

TREXIMA

1. rokovanie

Sektorovej rady pre vedu, výskum, vzdelávanie, výchovu, šport

Hotel SOREA Regia, Bratislava

13. september 2019



# PROGRAM ROKOVANIA

- 1** Otvorenie rokovania
- 2** Inštitucionálne a personálne zloženie Sektorovej rady
- 3** Bilancia dosiahnutých výsledkov NSP
- 4** Sektorovo riadené inovácie (SRI)
- 5** Kľúčové aktivity Sektorovej rady



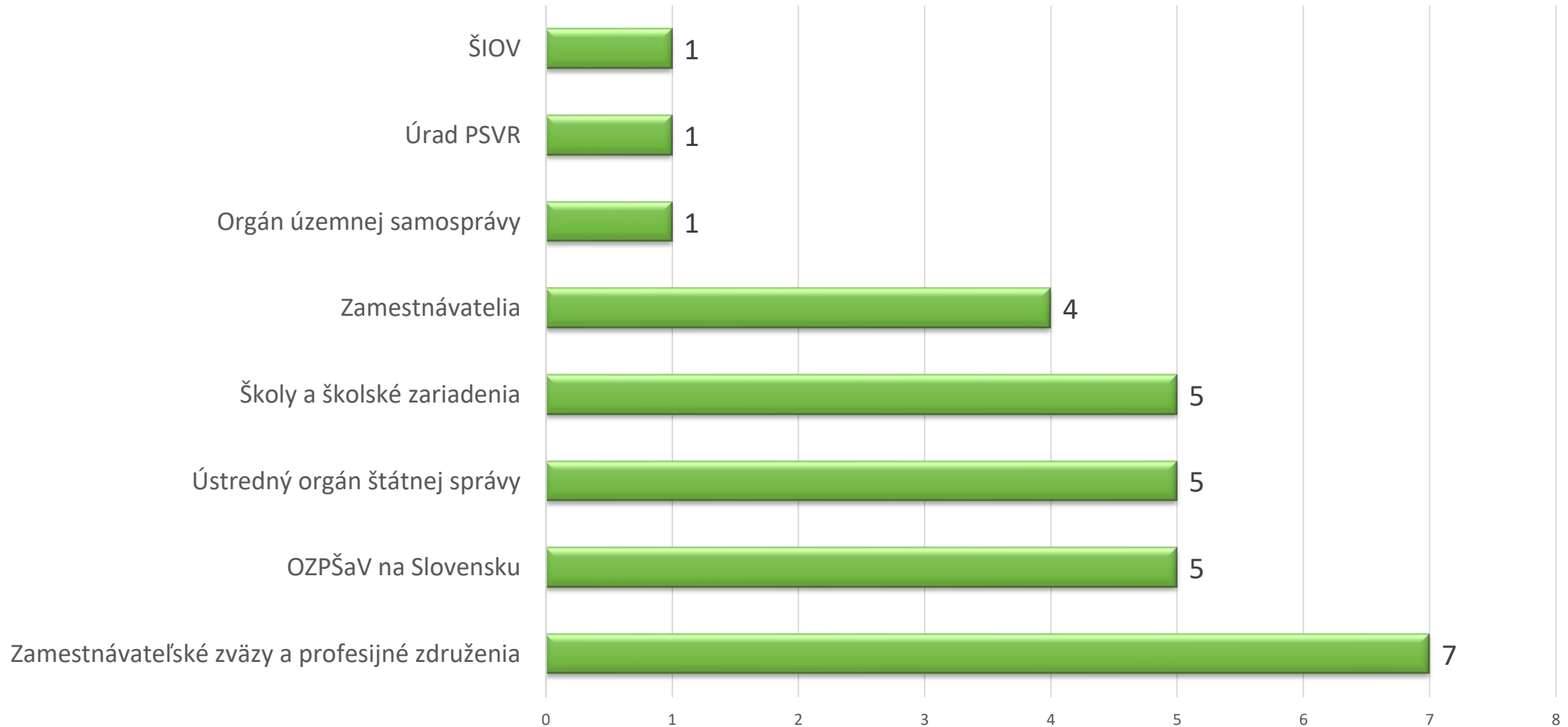
# PROGRAM ROKOVANIA

- 6 Predstavenie Sektoru pre vzdelávanie, výchovu, šport
- 7 Garantované národné štandardy zamestnaní (NŠZ)
- 8 Informačný systém SRI
- 9 Diskusia
- 10 Závery z rokovania

