



SEKTOROVO
RIADENÉ
INOVÁCIE

9. rokovanie

Sektorovej rady pre potravinárstvo

10. marec 2022



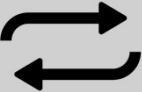


PROGRAM ROKOVANIA

- I. Otvorenie rokovania Sektorovej rady**
- II. Inštitucionálne a personálne zloženie Sektorovej rady /zmeny/**
- III. Vyhodnotenie plnenia úloh z predchádzajúceho obdobia**
- IV. Prezentácia /Zálohovanie/**
- V. Sektorová stratégia rozvoja ľudských zdrojov /sektorové partnerstvá a ich aplikácia a nadväznosť na aktivity v Akčnom pláne stratégie/**
- VI. Práca 4.0 /očakávaný vývoj zamestnanosti do roku 2030/**
- VII. Tvorba a revízia NŠZ**
- VIII. Zdravotná spôsobilosť / ako podmienka pre štúdium a výkon zamestnania/**
- IX. Inovácie / Vplyv inovácií na zručnosti a rozsah využívania OZ/**
- X. Ranking poskytovateľov vzdelávania**
- XI. Harmonogram činnosti Sektorovej rady na ďalšie obdobie**
- XII. Prezentácia /Novinky v potravinárskej legislatíve a Novinky v sektore/**
- XIII. Prezentácia / Cena Potravinárskej komory Slovenska 2021/**
- XIV. Diskusia /rôzne/**
- XV. Závery z 9. rokovania Sektorovej rady**

II. INŠTITUCIONÁLNE A PERSONÁLNE ZLOŽENIE

potvrdená nominácia

Mgr. Anna Janošková  Mgr. Lenka Paľagová

AZC. a.s. (ST.NICOLAUS-trade, a.s.)

Ing. Zdenka Hromádková, PhD.  Ing. Vladimír Mastihuba PhD.

Slovenská akadémia vied, Chemický ústav SAV

Ukončená spolupráca: Mgr. Lucia Morvai, Ing. Zuzana Nouzovská

K 10. marcu 2022 má Sektorová rada 20 členov rady a 2 členov pracovnej skupiny



III. VYHODNOTENIE PLNENIA ÚLOH Z PREDCHÁDZAJÚCEHO OBDOBIA

- Členom SR doručiť pripomienky k aktualizácii Sektorovej stratégie rozvoja ľudských zdrojov a dopracovať opatrenia a aktivity zamerané na inovácie
splnené
- Priebežne vypracovávať (revidovať) NŠZ podľa harmonogramu v mesiacoch 10/2021 – 2/2022)
6 hotové z 13 plánovaných
- Členom SR dopĺňať priebežne do IS SRI národné a medzinárodné dokumenty súvisiace s vývojom sektora do roku 2030
splnené
- Členom SR vyplniť vplyvy inovácií na zručnosti a takisto vyplniť rozsah využívania odborných zručností v systéme
iba čiastočne splnené
- Členom pracovnej skupiny pre Ranking revidovať zoznam stredných a vysokých škôl, ktoré budú vstupovať do ďalšej fázy hodnotenia
splnené



III. VYHODNOTENIE PLNENIA ÚLOH Z PREDCHÁDZAJÚCEHO OBDOBIA

- Členom SR viesť v IS mesačné elektronické výkazníctvo vykonanej práce vždy najneskôr do 5. dňa nasledujúceho mesiaca. V poznámke je nevyhnutné uvádzať špecifikáciu vykonaných prác. Členom budú zasielané výkazy elektronickou formou okolo 10. dňa v mesiaci. Výkaz je potrebné podpísať a scan výkazu zaslať naspäť najneskôr 19. deň v mesiaci. Pozor zmena: email je automaticky vygenerovaný. **splnené**



VZOR EMAILU S VÝKAZOM

Od: SRI <no-reply@msg.sri.sk>
Date: ut 8. 2. 2022 o 9:59
Subject: Zmena stavu výkazu
To: <kovalcik.ervin@gmail.com>

Projekt Sektorovo riadenými inováciami k efektívnemu trhu práce
v Slovenskej republike

Pracovný výkaz za mesiac 1.2022

Vážený pán /vážená pani,
pracovnému výkazu(ID: 8869) za mesiac 1.2022 bol zmenený stav na:
Schválený

Detaily pracovného výkazu nájdete tu:
<http://sri.sk/portal/worklog/report/8869/list>

V prílohe tohto mailu Vám zasielame výkaz Vašej práce za minulý mesiac. Prosíme Vás o vytlačenie, podpísanie a naskenovanú kópiu zaslať na Vášho tajomníka:
schmidtova@trexima.sk.

S pozdravom a práním pekného dňa
Realizačný tím SRI



IV. PREZENTÁCIA

ZÁLOHOVANIE



Mgr. Lucia Morvai

Asociácia výrobcov nealkoholických nápojov a minerálnych vôd na Slovensku





ZÁLOHOVÝ SYSTÉM JEDNORAZOVÝCH NÁPOJOVÝCH OBALOV

10.3.2022

Lucia MORVAI , riaditeľka pre vonkajšie vzťahy a komunikáciu
Správca zálohového systému n.o.

Existujúce zálohové systémy a nové krajiny

Plánované systémy

Škótsko (2023)

Anglicko (2023)

Slovenská republika (2022)

Lotyšsko (2022)

Rumunsko (2023)

Portugalsko (2023)

Turecko (2023)

Malta (2022)

Island (1989)

Existujúce systémy

Fínsko (1996)

Island (1989)

Švédsko (1984)

Nórsko (1999)

Estónsko (2005)

Dánsko (2002)

Litva (2016)

Holandsko (2005)

Nemecko (2003)

Chorvátsko (2006)



učíme sa od úspešných



- 11.09.2019** Schválenie zákona o zálohovaní v SR.
- 02.01.2020** Konzorcium v zložení AVNM, SZVPS, SAMO a ZOSR podpísalo Memorandum o spolupráci na tvorbe systému zálohovania
- 07.01.2020** Konzorcium AVNM, SZVPS, SAMO a ZOSR podalo spoločne prihlášku do výberového konania na Správcu zálohového systému
- 07.01.2021** MŽP poverilo Konzorcium na založenie Správcu zálohového systému
- 18.02.2021** Registrácia Správcu zálohového systému , n.o.
- 26.02.2021** MŽP schválilo zakladajúce dokumenty Správcu a stanovilo oficiálny začiatok činnosti Správcu
- 1.1.2022** Spustenie zálohového systému

Zakladajúcimi združeniami správcu na Slovensku sú 4 neziskové záujmové združenia právnických osôb

Výrobcovia nealkoholických nápojov, minerálnych vôd

Výrobcovia piva

Zástupcovia veľkoobchodu a maloobchodu

Spoločne zastupujú 80 % všetkých obalov uvedených na trh a viac ako 3000 obchodných prevádzok



Správca zálohového systému je nová nezisková organizácia, poverená Ministerstvom životného prostredia SR aby:

- vytvorila

- financovala

- koordinovala fungovanie zálohového systému a

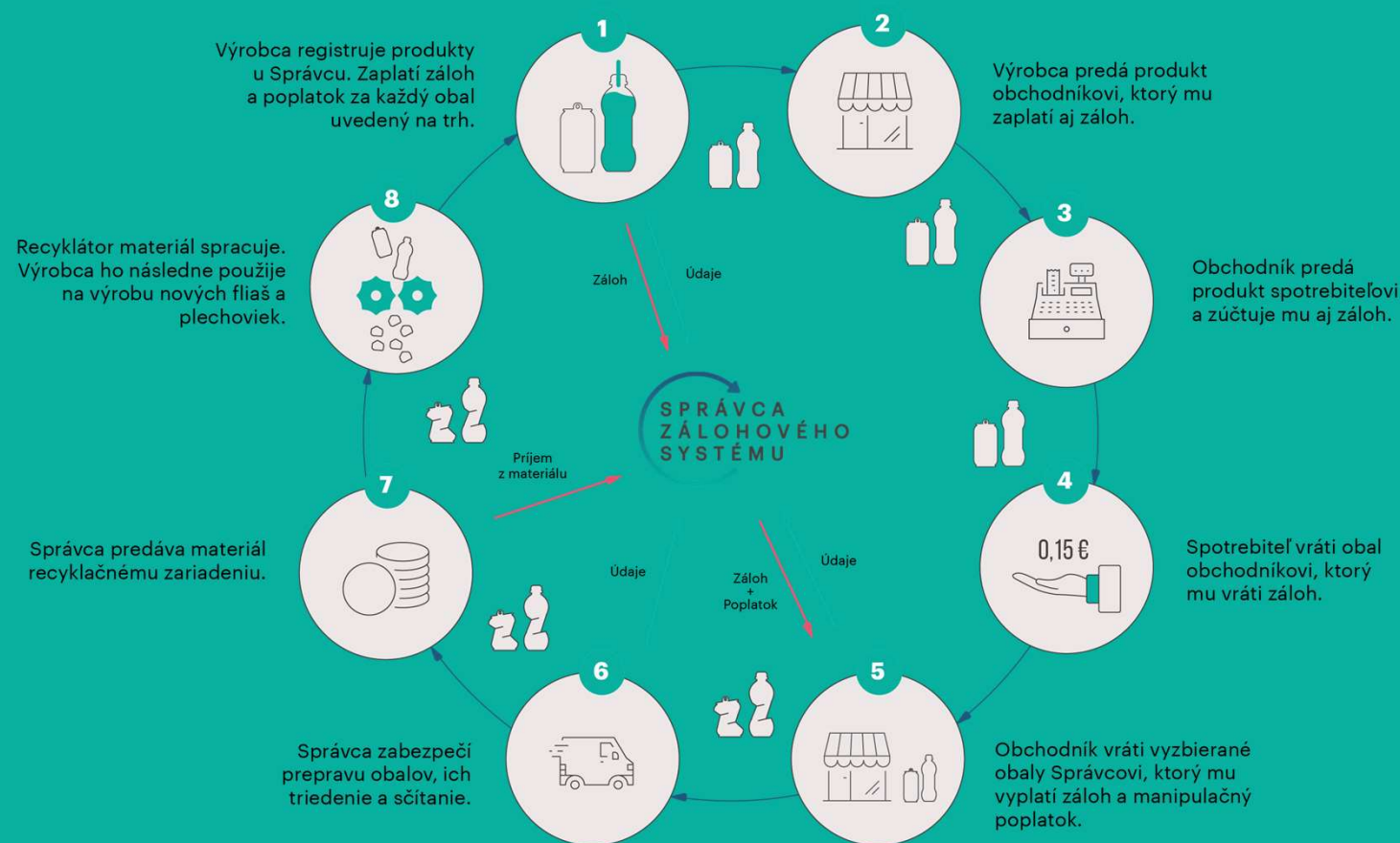
- zabezpečila vzdelávanie a informovanosť verejnosti.

