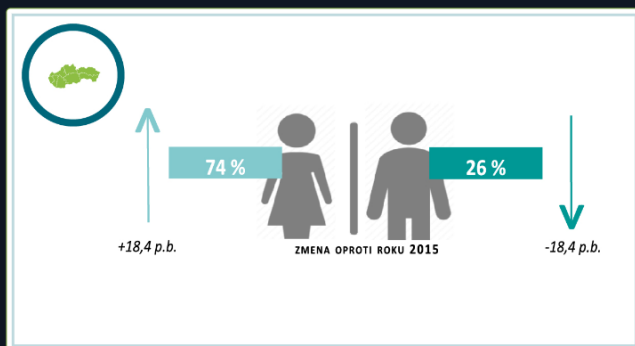
<https://www.sustavapovolani.sk/prehľad-inovacií/>

<https://www.sustavapovolani.sk/sektorove-rady/sektorova-rada-pre-vodu-odpad-a-zivotne-prostredie/o-sektore/>

<https://www.sustavapovolani.sk/sektorove-rady/sektorova-rada-pre-vodu-odpad-a-zivotne-prostredie/zoznam-garantovanych-zamestnani/>

<https://uplatnenie.sk/>

Stratégie



24

Sektorových stratégií

94

Vývojových trendov

1013

Sektorových opatrení

2418

Aktív na implementáciu



...ujeme zmeniť na
...e inovačných trendov
...zdrojov?

STRATÉGIE

Prehľad aktivít



Zodpovedný subjekt

Zobrazenie aktivít podľa zodpovedného subjektu



Oblasti sektorových

Zobrazenie aktivít podľa oblastí s



Časovej osi

Zobrazenie aktivít na časovej osi



Termín plnen

Zobrazenie aktivít podľa ter

...e informácie o sektore a komponenty definovani
...stratégie rozvoja ľudských zdrojov



[Stratégia](#) > [Prehľad aktivít](#) > [Zodpovedný subjekt](#)

Zodpovedný subjekt

1. Vyhľadajte organizáciu

Vyberte typ vyhľadávania

Podľa IČO

Podľa názvu

Vyberte typ organizácie

Profesijné organizácie



Vyberte skupinu organizácie



Nie som robot



reCAPTCHA
Ochrana súkromia - Zmluvné podmienky

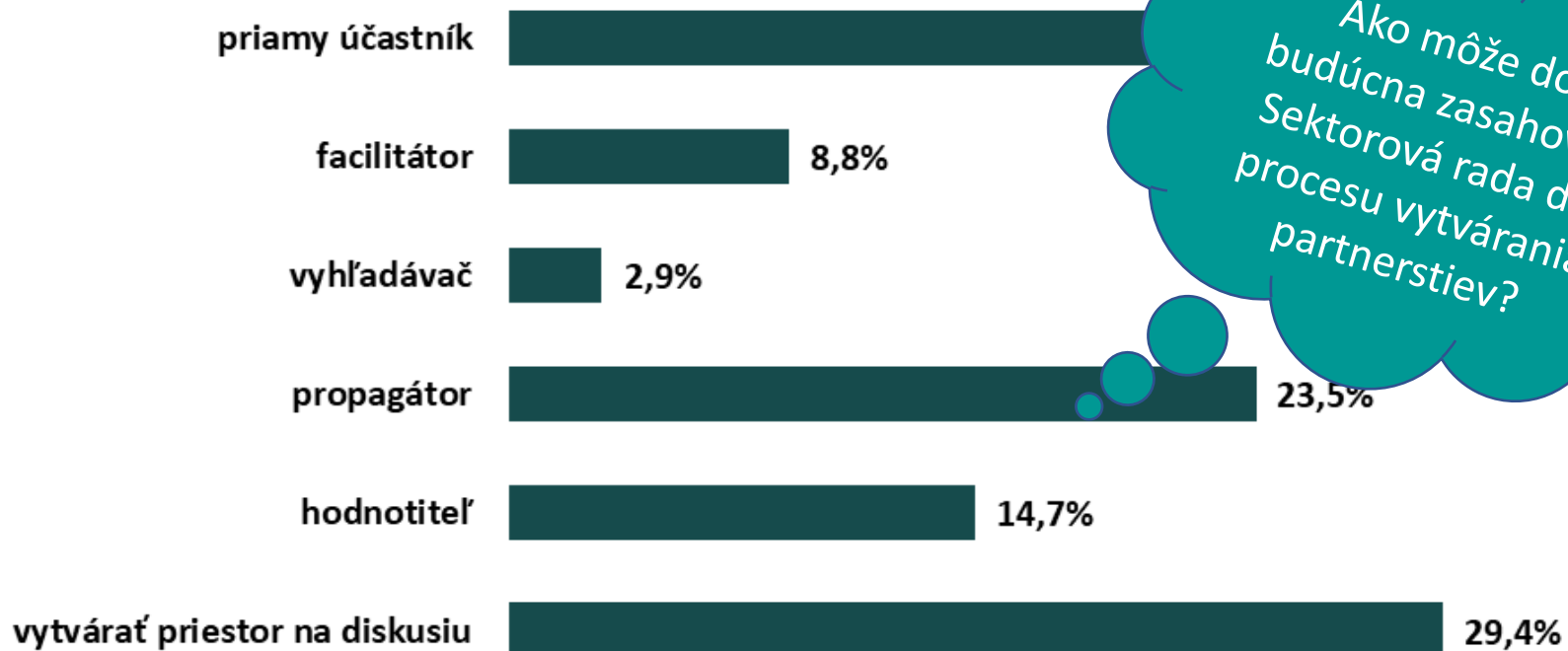
Zobrazenie aktivít podľa
zodpovedného subjektu