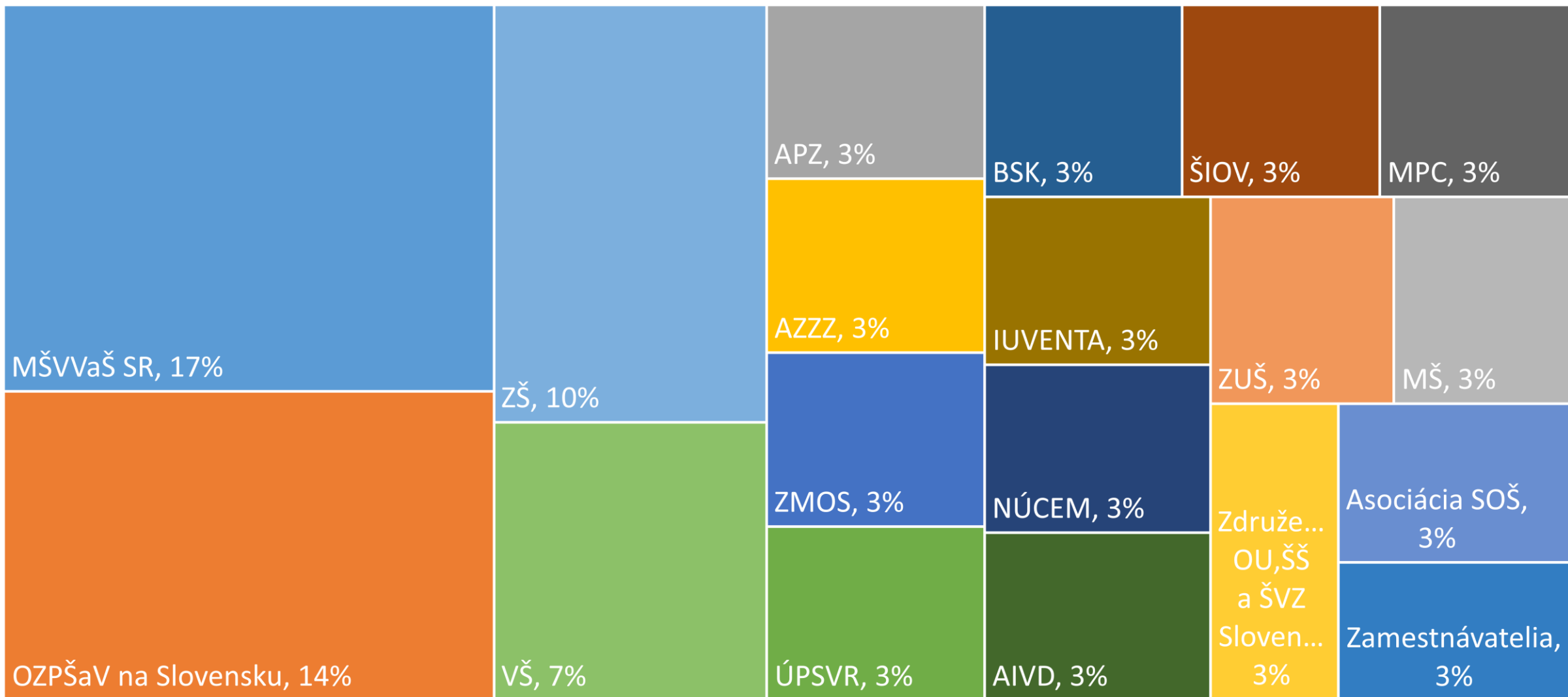


## 2 Inštitucionálne a personálne zloženie Sektorovej rady

# Reprezentatívnosť Sektorovej rady podľa inštitucionálneho zloženia



## Inštitucionálne zloženie Sektorovej rady v %



**GARANTKA SEKTOROVEJ RADY – PhDr. Monika Uhlerová**

**PREDEDA SEKTOROVEJ RADY – Ing. Pavel Ondek**

**TAJOMNÍČKA SEKTOROVEJ RADY – Ing. DANA MAŽGÚTOVÁ, PhD.**

**PODPRESEDOVIA SEKTOROVEJ RADY**

**Mgr. Andrej Lasz - APZ**

**Andrej Hutta, MBA - AZZZ**

**Ing. Jozef Turčány - ZMOS**

**XXX - RÚZ**

## ORGÁN ÚZEMNEJ SAMOSPRÁVY

Bratislavský samosprávny  
kraj



Mgr. Jana Zápalová

## ÚSTREDNÝ ORGÁN ŠTÁTNEJ SPRÁVY

Ministerstvo školstva, vedy,  
výskumu a športu SR



PhDr. Anna Jurkovičová  
Mgr. Bc. Peter Ondreička  
Mgr. Bibiana Lazarová  
Mgr. Lýdia Babiaková  
Mgr. Miroslava Dujičová, PhD.



## ORGÁNIZÁCIE ŠTÁTNEJ SPRÁVY

Úrad práce, sociálnych vecí  
a rodiny



PaedDr. Adriana Jurišová,  
PhD.

Štátny inštitút odborného  
vzdelávania



PhDr. Ivana Gregorová, PhD.

Metodicko-pedagogické  
centrum



PaedDr. Eva Frišová

Národný ústav certifikovaných  
meraní vzdelávania



PhDr. Romana Kanovská

IUVENTA – Slovenský  
inštitút mládeže



Ing. Jaroslava Barteková

## ODBOROVÉ ZDRUŽENIE

OZPŠaV NA SLOVENSKU



Ing. Ivan Šóš, PhD.  
PaedDr. Eva Klikáčová

## ZAMESTNÁVATELIA

IPESOFT spol. s r. o.



Ing. Florián Kevický

## ŠKOLY A ŠKOLSKÉ ZARIADENIA

Materské školy



Zlata Antalíková

Základné školy



Mgr. Alena Petáková  
RNDr. Ingrid Gamčíková  
Mgr. Ivan Dudáš

Základné umelecké školy



Mgr. Mária Csontosová,  
Dis.art.

Odborné učilištia



PaedDr. Jana Kandriková

Stredné odborné školy



Ing. Félix Dömény

## ŠKOLY A ŠKOLSKÉ ZARIADENIA

Vysoké školy



Prof. Ing. Milan Dado, PhD.  
Doc. Ing. Marta Habánová, PhD.

## VZDELÁVACIE INŠTITÚCIE

Asociácia inštitúcií  
vzdelávania dospelých v SR  
AIVD



Mgr. Klaudius Šilhár, PhD.



# 3 Bilancia dosiahnutých výsledkov NSP

Obdobie realizácie  
**NSP I a NSP II**  
27 mesiacov

Obdobie realizácie  
**NSP III**  
12 mesiacov

Obdobie realizácie  
**SRI**  
44 mesiacov

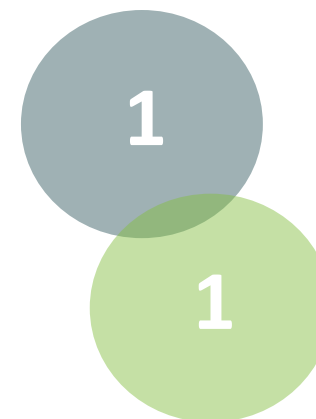
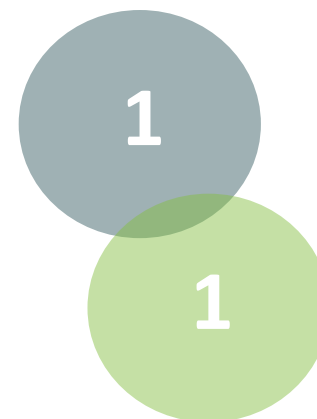
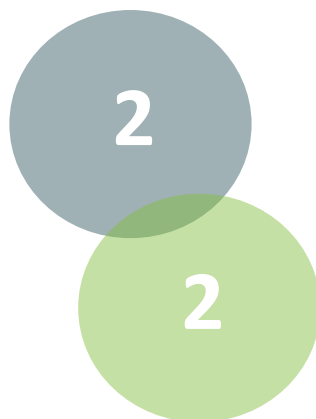
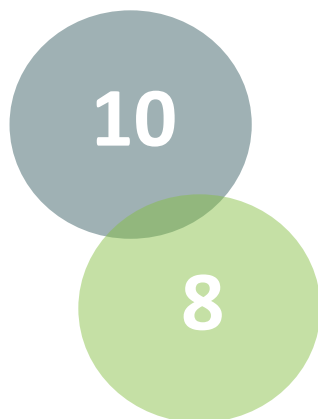
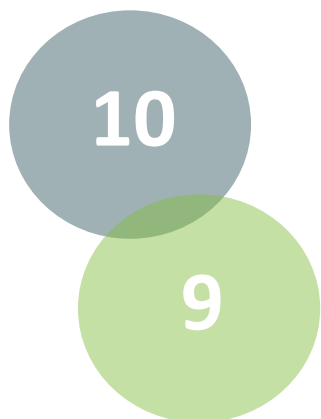
Časový sklz  
**NSP III**  
30 mesiacov