Zálohový systém je systémom rozšírenej zodpovednosti výrobcov, financovaný z:

- poplatkov výrobcov

- z predaja materiálu

- z nevyzdvihnutých záloh





Predajňa

zbierajú sa nápojové obaly,
osobitne plastové fľaše a
plechovky, ktoré sú následne
Správcom prepravené

Medzisklad

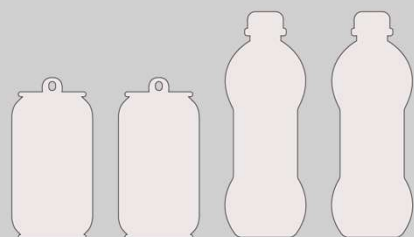
6 lokalít
v cieľovom roku 2025
obaly sa zhromaždia, zlisujú a
prepraví

Triediace centrum

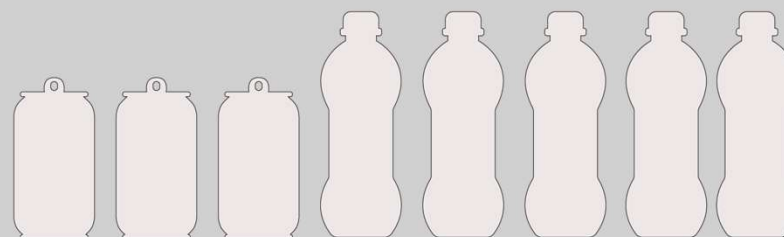
1 lokalita
prebieha triedenie prijatých
obalov podľa materiálov a
farieb
príprava balíkov pre
recyklačné kapacity
Samotná recyklácia
neprebieha u Správcu

Ciele zálohovania v SR

Zvýšiť množstvo zberu nápojových obalov



2018 zo **60%**



2025 na **90%**

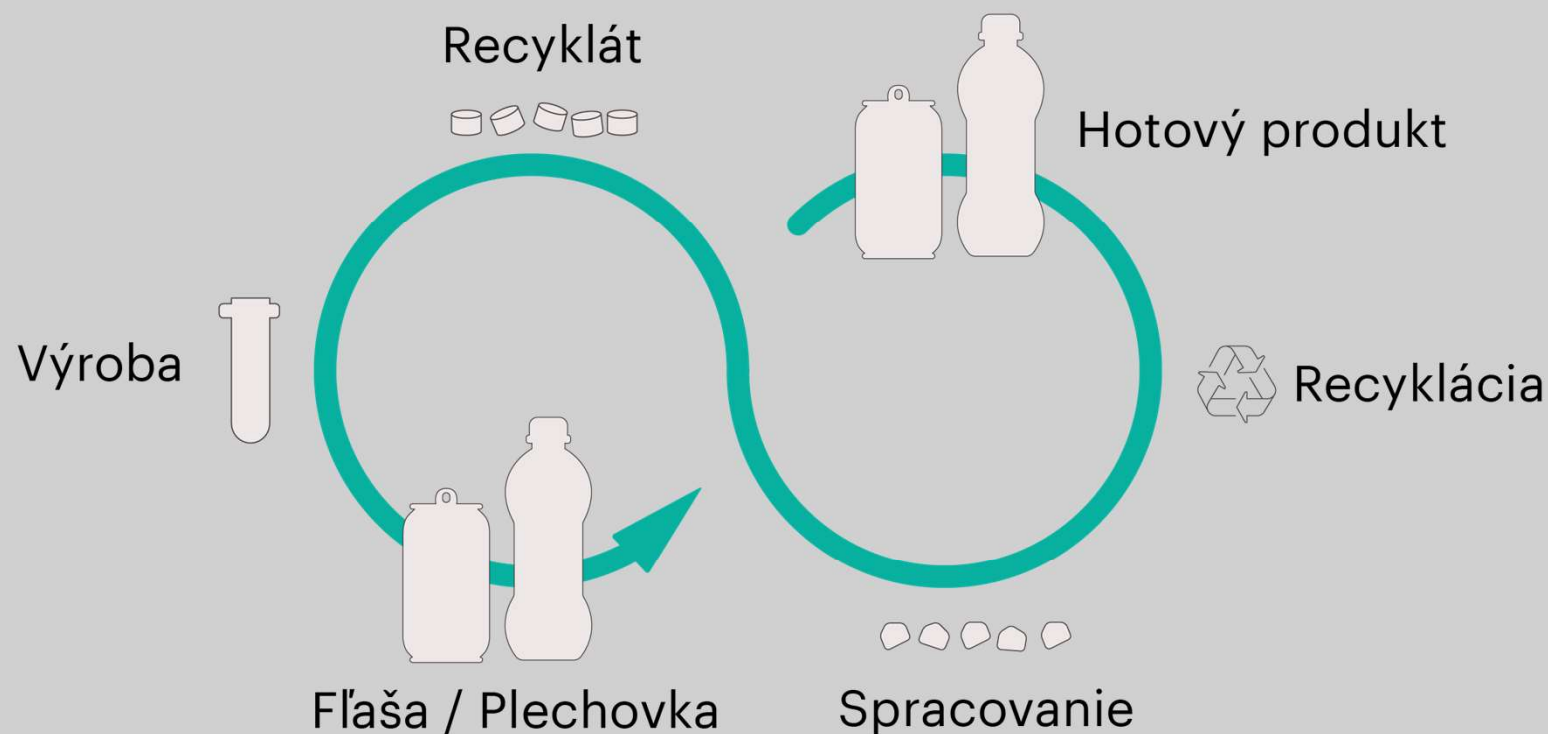


Následne recyklovať a efektívne využiť

pri výrobe nových obalov z fľaše do fľaše a z plechovky do plechovky.



Zálohový systém zlepšuje recykláciu z fľaše do fľaše a z plechovky do plechovky



**1,2 mld.
obalov**

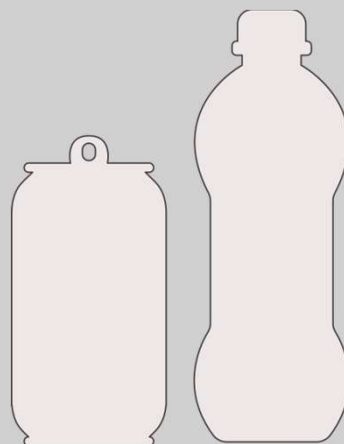


*odhad počtu vyzbieraných obalov pri 90% miere zberu.

Od 1.1.2022 sa zálohujú

Jednorazové obaly na nápoje* – plastové fľaše a plechovky s objemom 0,1 L až 3 L vrátane

Kov (Al a Fe plechovky)



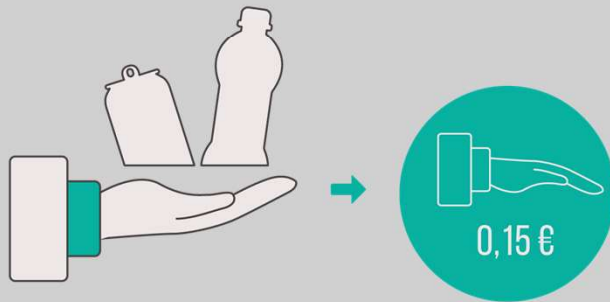
Plast (PET, HDPE, PP)

*Nápoje sú kvapalné potraviny obsahujúce viac ako 80% vody a schopné uspokojovať fyziologickú potrebu vody, medzi nápoje nepatrí mlieko.

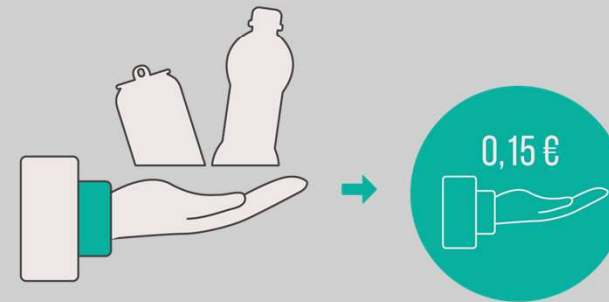


Výška zálohu jednotná pre plastovú fľašu aj plechovku

Nákup nápoja



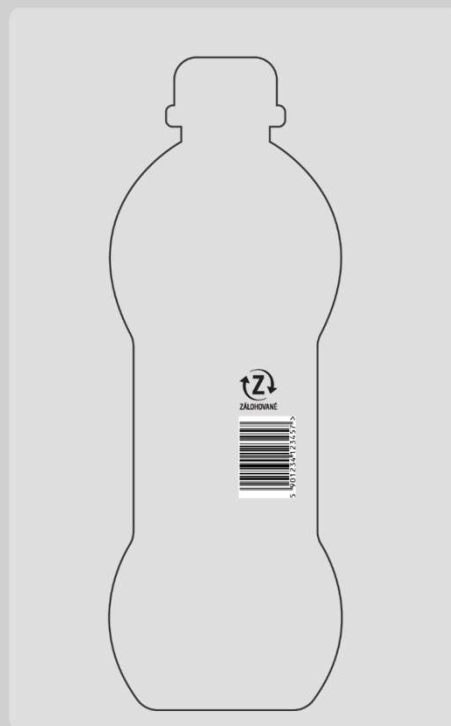
Vrátenie obalu



Výška zálohu bude uvedená oddelene a následne pripočítaná k cene nápoja.



Ako rozpoznať zálohovaný obal?