Sektorová rada

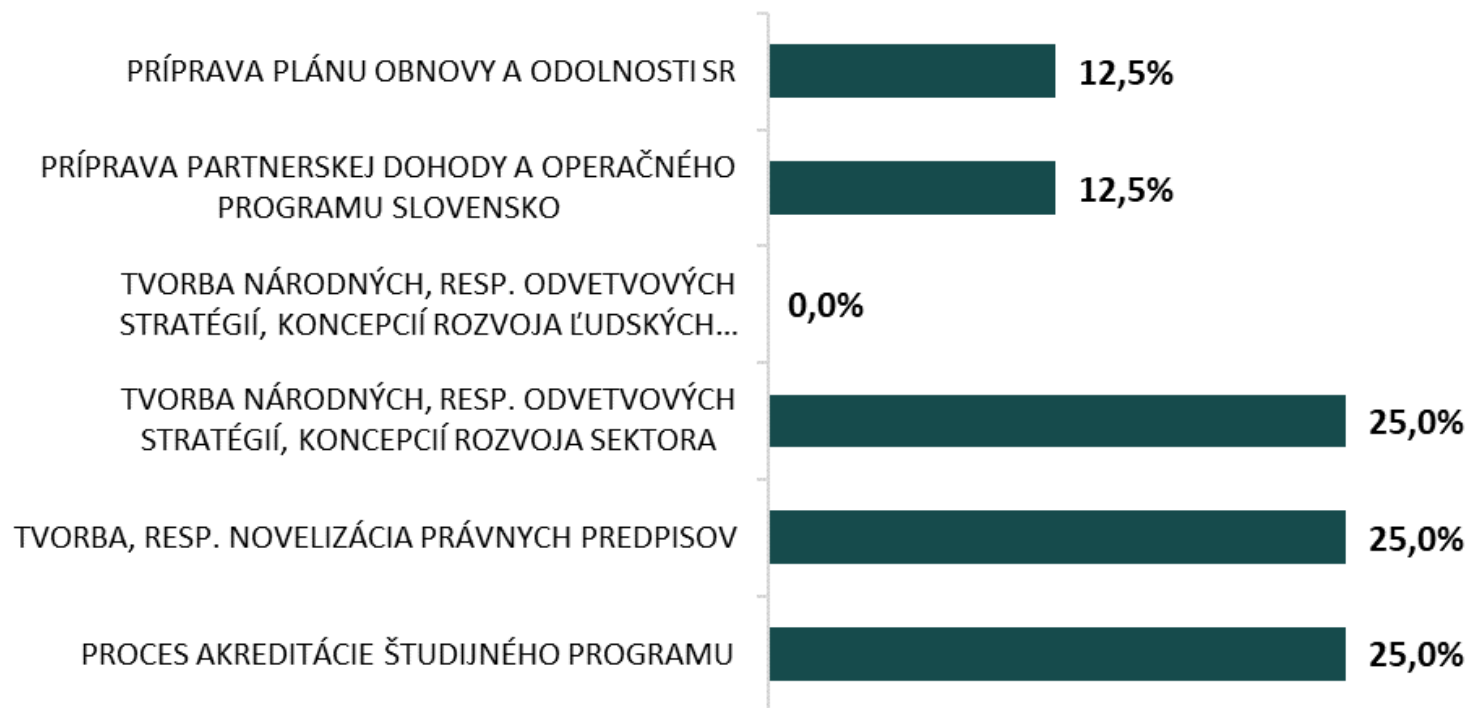
pre vodu, odpad a životné prostredie

Aké funkcie má podľa Vás spíňať sektorová rada pri vytváraní sektorových partnerstiev?