Časový sklz  
**SRI**  
40 mesiacov

?  
udržateľnosť



# GARANCIA SEKTOROVÝCH RÁD



# GARANCIA A PREDSEDNÍCTVO SOCIÁLNYCH PARTNEROV V JEDNOTLIVÝCH SEKTOROVÝCH RADÁCH V PROCESE REALIZÁCIE NP SRI



- Sektorová rada pre poľnohospodárstvo, veterinárstvo a rybolov
- Sektorová rada pre celulózo-papierenský a polygrafický priemysel
- Sektorová rada pre chémiu a farmáciu
- Sektorová rada pre sklo, keramiku, minerálne výrobky a nekovové materiály
- Sektorová rada pre energetiku, plyn a elektrinu
- Sektorová rada pre vodu, odpad a životné prostredie
- Sektorová rada pre dopravu, logistiku, poštové služby
- Sektorová rada pre zdravotníctvo, sociálne služby
- Sektorová rada pre remeslá a osobné služby



- Sektorová rada pre potravinárstvo
- Sektorová rada pre lesné hospodárstvo a drevospracujúci priemysel
- Sektorová rada pre hutníctvo, zlievarenstvo, kováčstvo
- Sektorová rada pre stavebníctvo, geodéziu a kartografiu
- Sektorová rada pre obchod, marketing, gastronómiu a cestovný ruch
- Sektorová rada pre informačné technológie a telekomunikácie
- Sektorová rada pre bankovníctvo, finančné služby, poisťovníctvo
- Sektorová rada pre administratívu, ekonomiku, manažment



# GARANCIA A PREDSEDNÍCTVO SOCIÁLNYCH PARTNEROV V JEDNOTLIVÝCH SEKTOROVÝCH RADÁCH V PROCESSE REALIZÁCIE NP SRI



- Sektorová rada pre ťažbu a úpravu surovín, geológiu
- Sektorová rada pre automobilový priemysel a strojárstvo
- Sektorová rada pre elektrotechniku



- Sektorová rada pre textil, odevy, obuv a spracovanie kože
- Sektorová rada pre vedu, výskum, vzdelávanie, výchovu, šport



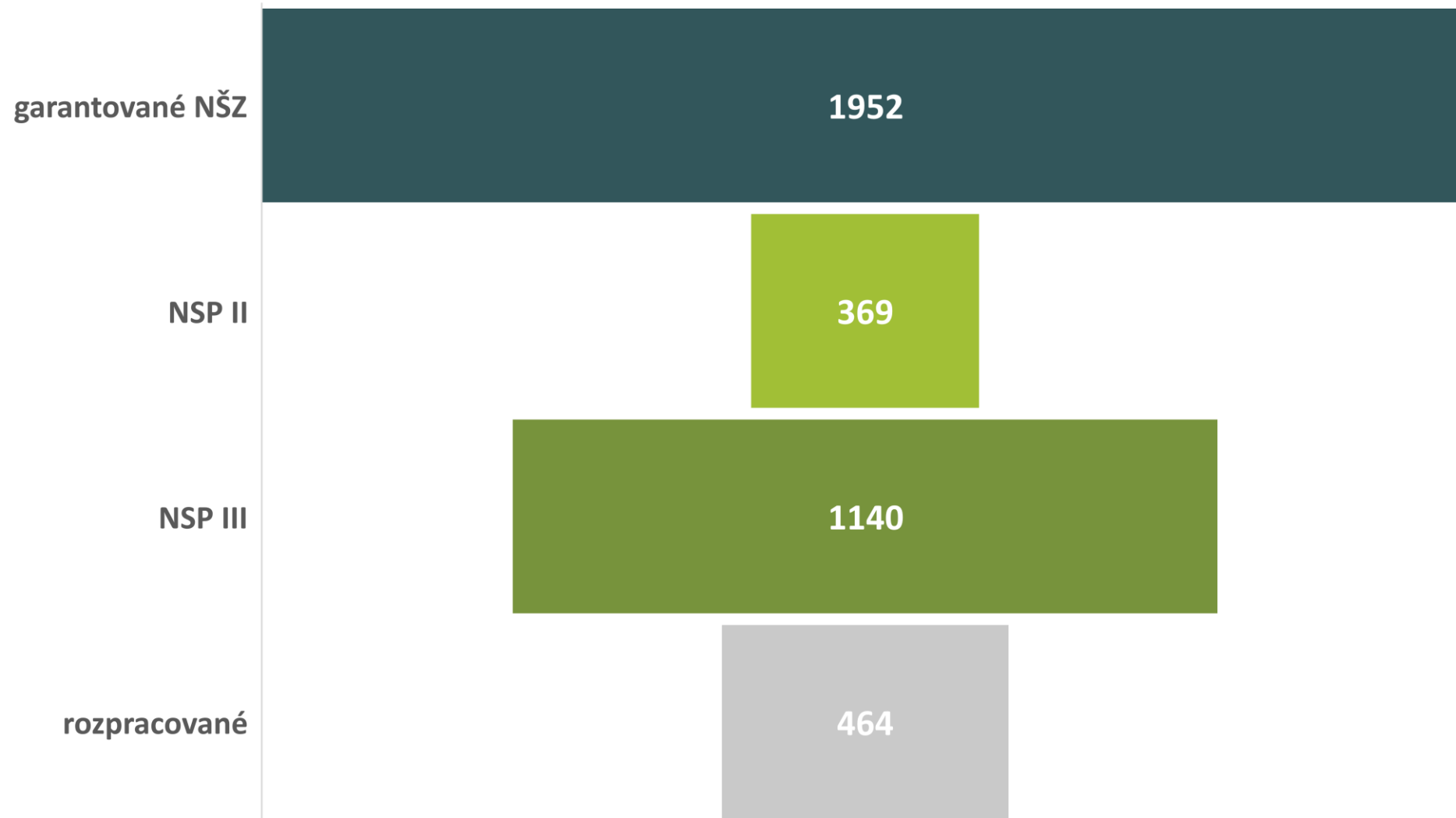
- Sektorová rada pre verejné služby a správu