ZÁLOHOVANÉ



Obaly ktoré sa nezálohujú

- Sirupy
- Mlieko
- Nápoje s obsahom mlieka (napr. ľadové kávy)
- Rastlinné náhrady (napr. mandľové mlieko, kokosové mlieko)
- Alkohol > 15%
- Nápoje balené v tetrapaku či skle
- Olej, ocot a iné potraviny, ktoré nie sú nápojmi
- PET fľaše a plechovky bez 





POVINNOSTI VÝROBCOV A DISTRIBÚTOROV

Povinnosti výrobcu

- zálohovať a dodržiavať výšku zálohu
- zabezpečiť označovanie obalu tak, aby z takého označenia bolo zrejmé, že obal je pokrytý zálohovým systémom
- registrovať zálohované nápojové obaly pred ich umiestnením na trh
- viesť oddelene účtovné záznamy o cene tovaru a výške zálohy
- uhrádzať správcovi zálohy a všetky náklady spojené s účasťou v zálohovom systéme v súlade s uzatvorenou zmluvou
- viesť evidenciu o zálohovaných obaloch a ohlasovať z nej údaje v Správcovi v rozsahu potrebnom na plnenie jeho úloh



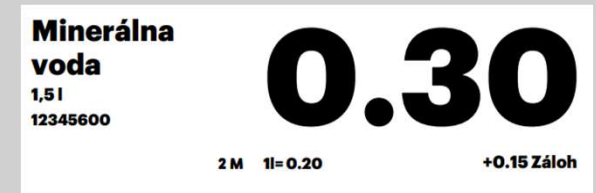
Povinnosti distribútora

Distribútor obalov, ktorý vykonáva predaj nápojov konečnému používateľovi, **bez ohľadu na spôsob predaja a na veľkosť predajnej plochy má povinnosť:**

- zálohovať jednorazové obaly na nápoje a dodržiavať výšku zálohu určenú správcom,
- pri označení tovaru predajnou cenou uvádzať aj výšku zálohu
- viesť oddelene účtovné záznamy o cene tovaru a o výške zálohu,

Distribútor, ak predáva konečnému používateľovi **na predajnej ploche viac ako 300m²** (nie ako doplnkový tovar) **má tiež povinnosť:**

- požiadať správcu o uzatvorenie zmluvy o plnení povinností
- registrovať sa ako odberné miesto odpadu zo zálohovaných jednorazových obalov na nápoje
- odoberať odpad zo zálohovaných jednorazových obalov na nápoje v mieste prevádzky alebo vo vzdialenosti do 150 metrov od miesta prevádzky
- vrátiť konečnému používateľovi záloh v plnej výške pri vrátení odpadu zo zálohovaného jednorazového obalu na nápoje



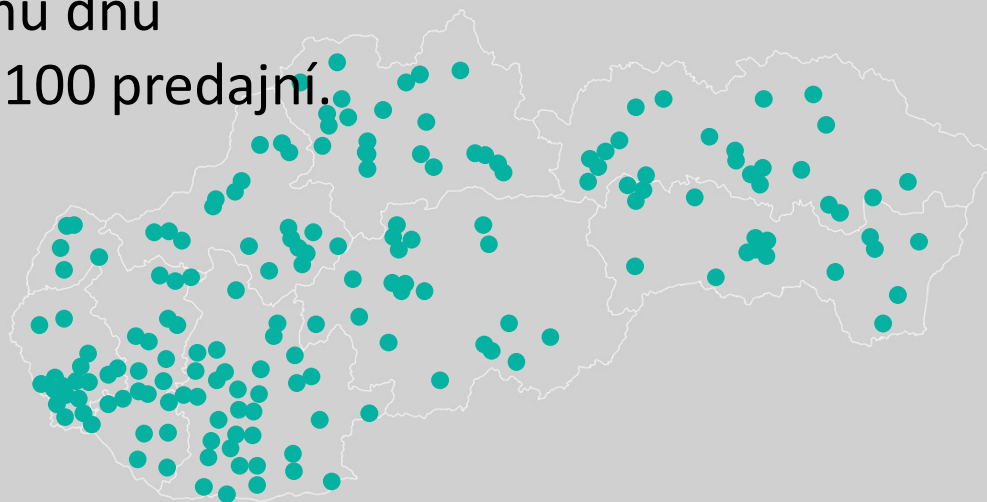
Odberné miesta

Zákonná povinnosť odberu

- Predajne nad 300 m².
- K dnešnému dňu približne 1100 predajní.

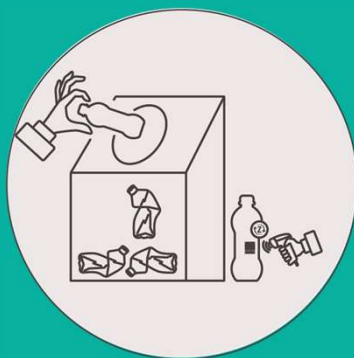
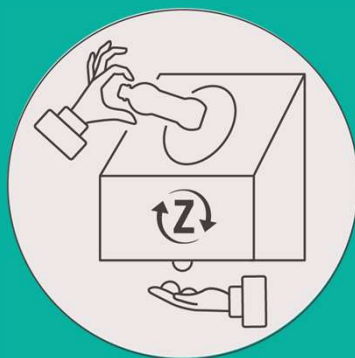
Dobrovoľný odber

- Do ktorého sa môžu zapojiť aj menšie predajne
- Aktuálne je prihlásených takmer 1000 obchodov.



Do zálohového systému je registrovaných viac ako 2000 odberných miest po celom Slovensku. Mapa odberných miest je dostupná na www.slovenskozalohuje.sk





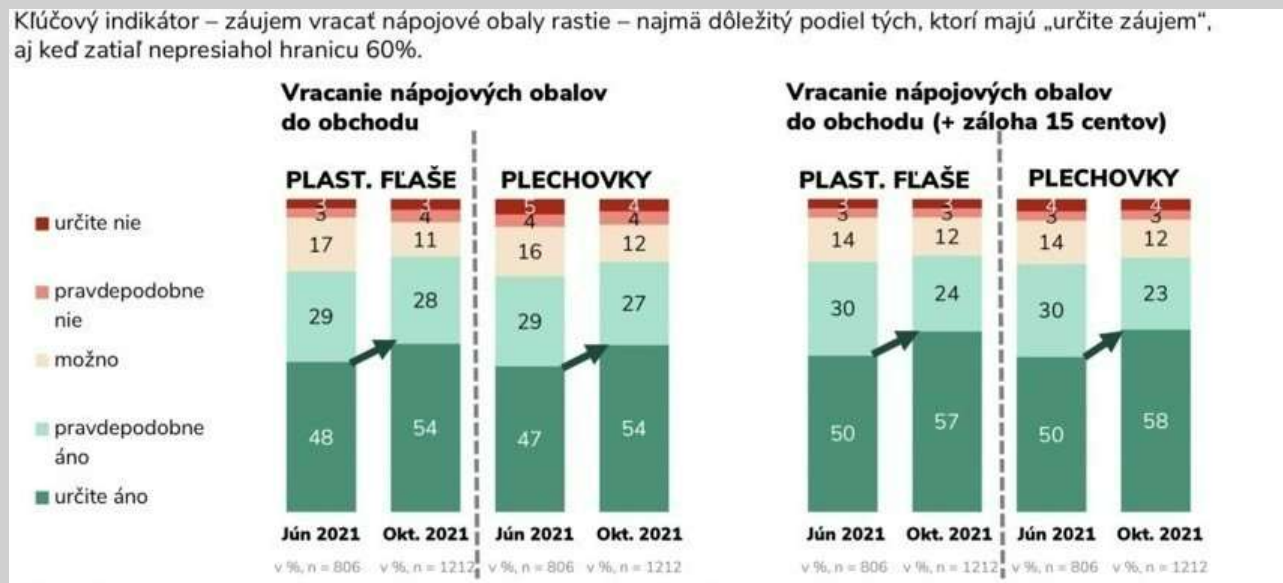


KOMUNIKÁCIA NA SPOTREBITEĽA

Správca záloh zisťoval ako je na tom Slovensko a jeho pripravenosť na zálohovanie.

Prieskum sa uskutočnil na vzorke 1200 ľudí na prelome mesiacov október a november. Oslovená bola všeobecná ľudská populácia vo veku od 17 do 70 rokov.

Podporená znalosť zálohového systému je 86%. Rastie spontánna znalosť o zálohovaní aj zrozumiteľnosť systému.

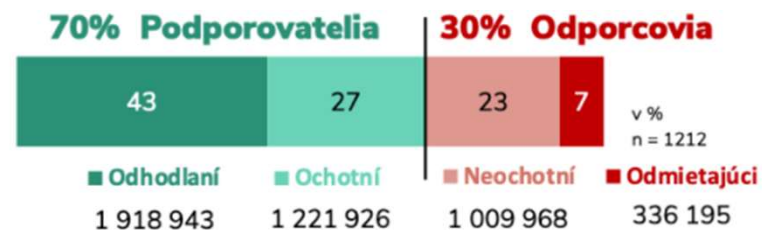


Prieskum ukázal, že ľudia sú pozitívne nastavení k zálohovaniu a vráteniu plastových fliaš i plechoviek späť do obchodu.

Z celkovej skupiny ľudí, ktorá nakupuje nápoje čo je 4,5 milióna, ich ochotne či dokonca odhodlane bude vracať 3,1 milióna spotrebiteľov

Segmentácia populácie na základe postojov k zálohovaniu

Segmentácia podľa ochoty participovať na zálohovaní



koeficient 0-1,
1= max. "sila"





OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
↑ZÁLOHUJE



OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
↑ZÁLOHUJE



OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
↑ZÁLOHUJE



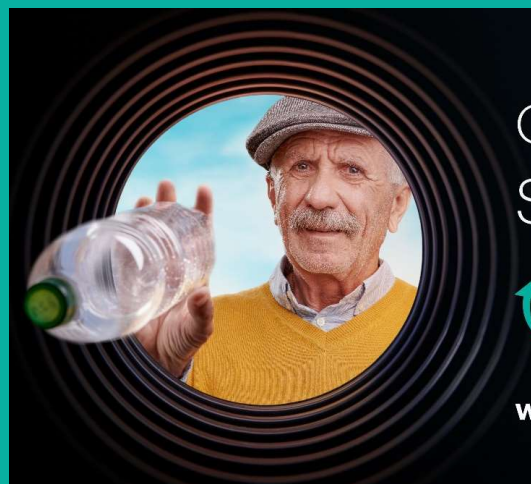
OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
↑ZÁLOHUJE



OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
ZÁLOHUJE



OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
ZÁLOHUJE



OD 1. JANUÁRA
SLOVENSKO
ZÁLOHUJE
www.slovenskozalohuje.sk

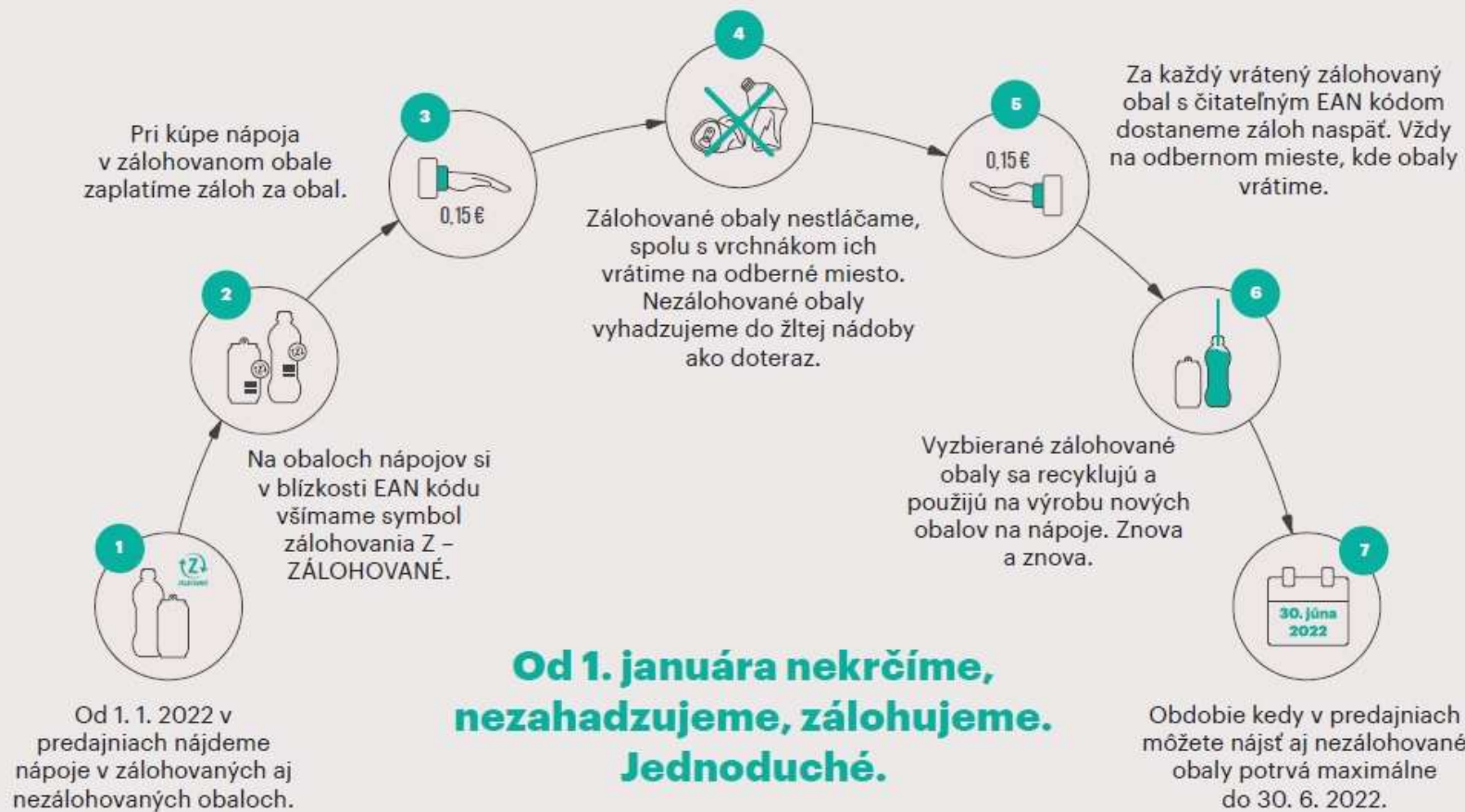
SLOVENSKO ZÁLOHUJE



OZNAČENÉ PLECHOVKY A PLASTOVÉ FLAŠE
SÚ ZÁLOHOVANÉ HODNOTOU 15 CENTOV

WWW.SLOVENSKOZALOHUJE.SK





Preklady pre národnostné menšiny



VISSZAVÁLTÓ AUTOMATA

ÍGY DOBJUK BE AZ ÜRES PET-PALACKOKAT ÉS FÉMDOBOZOKAT:



A „Z” SZIMBÓLUMMAL
JELÖLTETEK

NEM ÖSSZEÖRÜVE,
KUPAKKAL



OLVASHATÓ
VONALKÓDVAL



AZ AUTOMATÁBA

KÖSZÖNJÜK, HOGY ŐN IS HOZZÁJÁRUL, AMIHOZ,
HOGY SZLOVÁKIA EGY TISZTABB ORSZÁGGA VÁLJON.

AZ ERTÉKESÍTŐ
LOGÓJÁNAK
HELYE



ZALOHO MATOS

O PRAZDNE PET ČAKLI THE PLECHOVKY ČHVEN:



OZNAČENÍ
ZNAKOMA Z

NASCISKIMEN
THE LE VERCHNAKOMA



LE LÁCHE GINDEHA
ČAROVE KODOMA



ARO AUTOMAOS

PAKIKERAS, HOJ POMÓZIMEN OLESKE,
KAJ E SLOVÁČKHO TE AVEL ZUŽEDER PHUV

PRIESTOR
PRE LOGO
PREDAJCU



ЗАЛОГОМАТ

ПОРОЖДНІ РЕТ ФЛЯШКИ І БЛЯШАНКИ ВКЛАДУЙТЕ:



ОЗНАЧЕНІ
СИМВОЛОМ Z

НЕ СТИСНУТИ
ІЗ ЗАТКОВ



ІЗ ЧИТАТЕЛЬНИМ
ЧАРОВИМ КОДОМ



ДО АВТОМАТУ

ДЯКУЄМО, НЕ ПОМАГАЄТЕ СЛОВАКІІ СТАТИ
ЄЯ ЧИСТІШОЮ КРАЇНОЮ

PRIESTOR
PRE LOGO
PREDAJCU



ПУНКТ ПРИЙОМУ ТАРИ

СЮДИ МОЖЕТЕ КИДАТИ ПОРОЖНІ ПЕТ-ПЛЯШКИ ТА БАНКИ:



ПОЗНАЧЕНІ
СИМВОЛОМ Z

НЕ ЗІМ'ЯТИ
ТА ІЗ КРИШКОЮ



ІЗ РОЗЕРЛИВИМ
ШТРИХ-КОДОМ



ДО АВТОМАТУ

ДЯКУЄМО, ЩО ДОПОМАГАЄТЕ СЛОВАКЧИНІ
СТАТИ ЧИСТІШОЮ КРАЇНОЮ

PRIESTOR
PRE LOGO
PREDAJCU





Ďakujeme, že podporujete zálohovanie
a záleží vám na kvalite životného prostredia.

K dnešnému dňu máme

2100 odberných miest

a spoločne sme vyzbierali viac ako

15 000 000

zálohovaných plastových fľaš a plechoviek.





Otázky a odpovede

Najčastejšie otázky všeobecnej aj odbornej verejnosti k systému zálohovania a ich odpovede nájdete na:

www.slovenskozalohuje.sk

Informácie pre výrobcov a obchodníkov:

www.spravcazaloh.sk

Napíšte nám:

info@spravcazaloh.sk

lucia.morvai@spravcazaloh.sk

ĎAKUJEM ZA POZORNOST



V. SEKTOROVÁ STRATÉGIA ROZVOJA ĽUDSKÝCH ZDROJOV

Sektorové partnerstvá, ich aplikácia a nadväznosť na aktivity v Akčnom pláne stratégie

Počet vývojových trendov : 5

počet sektorových opatrení na zabezpečenie konkurencieschopných ľudských zdrojov pre sektor: 68

počet aktivít na implementáciu sektorových opatrení : 145



V. SEKTOROVÁ STRATÉGIA ROZVOJA ĽUDSKÝCH ZDROJOV

Sektorové partnerstvá – vzor, ideálne riešenie

V rámci zodpovedného subjektu sme **zadali taký subjekt, ktorému plnenie nami zadefinovanej aktivity vyplýva zo zákona resp. priamo z kompetencií.**

Aktualizácia štátneho vzdelávacieho programu, vytvorenie experimentálneho študijného odboru, a vytvorenie pracovnej skupiny na jeho tvorbu, **je interná záležitosť Štátneho inštitútu odborného vzdelávania**

V prípade zmien a dodatkov k štátnym vzdelávacím programom (**kompetencia Štátneho inštitútu odborného vzdelávania**, finálne tieto ŠVP a dodatky k nim schvaľuje MŠVVaŠ SR) je **ŠIOV povinný zriadiť pracovnú skupinu** (jej členovia sú riadne zazmluvnení v súlade s ustanoveniami Zákonníka práce), kde z kompetenčných dôvodov musí angažovať zástupcov SaPO (vyjadriť sa k obsahu vzdelávania - a teda aj k rozšíreniu rozsahu o oblasti súvisiace s inováciami, resp. iné potreby trhu práce) a zástupcov reprezentatívnych odborných škôl (aj vo vzťahu k obsahu, ale aj vo vzťahu k priebehu výchovno-vzdelávacieho procesu: didaktika, metodika, časová dotácia jednotlivých predmetov, zdravotná spôsobilosť, psychohygiena, materiálno-technické a priestorové zabezpečenie, a iné relevantné skutočnosti). Uvedené vo všeobecnosti upravuje aj § 29 zákona č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave.



V. SEKTOROVÁ STRATÉGIA ROZVOJA ĽUDSKÝCH ZDROJOV

Sektorové partnerstvá – vzor, ideálne riešenie

V rámci zodpovedného subjektu sme **zadali taký subjekt, ktorému plnenie nami zadaných aktivít nevyplýva zo zákona, je možné využiť sektorové partnerstvá.**

Príklad:

Sektorové opatrenie	Aktivita	Partnerské inštitúcie	Stručný popis opatrenia/aktivity
Stanovenie relevantného obsahu a rozsahu akreditovaných kurzov ďalšieho vzdelávania so špecifikáciou na chýbajúce manažérske kompetencie	Vypracovanie prieskumov medzi zamestnávateľmi a zväzmi ohľadom zadaných resp. určenia rôznych spôsobov flexibility vzdelávania v oblastiach inovácie, digitalizácie, automatizácie, legislatívy, hygieny, bezpečnosti potravín	potravinárske samosprávy PKS, SPPK v spolupráci s: Slovenský mliekarenský zväz, Slovenský zväz spracovateľov mäsa, Slovenské združenie piva a sladu, Slovenský cukrovarnícky spolok, Asociácia výrobcov nealkoholických nápojov a minerálnych vôd, Slovenský zväz cukrárov, pekárov a <u>cestovínárov</u> , RAJO, St. <u>Nicolaus</u>	Samosprávne organizácie zašlú svojim členom dotazníkový prieskum na účely zistenia vzdelávacích potrieb ich manažérov.