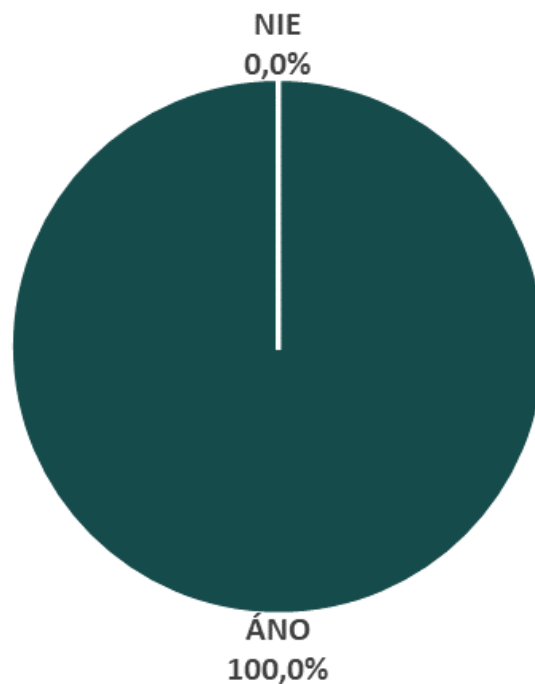


Ako môže do budúcnosti zasahovať Sektorová rada do procesu vytvárania partnerstiev?

Uvedte prosím, akých medzirezortných pracovných skupín ste sa zúčastňovali:



Môžu Vaše aktivity pri plnení úloh a cieľov sektorovej rady napomôcť pri riešení problémov a potrieb s ľudskými zdrojmi, s adekvátnym vzdelávaním pracovníkov a zamestnanosťou v danom sektore?





PRESTÁVKA

15 min



Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

**BUDÚCNOSŤ SEKTOROVÝCH
RÁD**

Potenciál fungovania Sektorovej rady v nasledujúcom období

- ✿ **novela zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti** (Aliancia sektorových rád a sektorové rady)
- ✿ júl 2022 - predbežné pripomienkové konanie k návrhu zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti
- ✿ august 2022 - riadne MPK
- ✿ v predmetnej novele zákona sú **rozšírené kompetencie ASR** (tieto kompetencie sa objavujú aj v Národnej stratégii pre CŽV a poradenstvo), ASR je definovaná ako súčasť overovania kvalifikácií
- ✿ stanovovanie priorít pre systém CŽV
- ✿ **ASR dostala kompetenciu aj pre realizáciu prognóz vývoja na trhu práce, uplatniteľnosť absolventov** a spolu so sektorovými radami dostala kompetenciu pre **posudzovanie kvality obsahu vzdelávania** (ZŠ, SŠ a VŠ) a vzdelávacích programov pre ďalšie vzdelávanie
- ✿ **ASR by už nemala fungovať ako projektový orgán** (má byť záujmové združenie právnických osôb)
- ✿ MPSVR SR má navrhnuté **dva spôsoby pokračovania činností sektorových rád** (na činnosti definované pre ASR a sektorové rady)
 - ✿ Pripraviť krátky projekt na rok 2023 z OP Ľudské zdroje
 - ✿ Práce na príprave nového 6 ročného projektu z OP Slovensko



Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

NOVÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

Návrhy nových študijných odborov

- ❖ Špecialista na cirkulárnu ekonomiku
 - zameraný na obehové a odpadové hospodárstvo, riadenie procesov a tvorbu plánov ochrany
- ❖ Špecialista aktívnej ochrany životného prostredia
 - zameraný najmä na realizáciu a kontrolu plnenia záväzkov na podnikovej úrovni

Aké sú vyhliadky do budúcnosti na podnikovej úrovni v oblasti uplatnenia nových zamestnancov zameraných na „Green deal“?

Vnímajú školy požiadavky na aktualizáciu ŠVP v oblasti zelených inovácií?





Sektorová rada
pre vodu, odpad a životné prostredie

INOVÁCIE A ZRUČNOSTI

Termín: 30.6.2022

INOVÁCIE A ZRUČNOSTI

NSP/SRI Web Výkazy Udalosti Stratégie ▾ Inovácie ▾ NŠZ ▾ Tajomník ▾ Manuály

Domov / NŠZ

Tvorba a revízia

Plán tvorby

Rozsah využívania OZ

NŠZ

Rozsah využívania zručností

Filter:

☐ Nevyplnené

☒ Všetky

Hľadať ?