MINISTERSTVO KULTÚRY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

- Sektorová rada pre kultúru a vydavateľstvo

# BILANCIA NÁRODNÝCH ŠTANDARDOV ZAMESTNANÍ – NSP II – NSP III



# 4

## SEKTOROVO RIADENÉ INOVÁCIE



Gescia: MPSVR SR

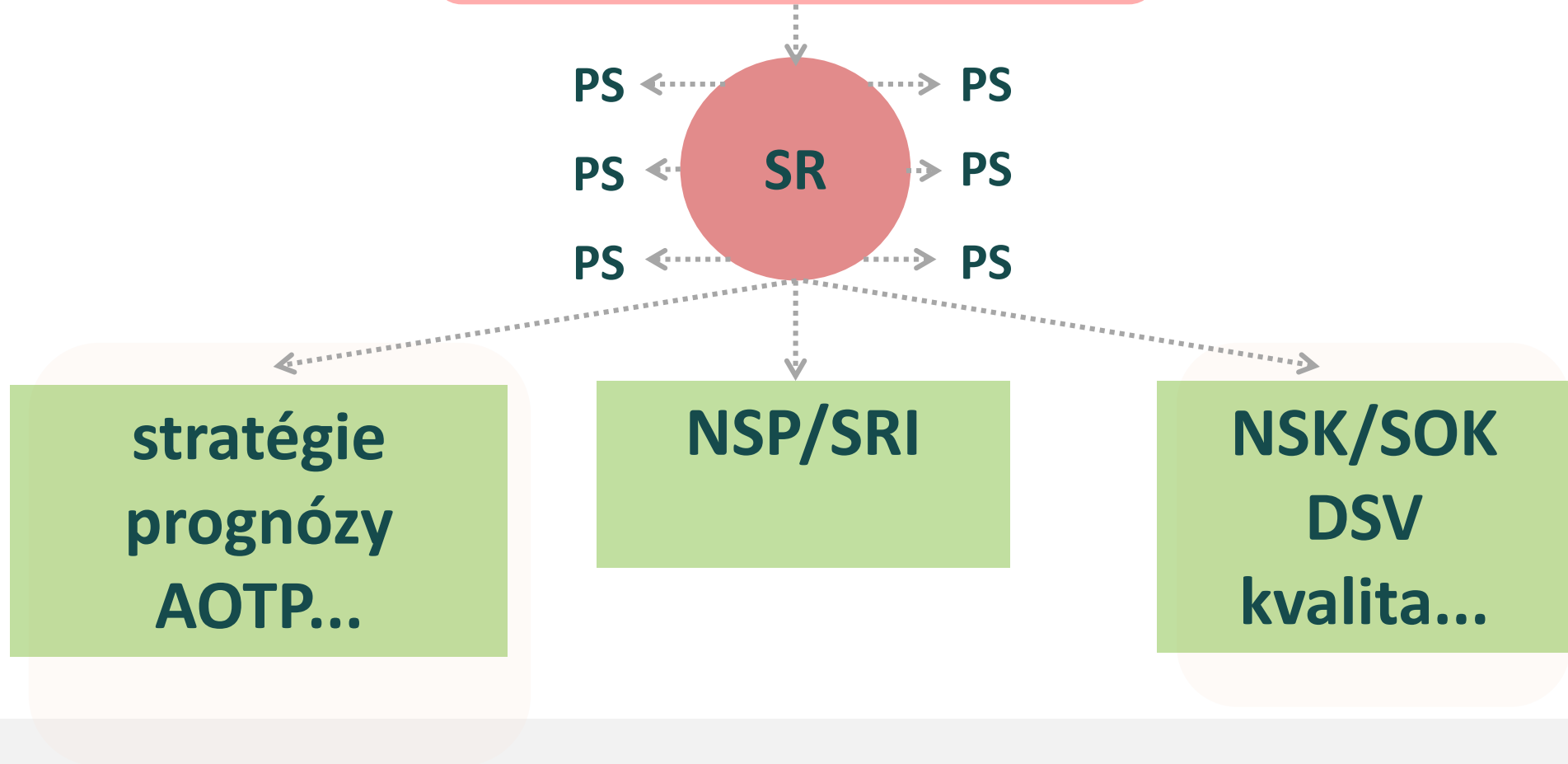
Realizačné obdobie: 23. apríl 2019 – 31. december 2022