Úlohy pre členov

1. Identifikovať sektorové partnerstvá, v ktorých ste zapojení prípadne, o ktorých máte vedomosť

PARTNERSKÉ INŠTITÚCIE	CIELE PARTNERSTVA

2. Oboznámiť sa so sumarizáciou aktivít zo SSRĽZ a pri vybraných aktivitách navrhnúť sektorové partnerstvo pre jej realizáciu



VI. PRÁCA 4.0 – strategický materiál

Očakávaný vývoj zamestnanosti do roku 2030

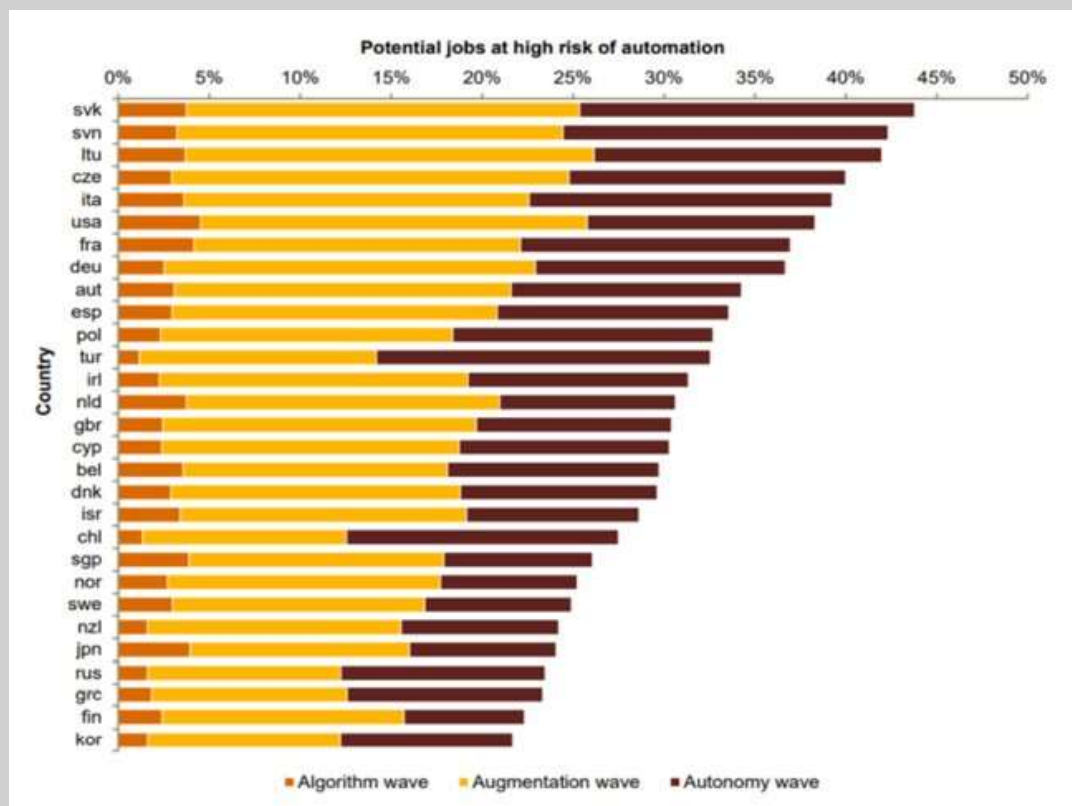
ANALYTICKÉ A PROGNOTICKÉ
podklady k očakávanému vývoju zamestnanosti
do roku 2030⁺

PaedDr. Lucia Lednárová - Dítěťová

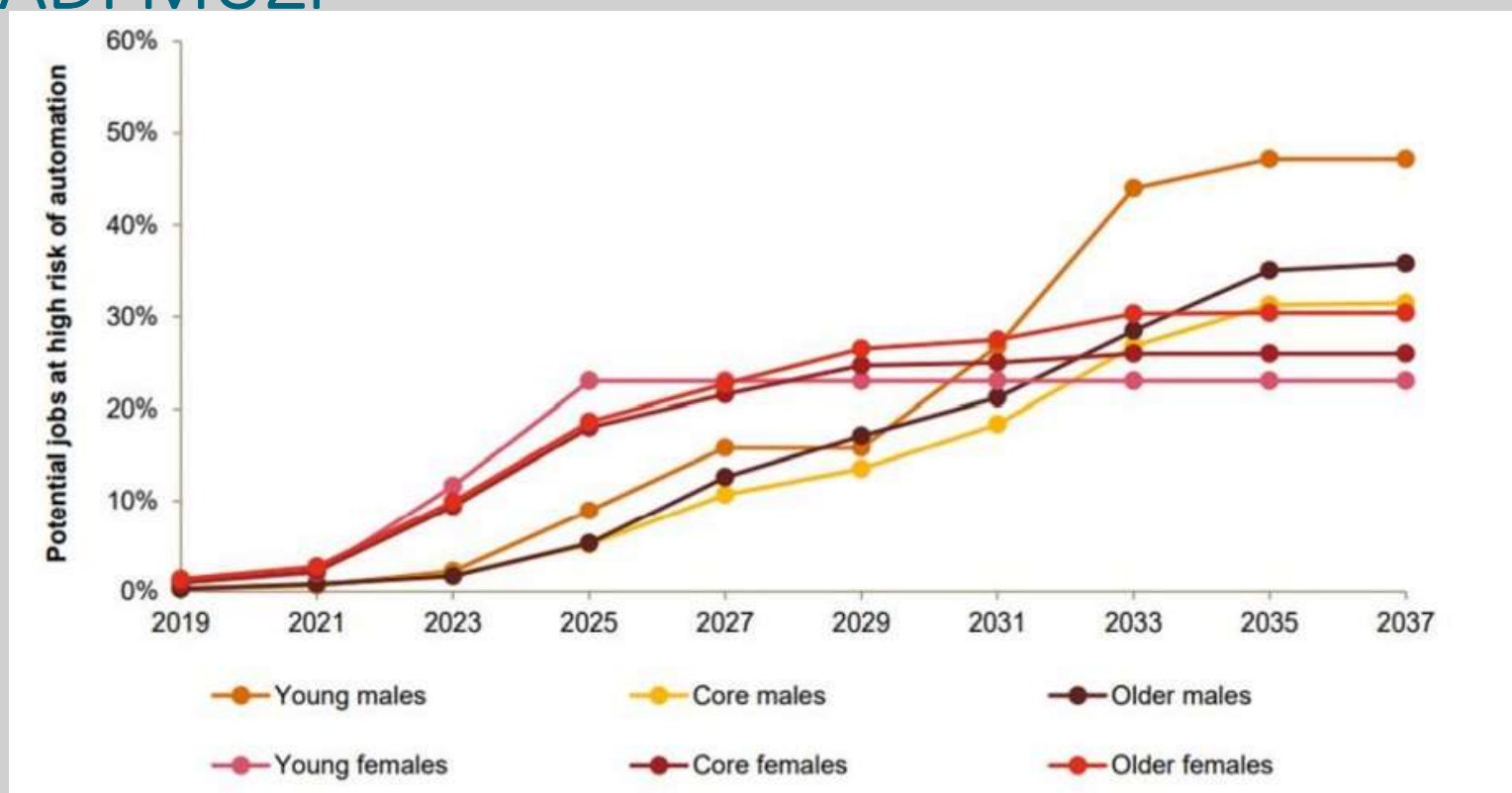
*manažérka úseku trhu práce a ľudských zdrojov, tajomníčka
Aliancie sektorových rád*