Vyhľadávanie v názve

Sektorová rada

Voda, odpad a životné prostredie

Stav

Prosím, vyberte možnosť

Filtrovať

Reset

Počet výsledkov: 22

ID	Kód/revízia	Názov NŠZ	Sektorová rada	Stav	Akcie
448	4632/1	Špecialista pre čistenie odpadových vôd	Voda, odpad a životné prostredie	zverejnené	Vyplniť
1276	496081/1	Technik meteorológ	Voda, odpad a životné prostredie	zverejnené	Vyplniť
1828	496007/1	Meteorológ klimatológ	Voda, odpad a životné prostredie	zverejnené	Vyplniť

Rozsah využívania zručností

Špecialista pre čistenie odpadových vôd

Odborná zručnosť	Názov kategórie zručnosti	Rozsah využívania zručnosti v NŠZ (%)		Výnimočne
orientácia v normách, technických podkladoch a prevádzkovej dokumentácii na o...	Orientácia v dokumentoch ⓘ		0	☐
spracovanie plánov rekonštrukcií a opráv technologického zariadenia úpravy vo...	Spracovávanie plánov, koncepcií, metodík, postupov , ich voľba ⓘ		0	☐
spracovanie technologických postupov pri úprave vody a čistení odpadových vôd	Spracovávanie plánov, koncepcií, metodík, postupov , ich voľba ⓘ		0	☐
príprava podkladov k návrhom aplikácie inovatívnych technológií a postupov či...	Spracovávanie plánov, koncepcií, metodík, postupov , ich voľba ⓘ		0	☐
vizuálna kontrola celkového stavu ČOV	Kontrola kvality materiálov, surovín, tovarov a výrobkov, testovanie ich parametrov ⓘ		0	☐



Sektorová rada

pre vodu, odpad a životné prostredie

HARMONOGRAM ČINNOSTI SEKTOROVEJ RADY NA ĎALŠIE OBDOBIE

- ❖ Vypĺňať „Rozsah využívania zručností“
- ❖ Všetky expertné práce na projekte je nutné ukončiť najneskôr do 30.11.2022.
- ❖ Posledný termín na vykazovanie činností je 5.12.2022.
- ❖ Spoločné rokovanie Riadiaceho výboru SRI, Aliancie sektorových rád, garantov a predsedov sektorových rád v Dolnom Kubíne - 24. - 25. 11. 2022

**Hodnotenie kvality
zabezpečenia Národného
projektu SRI
spoločnosťou TREXIMA
Bratislava**

5 min





Diskusia



Sektorová rada

pre vodu, odpad a životné prostredie

ZÁVERY Z 11. ROKOVANIA SEKTOROVEJ RADY

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie na svojom desiatom rokovaní pre činnosti SRI

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

1. Vyhodnotenie plnenia úloh Sektorovej rady pre vodu, odpad a životné prostredie (ďalej len „Sektorová rada“) z predchádzajúceho obdobia schválených v Záveroch z 10. rokovania Sektorovej rady.
2. Vyhodnotenie činnosti Sektorovej rady v období od apríla 2019 – decembra 2022.
3. Hodnotenie funkčnosti a efektívnosti Sektorovej rady, potenciál jej fungovania v nasledujúcom období
4. Harmonogram činnosti Sektorovej rady na ďalšie obdobie.
5. Návrh Záverov z rokovania Sektorovej rady z 26. septembra 2022.

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie na svojom desiatom rokovaní pre činnosti SRI

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. Závery z rokovania Sektorovej rady konaného dňa 26. - 27. septembra 2022.

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie na svojom desiatom rokovaní pre činnosti SRI

III.

u k l a d á

1. Garantovi a predsedníčke Sektorovej rady zúčastniť sa spoločného rokovania Riadiaceho výboru SRI, Aliancie sektorových rád, garantov a predsedov sektorových rád v Starom Smokovci.

Zodpovední: Oto Nevický, Ivana Mahríková

Termín: 24. - 25. november 2022

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie na svojom desiatom rokovaní pre činnosti SRI

III. u k l a d á

2. Členom Sektorovej rady v Informačnom systéme NSP/SRI vyplniť „Rozsah využívania odborných zručností“ podľa pokynov tajomníčky.

Zodpovední: členovia Sektorovej rady

Termín: 30.9.2022

3. Členom Sektorovej rady ukončiť všetky expertné práce na projekte najneskôr do 30. 11. 2022.

Zodpovední: členovia Sektorovej rady

Termín: 30.11.2022

Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie na svojom desiatom rokovaní pre činnosti SRI

III. u k l a d á

4. Členom Sektorovej rady viesť v Informačnom systéme mesačné elektronické výkazníctvo vykonanej práce vždy najneskôr do 5. dňa nasledujúceho mesiaca s podmienkou uvádzania 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: 5.12.2022



Ďakujem za pozornosť