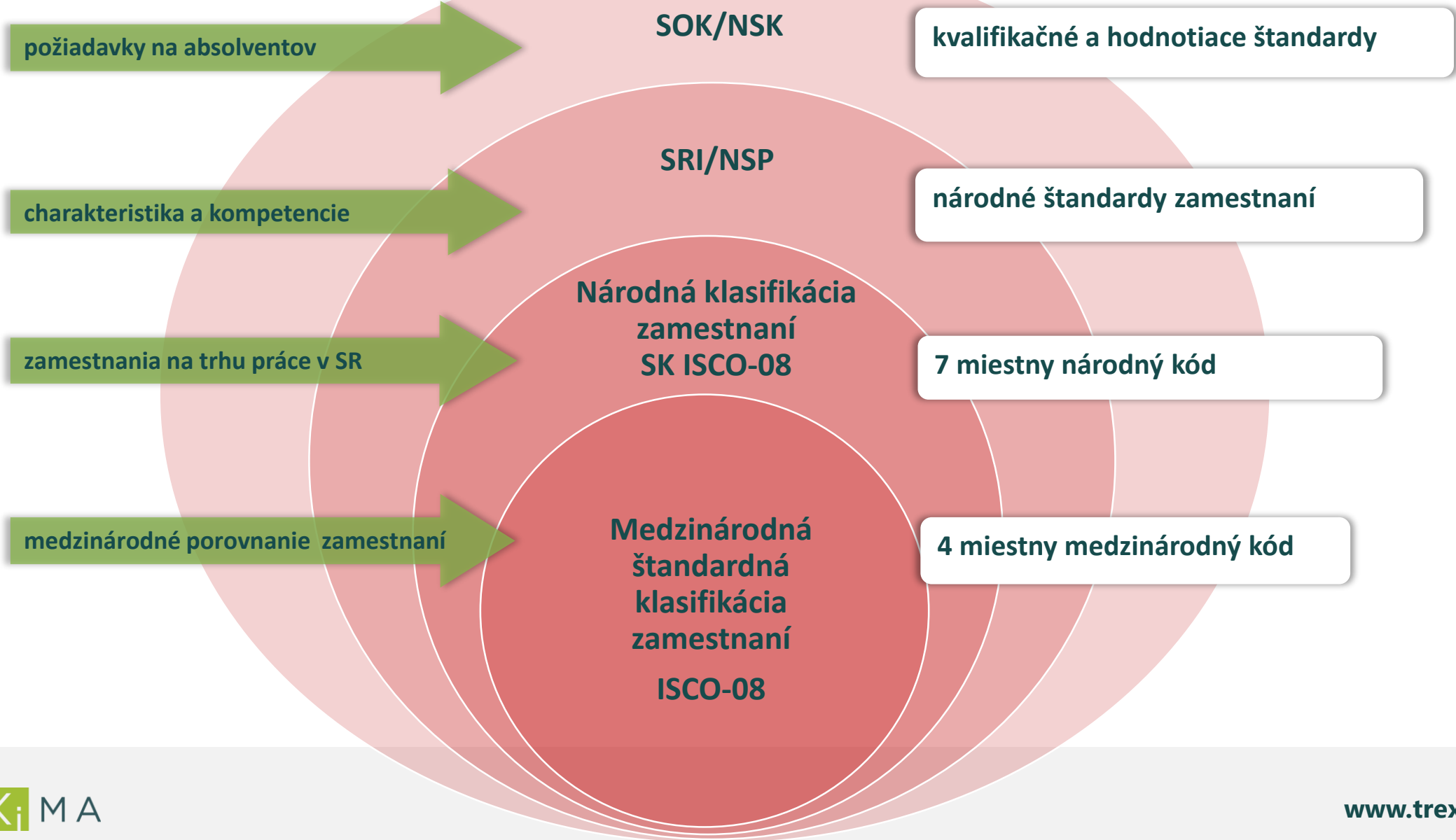
**Kľúčové očakávania:**

- koordinácia a metodické vedenie odborných tímov
- vytvorenie stratégií rozvoja ľudských zdrojov pre všetky sektory
- rating poskytovateľov vzdelávania na sektorovej úrovni
- identifikácia inovácií v sektoroch i ich prenos do štandardizácie kompetencií
- prenos potrieb trhu práce do systému CŽV
- funkčný informačný systém
- revízia klasifikácie zamestnaní ISCO-08
- udržateľnosť systémového riešenia



## Aliancia sektorových rád







# 5 KLÍČOVÉ AKTIVITY SEKTOROVEJ RADY

1

**Tvorba  
sektorovej stratégie  
rozvoja ľudských zdrojov**

# SEKTOROVÉ STRATÉGIE ROZVOJA ĽUDSKÝCH ZDROJOV

## I. cyklus

### Určenie základných premís

- horizont 2030
- medzinárodné a národné záväzky
- sektorové vývojové trendy a očakávané inovácie s vplyvom na ľudské zdroje

## II. cyklus

### Spracovanie situačnej analýzy

- makroukazovatele
- vnútorná analýza sektora – zamestnanosť, kvalifikácie, vekové štruktúry, migrácia, špecifické ukazovatele
- Vývojové tendencie

## III. cyklus

### Určenie stratégie

- identifikácia potrieb ľudských zdrojov pre sektor
- novovznikajúce zamestnania
- určenie sektorových kľúčových kompetencií

## IV. cyklus

### Určenie postupov, akcií na realizáciu cieľov stratégie

- akčný plán realizácie stratégie
- od rekvalifikácií, cez ďalšie vzdelávania až po formálny systém vzdelávania

## V. cyklus

### Monitorovanie plnenia, odporúčania prípadnej korekcie stratégie, prípadne tvorby kľzavej stratégie



2

## Rating poskytovateľov vzdelávania

## ➤ určenie ukazovateľov

- uplatnenie absolventov
- mäkké kritériá hodnotenia zamestnávateľov
  - ✓ reputácia
  - ✓ spolupráca so zamestnávateľmi
  - ✓ účasť na duálnom systéme vzdelávania
  - ✓ centrum OVP.....
- hodnotenie a vyhodnotenie
- vizualizácia výsledkov na [www.sustavapovolani.sk](http://www.sustavapovolani.sk)

3

## Sektorové dohody



4

## Revízia a tvorba NŠZ

# OPTIMALIZÁCIA KOMPETENČNÉHO MODELU

## ■ Analýza kompetenčného modelu

- Všeobecné spôsobilosti: 25 položiek / 3 úrovne zvládnutia
- Odborné vedomosti: 6661 položiek v 11-tich základných kategóriách
- Odborné zručnosti: 21 264 položiek v 7-mich základných kategóriách



## ■ Návrh rámcovej zmeny kompetenčného modelu

- Kľúčové kompetencie: všeobecné KK (úrovne SKKR) a špecifické KK (3 úrovne zvládnutia)
- Odborné vedomosti: sektorové, prierezové, špecifické
- Odborné zručnosti: sektorové, prierezové, špecifické



5

## Revízia SK ISCO-08

6

## Rokovania sektorových rád



- **1. rokovanie: 13. september 2019**
- **2. rokovanie október/november (?)**
- **spoločné rokovanie ASR, RV SRI, garantov a predsedov sektorových rád  
21.-22.10.2019**
- **3.- 6. v roku 2020 (február, jún, september, december)**