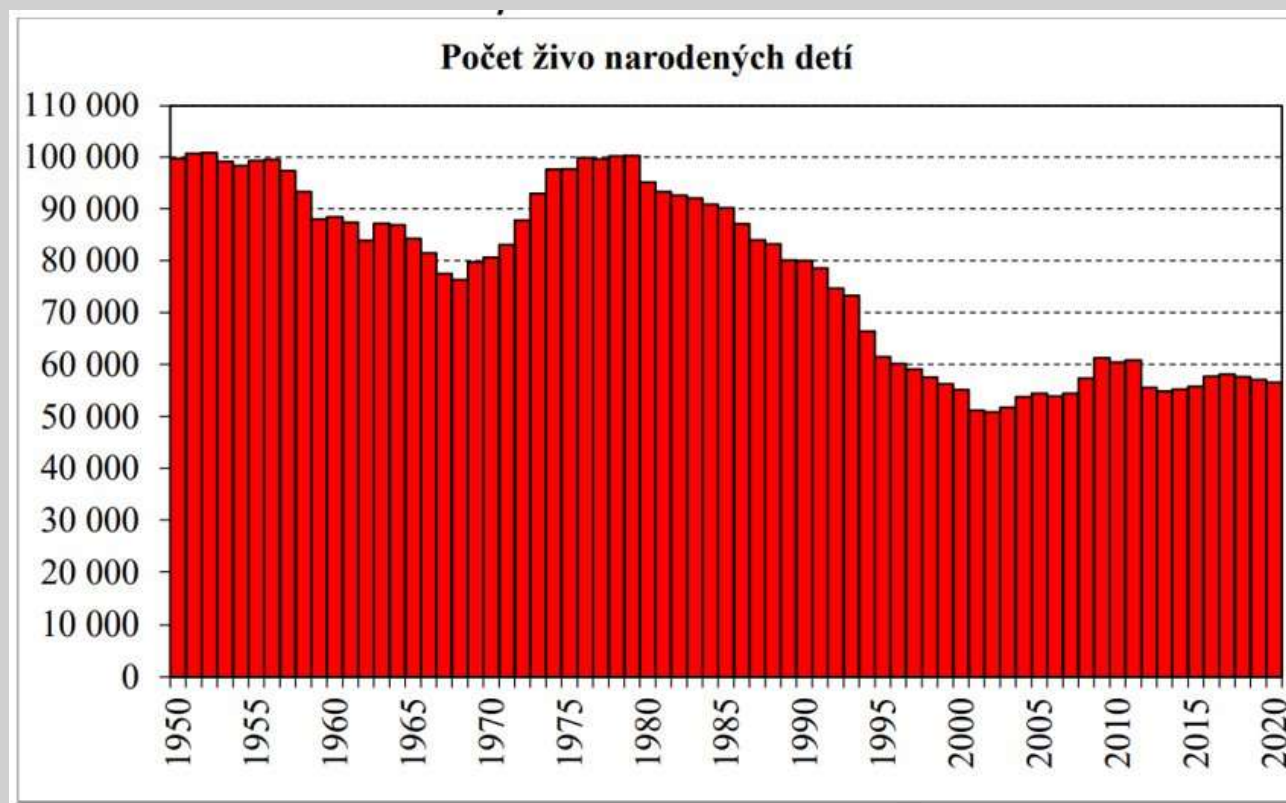
1. OHROZENIE PRE SLOVENSKO AUTOMATIZÁCIA 45% PRACOVNÝCH POZÍCIÍ



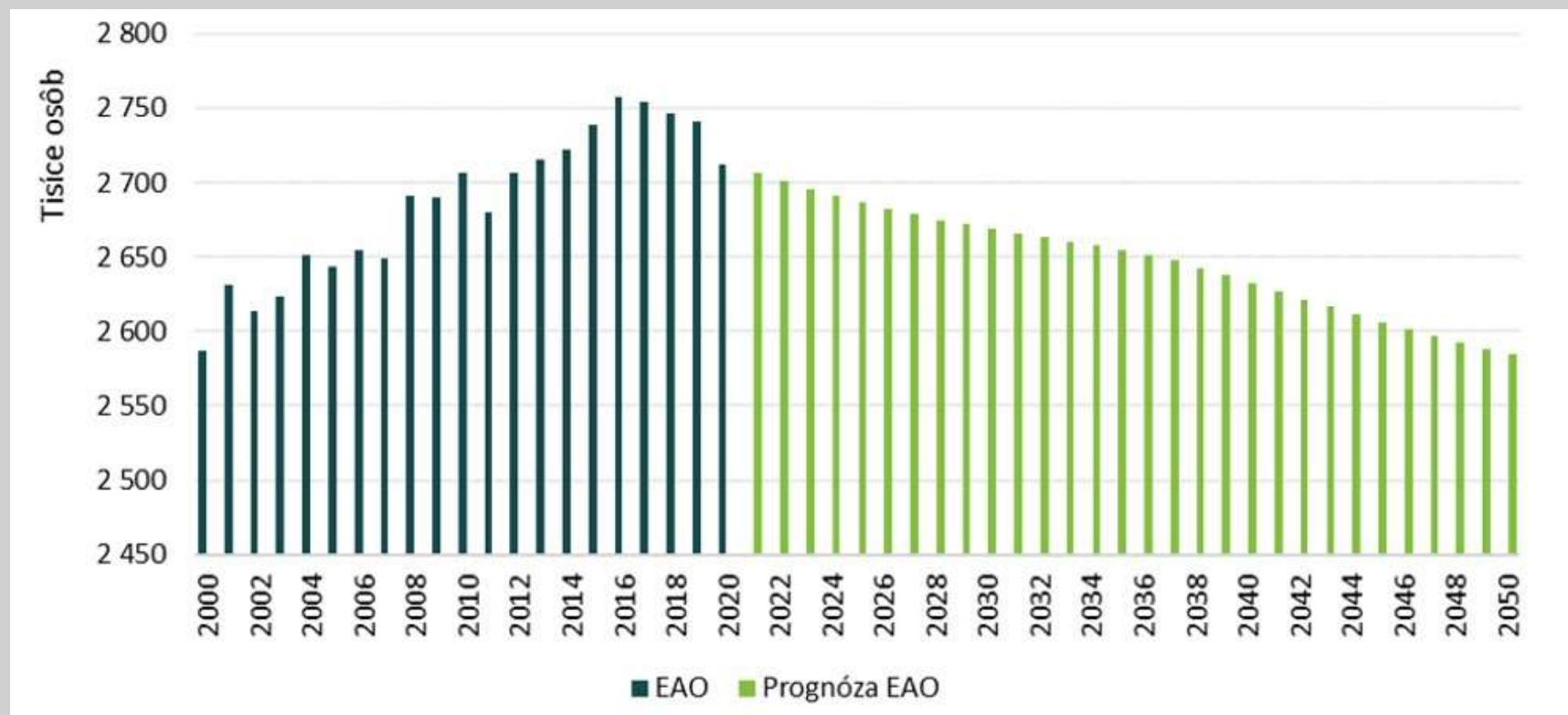
2. OHROZENIE PRE SLOVENSKO AUTOMATIZÁCIA 50 % MLADÍ MUŽI



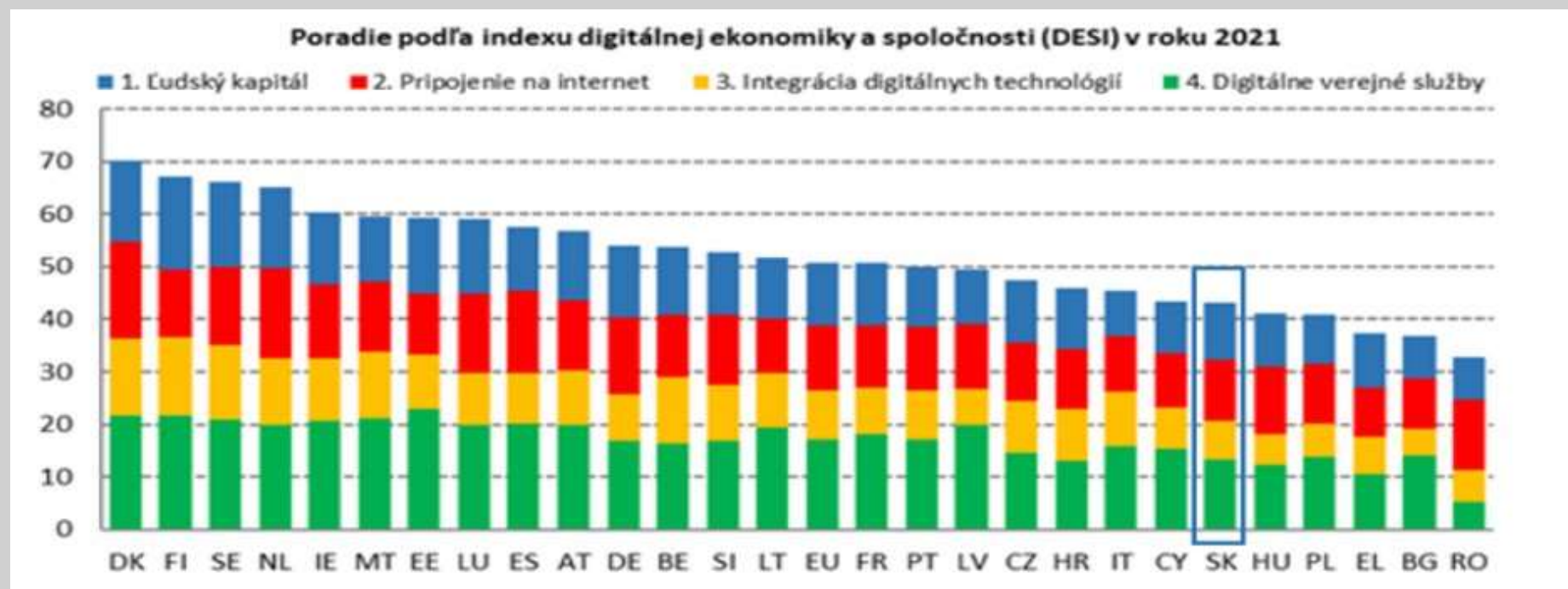
3. OHROZENIE PRE SLOVENSKO KLESAJÚCA PÔRODNOSŤ



4. OHROZENIE PRE SLOVENSKO - 250 000 OSÔB V PRODUKTÍVnom VEKU



5. OHROZENIE PRE SLOVENSKO NEDOSTATOČNÉ ZRUČNOSTI



NÁVOD AKO PREŽIŤ

✓ POLITIKA ZAMESTNANOSTI

- Podnikové vzdelávanie a vzťah k nemu
- Age-manažment
- Celonárodný rozvoj digitálnych zručností
- Rozumná migračná politika
- Podpora návratu Slovákov zo zahraničia
- Implementácia sektorových stratégií rozvoja ľudských zdrojov
- Inovácia služieb zamestnanosti
- Vyhodnocovanie úspešnosti rekvalifikácií
- Zmena prístupu k dlhodobo nezamestnaným

✓ VZDELÁVACIA POLITIKA

- Predikcia potrieb trhu práce
- Kurikulárna reforma
- Optimalizácia siete škôl
- Obsah vzdelávania v súlade s potrebami trhu práce
- Tlak na kvalitu – vyhodnocovanie uplatnenia absolventov
- Eliminácia odlivu absolventov do zahraničia
- Status učiteľa a jeho kontinuálne vzdelávanie
- Rozvíjanie talentov
- Podnikateľské zručnosti mladých
- Celoživotné vzdelávanie



NÁVOD AKO PREŽIŤ

✓ RODINNÁ POLITIKA

- Výraznejšia podpora pôrodnosti
- Lepšie sociálne podmienky pre rodiny
- Zosúladzovanie rodinného a pracovného života
- Dostupnosť predškolských zariadení

✓ PODPORA SOCIÁLNEHO DIALÓGU



VII. VYHODNOTENIE TVORBY A REVÍZIE NÁRODNÝCH ŠTANDARDOV ZAMESTNANÍ

Počet NŠZ garantovaných sektorovou radou	Celkový počet NŠZ
54	1963



Sumarizácia tvorby a revízie október 2021 – február 2022

Názov NŠZ	Revízia/ Tvorba	
Spracovateľ strukovín a okopanín	T	
Operátor zariadenia na výrobu chleba, pečiva a múčnych výrobkov	R	
Spracovateľ tabaku a výrobca tabakových výrobkov	T	
Operátor zariadenia na výrobu vína	R	
Spracovateľ čaju	R	
Spracovateľ hrozna, vinár	R	
Predavač mäsa a rýb	T	



PLÁN ĎALŠEJ TVORBY/REVÍZIE

marec 2022 – máj 2022

Názov NŠZ	Revízia / Tvorba	SRI Autor NŠZ	SRI člen pracovnej skupiny	Revízia / Tvorba podľa mesiaca
Spracovateľ korenín a húb	Revízia	Eva Forrai		Marec 2022
Spracovateľ obilí (mlynár)	Revízia	Tatiana Lopúchová		Apríl 2022
Výrobca nečokoládových cukrovín	Tvorba	Jaroslav Žiak		Apríl 2022
Spracovateľ ovocia a zeleniny	Revízia	Tatiana Belová		Máj 2022



VIII. ZDRAVOTNÁ SPÔSOBILOSŤ

Ako podmienka pre štúdium a výkon zamestnania

Mgr. PaedDr. Daniela Pivovarová
metodik NP SRI



VIII. ZDRAVOTNÁ SPÔSOBILOSŤ

Problematika učebných a študijných odborov, v ktorých sa vyžaduje zdravotná spôsobilosť – všeobecne

Genéza:

- 9. rokovanie Sektorovej rady pre elektrotechniku
- senzorické problémy (zrak, sluch), problémy s citlivosťou pokožky, ktoré obmedzujú výkon práce, problémy s kardiovaskulárnym systémom, problémy pohybového aparátu žiakov, sociálna adaptabilita, iné...
- SOŠ to riešia pri podávaní prihlášok
- zamestnávateľia na to začínajú upozorňovať (duálny systém OVP)

.....
UČEBNÉ ODBORY: 64, 29, 26, 28, 14, 23, 41, 43



ŠVP – určenie zdravotnej spôsobilosti

Štátny vzdelávací program (ŠIOV):
<https://siov.sk/vzdelavanie/odborne-vzdelavanie-a-priprava/>

určuje pre skupinu odborov (príklad) 29 Potravinárstvo požiadavku na zdravotnú spôsobilosť

STUPEŇ VZDELANIA: NIŽŠIE STREDNÉ ODBORNÉ VZDELANIE

5.3 Zdravotné požiadavky na uchádzača

Do učebného odboru môžu byť prijatí uchádzači, ktorých zdravotnú spôsobilosť na prihláške potvrdil všeobecný lekár. Uchádzač so zdravotným znevýhodnením pripojí k prihláške vyjadrenie všeobecného lekára o schopnosti študovať zvolený odbor výchovy a vzdelávania.

Všetci uchádzači sa musia podrobiť vyšetreniam určeným pre pracovníkov v potravinárstve.

29 POTRAVINÁRSTVO

STUPEŇ VZDELANIA: STREDNÉ ODBORNÉ VZDELANIE

9.3 Zdravotné požiadavky na uchádzača

Do učebných odborov môžu byť prijatí uchádzači, ktorých zdravotnú spôsobilosť na prihláške potvrdil všeobecný lekár. Uchádzač so zdravotným znevýhodnením pripojí k prihláške vyjadrenie všeobecného lekára o schopnosti študovať zvolený odbor výchovy a vzdelávania.

Všetci uchádzači sa musia podrobiť vyšetreniam určeným pre pracovníkov v potravinárstve a gastronómii.

STUPEŇ VZDELANIA:

ÚPLNÉ STREDNÉ ODBORNÉ VZDELANIE

13.3 Zdravotné požiadavky na uchádzača

Do študijných odborov môžu byť prijatí uchádzači, ktorých zdravotnú spôsobilosť na prihláške potvrdil všeobecný lekár. Uchádzač so zdravotným znevýhodnením pripojí k prihláške vyjadrenie všeobecného lekára o schopnosti študovať zvolený odbor výchovy a vzdelávania.

Všetci uchádzači sa musia podrobiť vyšetreniam určeným pre pracovníkov v potravinárstve, uchádzači nesmú byť bacilonosičmi.



Zákon č. 245/2008 Z. z. (školský zákon) určuje na ročnej báze **zoznam učebných a študijných odborov, v ktorých sa vyžaduje zdravotná starostlivosť študovať príslušný odbor vzdelávania**

**Zoznam učebných odborov a študijných odborov,
v ktorých sa vyžaduje zdravotná spôsobilosť študovať príslušný odbor vzdelávania
pre školský rok 2022/2023**

Podľa ustanovenia § 161m ods. 3 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov určuje Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky učebné odbory a študijné odbory, v ktorých sa vyžaduje zdravotná spôsobilosť pre školský rok 2022/2023 takto:

- 2176 H mechanik banských prevádzok
- 2275 H hutník
- 2285 H zlievač
- 2262 K hutník operátor
- 2364 H strojný mechanik
- 2433 H obrábač kovov
- 2738 H operátor sklárskej výroby
- 3661 H murár
- 3663 H tesár
- 3672 H kamenár
- 3684 H strechár
- 3762 H železničiar
- 4575 H mechanizátor lesnej výroby
- 5371 H sanitár
- Všetky študijné zdravotnícke odbory skupiny 53 na stredných zdravotníckych školách
- 8227 Q tanec
- 9245 M ochrana osôb a majetku

Zdravotnú spôsobilosť posudzuje lekár so špecializáciou v príslušnom špecializačnom odbore.

Príloha: Potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti žiaka



Zdravotná spôsobilosť – postup MŠVVaŠ SR

- Zoznam MŠVVŠ SR nie je zverejňovaný vo vzťahu k podmienkam na zdravotnú spôsobilosť, určeným v jednotlivých ŠVP (pre sk. odborov sú ŠVP z roku 2013).
- **Je potrebné určiť, pri ktorých UO a ŠO by sa mala vyžadovať zdravotná spôsobilosť budúcich žiakov SOŠ a definovať nevyhovujúce postihnutia pre budúci výkon povolania.**
- Sektorová rada môže pomôcť určiť učebné a študijne odbory, na ktoré sa pri výkone zamestnania vzťahuje potreba zdravotnej spôsobilosti.



Navrhovaný postup pre Sektorovú radu

- **zistiť potrebu** overovania zdravotnej spôsobilosti pre jednotlivé učebné a študijné odbory (sk. odborov pre **SR Potravinárstvo**)
- eviduje ŠIOV nezrovnalosť pri vytváraní zoznamu UO a ŠO, v ktorých sa vyžaduje zdravotná spôsobilosť – je známy dôvod vzniku tejto nezrovnalosti?
- zdefinovať, aké **reálne náležitosti** vo vzťahu k overeniu zdravotnej spôsobilosti **potrebuje aplikačná prax**
- zdefinovať navrhovanú textáciu pre ŠIOV – ako navrhujete doplniť/zmeniť ustanovenia ŠVP pre sk. odborov v kompetencii SR pre Potravinárstvo, pri ktorých odboroch je potrebné požadovať splnenie podmienky zdravotnej starostlivosti a prečo – odôvodnenie (aké modelové situácie vznikajú v aplikačnej praxi, aké sú problémy v uplatnení žiaka vo vzdelávacom procese, resp. následne ako absolventa na trhu práce)





IX. INOVÁCIE

Úlohou pre všetkých členov SR bolo pracovať so **systemom SRI** a s **inováciami**, ktoré sme identifikovali v sektore potravinárstva v Aktualizovanej stratégii.