6

## PREDSTAVENIE SEKTORA PRE VZDELÁVANIE, VÝCHOVU, ŠPORT

# Návrh pracovných skupín pre tvorbu sektorovej stratégie rozvoja ľudských zdrojov

*Pracovná skupina – materské školy + základné školy*

1. Mgr. Ivan Dudáš, [ivandudas11@gmail.com](mailto:ivandudas11@gmail.com)
2. Zlata Antalíková, [zlataantalikova@zoznam.sk](mailto:zlataantalikova@zoznam.sk)
3. Mgr. Mária Csontosová, Dis.Art., [maria.csontosova@gmail.com](mailto:maria.csontosova@gmail.com)
4. RNDr. Ingrid Gamčíková, [inga.gamcikova@gmail.com](mailto:inga.gamcikova@gmail.com)
5. Mgr. Alena Petáková, [petakova@slolamac.sk](mailto:petakova@slolamac.sk)
6. PhDr. Romana Kanovská, [romana.kanovska@nucem.sk](mailto:romana.kanovska@nucem.sk)
7. Mgr. Andrej Lasz, [andrej.lasz@asociaciapz.sk](mailto:andrej.lasz@asociaciapz.sk)

# Návrh pracovných skupín pre tvorbu sektorovej stratégie rozvoja ľudských zdrojov

## *Pracovná skupina - stredné školy*

1. Ing. Félix Dömény, [domeny@fajnorka.sk](mailto:domeny@fajnorka.sk)
2. PhDr. Ivana Gregorová, PhD., [ivana.gregorova@siov.sk](mailto:ivana.gregorova@siov.sk)
3. PaedDr. Jana Kandríková, [ssisnina2015@gmail.com](mailto:ssisnina2015@gmail.com)
4. Mgr. Jana Zápalová, [jana.zapalova@region-bsk.sk](mailto:jana.zapalova@region-bsk.sk)
5. PhDr. Anna Jurkovičová, [anna.jurkovicova@minedu.sk](mailto:anna.jurkovicova@minedu.sk)
6. Ing. Florián Kevický, [kevicky@ipesoft.com](mailto:kevicky@ipesoft.com)
7. PaedDr. Eva Frišová, [eva.frisova@mpc-edu.sk](mailto:eva.frisova@mpc-edu.sk)
8. Mgr. Andrej Lasz, [andrej.lasz@asociaciapz.sk](mailto:andrej.lasz@asociaciapz.sk)
9. Ing. Ivan Šóš, PhD., [sos@ozpsav.sk](mailto:sos@ozpsav.sk)

## *Pracovná skupina – vysoké školy*

1. Prof. Ing. Milan Dado, PhD., [milan.dado@fel.uniza.sk](mailto:milan.dado@fel.uniza.sk)
2. doc. Ing. Marta Habánová, PhD., [marta.habanova@uniag.sk](mailto:marta.habanova@uniag.sk)
4. Mgr. Bc. Peter Ondreička, [peter.ondreicka@minedu.sk](mailto:peter.ondreicka@minedu.sk)
5. Mgr. Andrej Lasz, [andrej.lasz@asociaciapz.sk](mailto:andrej.lasz@asociaciapz.sk)
6. Ing. Ivan Šóš, PhD., [sos@ozpsav.sk](mailto:sos@ozpsav.sk)

# Návrh pracovných skupín pre tvorbu sektorovej stratégie rozvoja ľudských zdrojov

## *Pracovná skupina – celoživotné vzdelávanie*

1. Mgr. Klaudius Šilhár, PhD., [prezident@aivd.sk](mailto:prezident@aivd.sk)
2. Mgr. Bibiana Lazarová, [bibiana.lazarova@minedu.sk](mailto:bibiana.lazarova@minedu.sk)
3. PaedDr. Adriana Jurišová, PhD., [adriana.jurisova@upsvr.gov.sk](mailto:adriana.jurisova@upsvr.gov.sk)
4. Ing. Ivan Šóš, PhD., [sos@ozpsav.sk](mailto:sos@ozpsav.sk)
5. PaedDr. Eva Klikáčová, [klikacova@ozpsav.sk](mailto:klikacova@ozpsav.sk)
6. Andrej Hutta, MBA, [hutta.edu@gmail.com](mailto:hutta.edu@gmail.com)
7. Mgr. Miroslava Dujičová, PhD., [miroslava.dujicova@minedu.sk](mailto:miroslava.dujicova@minedu.sk)

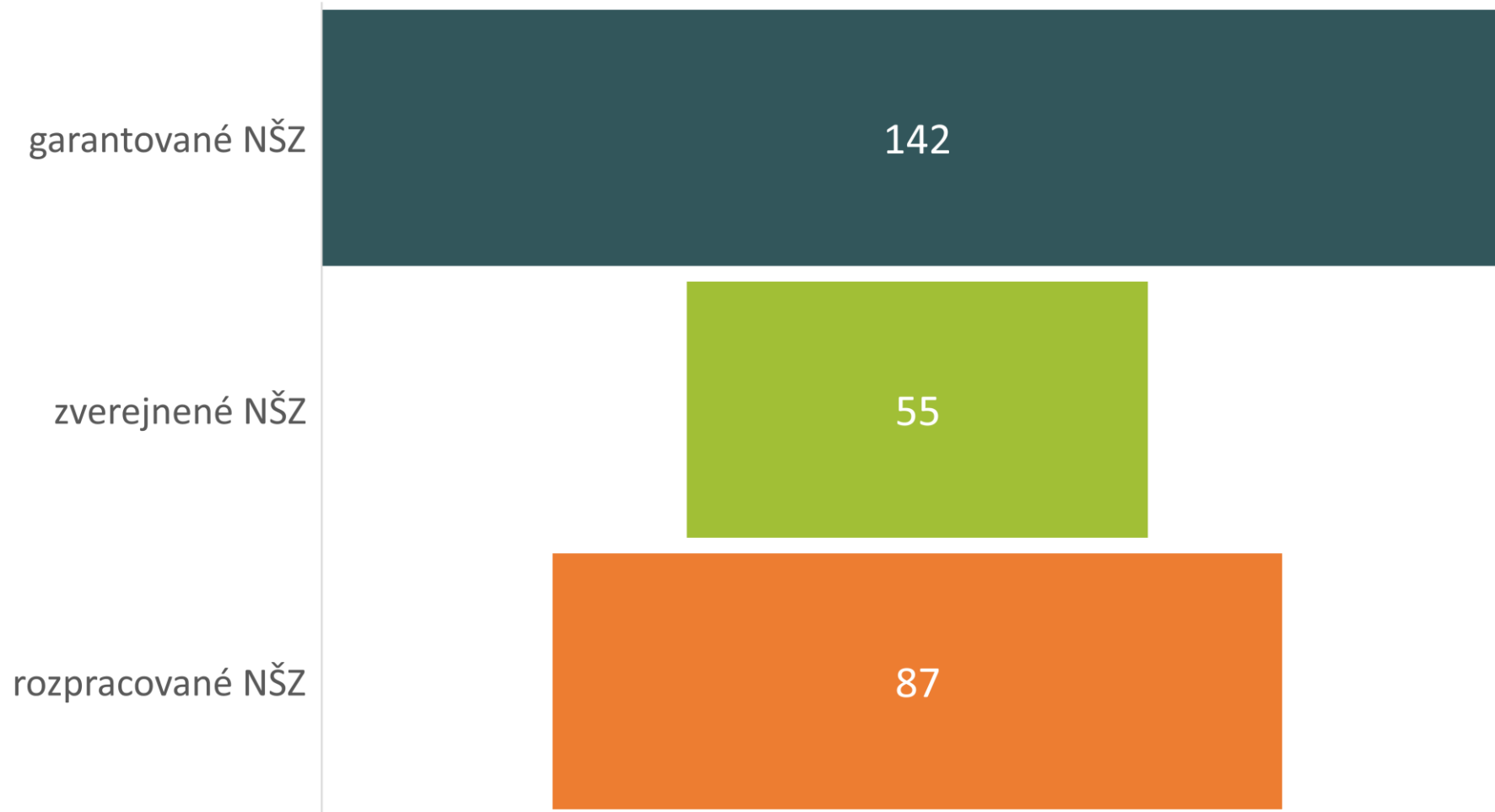
## *Pracovná skupina – výchova, šport*

1. Mgr. Miroslava Dujičová, PhD., [miroslava.dujicova@minedu.sk](mailto:miroslava.dujicova@minedu.sk)
2. Ing. Jaroslava Barteková, [jaroslava.bartekova@iuventa.sk](mailto:jaroslava.bartekova@iuventa.sk)
3. Mgr. Lýdia Babiaková, [lydia.babiakova@minedu.sk](mailto:lydia.babiakova@minedu.sk)

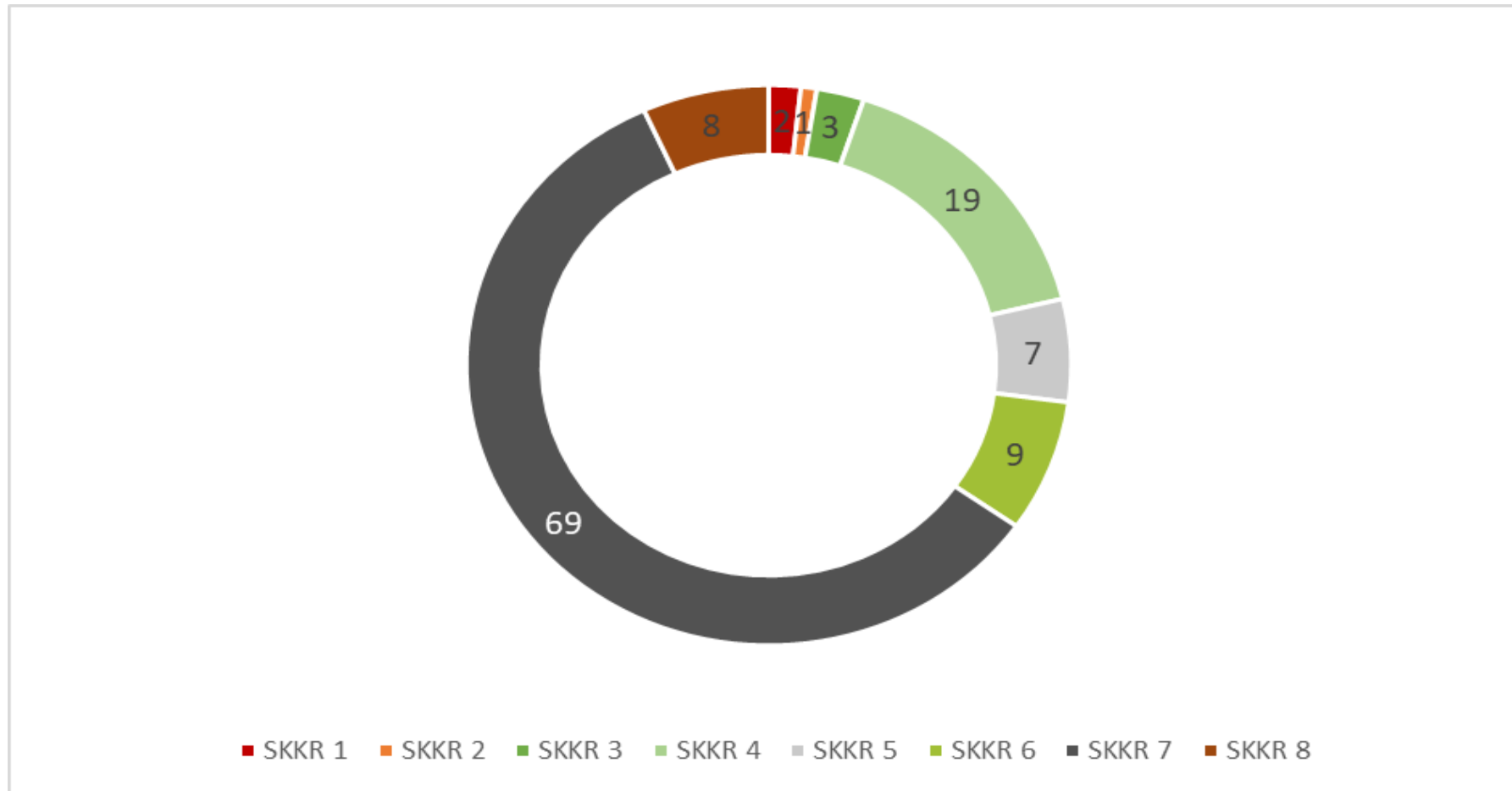


# 7 GARANTOVANÉ NÁRODNÉ ŠTANDARDY ZAMESTNANÍ

# Sektorová rada pre vedu, výskum, vzdelávanie, výchovu, šport - prehľad počtu garantovaných, zverejnených a rozpracovaných NŠZ



# Prehľad zverejnených NŠZ v IS NSP podľa SKKR



Zdroj: TREXIMA Bratislava

SKKR 1 - nižšie stredné vzdelanie  
SKKR 2 - nižšie stredné odborné vzdelanie  
SKKR 3 - stredné odborné vzdelanie  
SKKR 4 - úplné stredné odborné vzdelanie

SKKR 5 - vyššie odborné vzdelanie  
SKKR 6 - vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa  
SKKR 7 - vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa  
SKKR 8 - vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa



# GARANTOVANÉ ZAMESTNANIA

## ZOZNAM NŠZ ZVEREJNENÝCH V IS NSP A ICH AUTOROV

p.č. SK ISCO-08	Názov NŠZ	NSP III	
		Autor/ka NŠZ	Zverejnený v IS NSP
1	Administrátor technických predpisov a noriem	Božena Tušová	
		Jozef Krajčovič	
22113003	Analytický chemik	Božena Tušová	ü
2113003		Jozef Krajčovič	
32113006	Anorganický chemik	Božena Tušová	ü
2113006		Jozef Krajčovič	
42632006	Archeológ (okrem výskumu)	Bohumil Búzik	ü
52632006	Archeológ (výskumník)	Bohumil Búzik	ü
62111999	Astronóm - pozorovateľ	Marian Vidovenec	
72131010	Biofyzik	Božena Tušová	ü
2131010		Jozef Krajčovič	
82131007	Biochemik	Božena Tušová	ü
2131007		Jozef Krajčovič	
92131001	Biológ	Daniela Illéšová	ü
102632002	Biologický antropológ	Bohumil Búzik	ü
112131005	Botanik	Marta Habánová	
2131005		Miroslav Habán	
121345002	Dekan	Anikó Törökóvá	
1345002		Blažej Pandula	
132310002	Docent	Miroslav Habán	
142632004	Etnológ	Bohumil Búzik	ü
152131008	Farmakológ, toxikológ	Božena Tušová	
2131008		Jozef Krajčovič	
162633001	Filozof	Bohumil Búzik	ü
172131009	Fytopatológ	Božena Tušová	ü
2131009		Jozef Krajčovič	
182111002	Fyzik aerodynamik	Blažej Pandula	ü
192111010	Fyzik balistik	Blažej Pandula	
202111009	Fyzik dozimetrie	Blažej Pandula	
212111006	Fyzik elektriny a magnetizmu	Božena Tušová	ü
2111006		Jozef Krajčovič	
222111004	Fyzik hydrodynamik	Blažej Pandula	ü



## 8 INFORMAČNÝ SYTÉM SRI



# Registrácia prvý krok

Ako používateľovi informačného systému NSP/SRI Vám zasielame prístupové údaje do jeho privátnej zóny.

Pokračujte prosím v registrácii kliknutím na tento odkaz:

[https://test.sri.sk/verification?confirmation\\_token=MMWWGZ8AG2AG5CzsdBuPpE-ILAe19xQWmmtuKBdE3Ww](https://test.sri.sk/verification?confirmation_token=MMWWGZ8AG2AG5CzsdBuPpE-ILAe19xQWmmtuKBdE3Ww)

Prihlasovacie meno: [obie.lik@gmail.com](mailto:obie.lik@gmail.com)

Heslo si vytvoríte pri prvom prihlásení sa do informačného systému na vyššie uvedenom odkaze.

User name\*

Heslo\*

Overenie hesla\*


[Prejsť na prihlásenie](#)


- Registračný mail
- Registrácia časovo obmedzená na 3 dni
- Vytvorenie Hesla

# Ukončenie registrácie a domovská stránka

## Potvrdenie registračných údajov

Európsky životopis bol uložený.


 [Upraviť profil](#)


 [Upraviť životopis](#)


Údaje po ukončení registrácie nie je možné meniť. Ak sú správne, pokračujte ukončením registrácie.


 [Ukončiť registráciu](#)

## Vitajte v systéme NSP/SRI

 [Pridať záznam](#)

 [Výkazy](#)

 [Mesačný prehľad](#)

 [Profil](#)

**Pridať záznam** - pridanie pracovného záznamu vašej aktivity na projekte SRI

**Výkazy** - odkaz do časti pracovné výkazy pre prehľad a pridávanie pracovných záznamov vašich aktivít na projekte SRI

**Mesačný prehľad** - prehľad stavu a vykázaného času vo vašich mesačných pracovných výkazoch

**Profil** - prehľad a úpravy profilových údajov

EXPERT

5. deň  
mesiaca

TAJOMNÍK

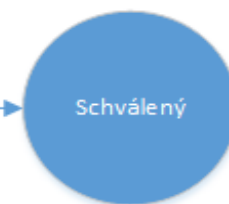
10. deň  
mesiaca

EKONOMICKÉ ODDELENIE

Expert - tlačidlo Odoslať na schválenie

System – v 5. deň nasledujúceho mesiaca

System na konci 10. dňa prepne všetky pracovné výkazy, ktoré nie sú v stave Schválený a Schválený - podpísaný za obdobie predchádzajúceho mesiaca



Prípomienkové konanie medzi tajomníkom a expertom, Stav sa nemení, upravujú pracovný výkaz

Tajomník prepne po skontrolovaní výkazu keď nemá pripomienky

Tajomník môže odmietnuť celý výkaz prepne stav pri schvaľovaní

Pracovník ekonomického oddelenia prepne po prijatí podpísaného PV od tajomníka



9

**DISKUSIA**





10

## ZÁVERY Z ROKOVANIA SEKTOROVEJ RADY



Ďakujeme za pozornosť 😊.

**PaedDr. Lucia Dítětová**

tajomníčka Aliancie Sektorových rád, [ditetova@trexima.sk](mailto:ditetova@trexima.sk)

**Ing. Dana Mažgútová, PhD.**

tajomníčka Sektorovej rady pre vedu, výskum, vzdelávanie, výchovu, šport,  
[mazgutova@trexima.sk](mailto:mazgutova@trexima.sk)