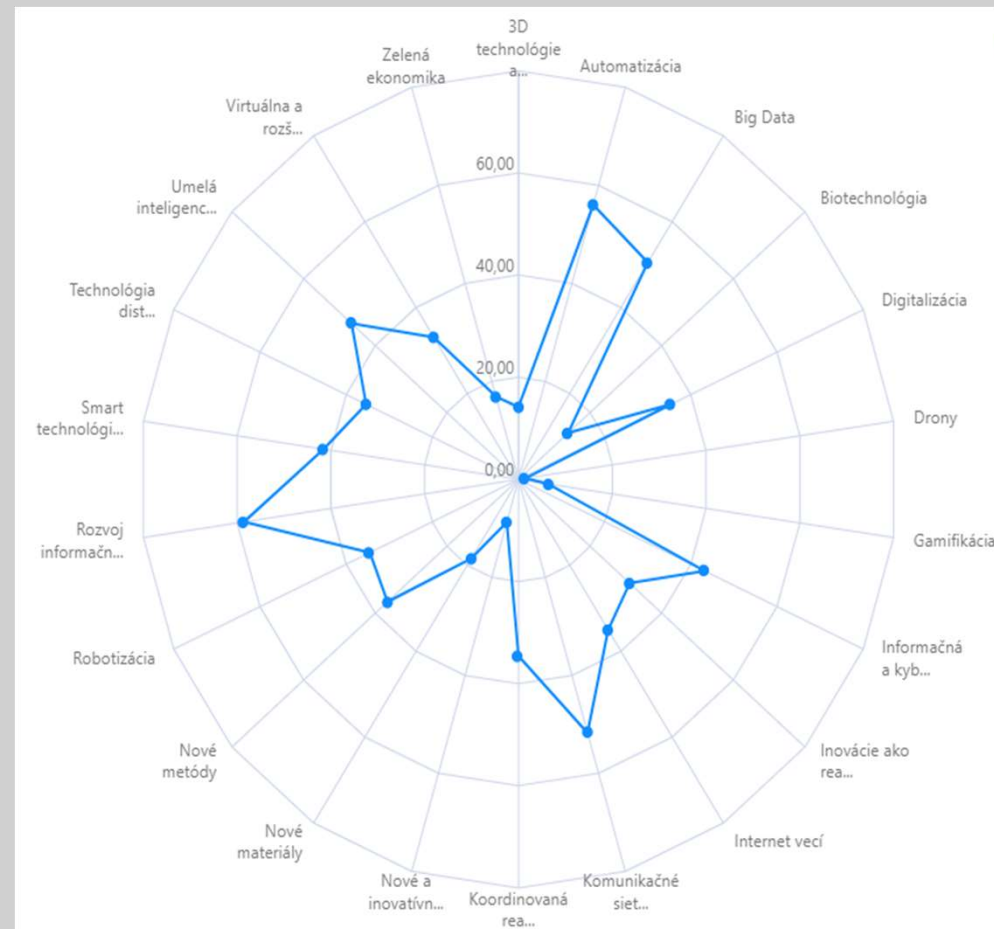
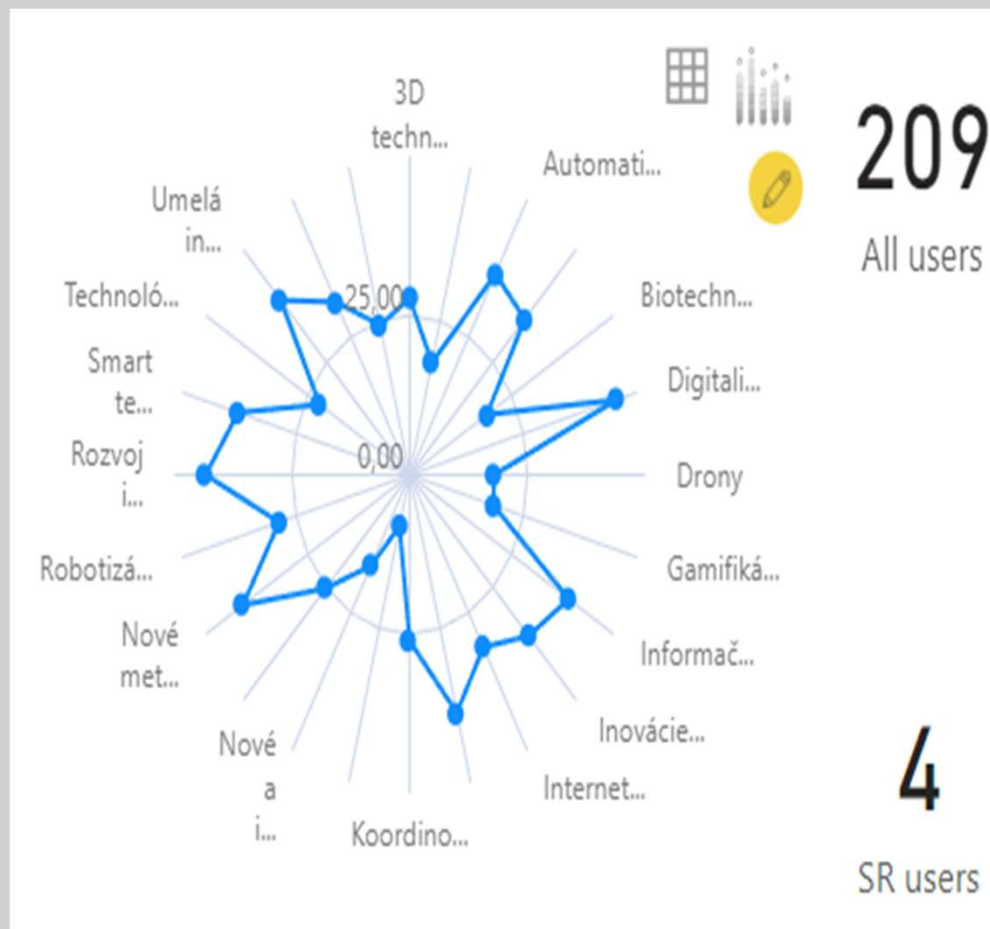
Vplyv inovácií na odborné zručnosti

Rozsah využívania odborných zručností





Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti



Pre sektor potravinárstva – zatiaľ to vychádza tak, že najväčší vplyv na OZ má spomedzi inovácií **AUTOMATIZÁCIA**, potom **ROZVOJ INFORMAČNÝCH TECHNOLOGIÍ** a veľký vplyv majú aj **KOMUNIKAČNÉ SIETE NOVEJ GENERÁCIE** a **UMELÁ INTELIGENCIA**.





Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti

Ktoré zamestnania budú ovplyvnené najviac?

Chceme určiť mieru vplyvu inovácie na kategóriu odborných zručností, ktoré využívajú zamestnanci pri výkone svojho zamestnania.





Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti

Nalogujete sa do IS, na hornej lište vyberiete **Inovácie** a **Vplyv inovácií na OZ**.

The screenshot shows the NSP/SRI system interface. The top navigation bar includes links for NSP/SRI, Web, Výkazy, Udalosti, Stratégie, **Inovácie**, NŠZ, Tajomník, and Manuály. The user is logged in as schmidtova@trexima.sk. The 'Inovácie' menu is open, showing options: Návrhy pre NŠZ, Inovácie v sektore, **Vplyv inovácií na OZ**, Prehľad inovácií, and Zoznam inovácií. The main page title is 'Vplyv inovácií na odborné zručnosti'. Below the title is a search bar with the text 'Hľadať' and 'Vyhľadávanie v názve'. There are buttons for 'Filtrovať', 'Reset', 'Nevyplnené', and 'Všetky'. A table lists four categories of innovations, each with an ID, a name, a progress indicator (0/51), and an 'Akcie' column with a 'Vyplniť' button.

ID	Názov kategórie inovácií	Vyplnené/celkovo	Akcie
1	3D technológie a materiály	0/51	<button>Vyplniť</button>
2	Komunikačné siete novej generácie	0/51	<button>Vyplniť</button>
3	Umelá inteligencia	0/51	<button>Vyplniť</button>
4	Virtuálna a rozšírená realita	0/51	<button>Vyplniť</button>

Zobrazí sa stránka s kategóriami inovácií, stlačíte tlačidlo **Vyplniť**. Vypĺňate tie kategórie inovácií, ktoré sa týkajú Vašej sektorovej rady. V potravinárstve je to 25 inovácií v rôznych kategóriách v remeslách a osobných službách je to 13 inovácií v rôznych kategóriách. Zoznam inovácií je v stratégii, ktorej najnovšiu verziu ste dostali po finálnej úprave.





Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti

Vplyv inovácií na odborné zručnosti

Hľadať ?

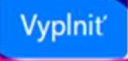
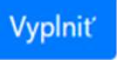
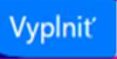
Vyhľadávanie v názve

 Filtrovať

Reset

☐ Nevyplnené

 Všetky

ID	Názov kategórie inovácií	Vyplnené/celkovo	Akcie
1	3D technológie a materiály 	0/51	
2	Komunikačné siete novej generácie 	0/51	
3	Umelá inteligencia 	0/51	

Dostanete sa na stránku, kde už je uvedený zoznam konkrétnych kategórií zručností a pri nich máte možnosť určiť predpokladanú mieru vplyvu inovácie /posunúť guľičku a objaví sa číslo, teda percento vplyvu inovácie na tú konkrétnu kategóriu zručností/. Alebo vypíšete číslo ručne do obdĺžnika. Alebo môžete zakliknúť možnosť, že inovácia podľa Vás nemá vplyv na danú zručnosť a to je v kolónke **Bez vplyvu**.





Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti

Vplyv inovácií na odborné zručnosti

 Digitalizácia

☐ Nevyplnené

 Všetky

Hľadať ?

Oblasť OZ

Vyhľadávanie v názve

Prosím, vyberte možnosť

 Filtrovať

Reset

Oblasť OZ	Názov kategórie zručnosti	Predpokladaná miera vplyvu inovácie	Výnimočne/bez vplyvu
Riadenie	Koordináčne činnosti, projektové riadenie, riadenie prierezových činností 	 0	☐ Bez vplyvu
Riadenie	Velenie 	 0	☒ Bez vplyvu
Riadenie	Riadenie predajných a marketingových činností 	 0 	☐ Bez vplyvu

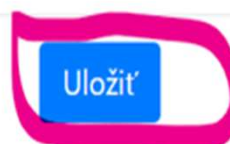




Inovácie - Vplyv na Odborné zručnosti

Vždy, keď už nejaké hodnoty vyplníte, prosím, stlačte **ULOŽIŤ**. Ak zabudnete a prejdete na ďalšiu kategóriu, nič v systéme nezostane, nič sa neuloží a budete to musieť spraviť znova. Aj keď by ste využívali filter, predtým, ako si idete niečo ďalšie vyfiltrovať, treba stlačiť úplne dole na stránke tlačidlo **ULOŽIŤ**.

Prierezové	Tvorba a vedenie evidencie ☰		100	☐ Bez vplyvu
Prierezové	IT support (inštalácia softvérov a hardvérov, konfigurácia, optimalizácia) ☰		0	☐ Bez vplyvu
Prierezové	Programovanie (písanie kódu) ☰		0	☐ Bez vplyvu



Uvedený postup sa aplikuje na všetky kategórie Inovácií, po nich na všetky kategórie zručností, postupne sa im môžete venovať.





Inovácie - Rozsah využívania zručností

Nalogujete sa do IS, na hornej lište vyberiete **NŠZ** a **Rozsah využívania OZ**.

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

Domov / Správa SR

- Tvorba a revízia
- Plán tvorby
- Rozsah využívania OZ**

áva SR

Počet záznamov: 2

Kód	Názov	Počet členov ?	
-----	-------	----------------	--

Zobrazí sa stránka s jednotlivými NŠZ a Vy si vyfiltrujete svoju **sektorovú radu** /bud' potravinárstvo alebo remeslá a osobné služby. Filtrujete aj **stav**. Ten musí byť prioritne: **Zverejnené**. Je to v zelenom rámečku. Ale ak chcete, môžete povypĺňať aj stav, ktorý je napríklad Schválené Alianciou, Schválené SR.

Rozsah využívania zručností

Filter: ☐ Nevyplnené ☒ Všetky

Hľadať ?

Vyhľadávanie v názve

Sektorová rada

Potravinárstvo

Stav

Zverejnené

Filtrovať **Reset**





Inovácie - Rozsah využívania zručností

Keď máte správnu sektorku a stav vyfiltrovaný, klikáte tlačidlo **Vyplniť**.
Rozsah využívania zručností

Filter:

☐ Nevyplnené

☒ Všetky

Hľadať ?

Sektorová rada

Stav

Vyhľadávanie v názve

Potravinárstvo

Zverejnené

Filtrovať

Reset

Počet výsledkov: 24

ID	Kód/revízia	Názov NŠZ	Sektorová rada	Stav	Akcie
629	6918/1	Inšpektor kontroly potravín vo výrobe	Potravinárstvo	zverejnené	Vyplniť
752	9464/1	Špecialista výskumu a vývoja v potravinárskej výrobe	Potravinárstvo	zverejnené	Vyplniť
825	13787/1	Operátor zariadenia na výrobu mlynských výrobkov	Potravinárstvo	zverejnené	Vyplniť





Inovácie - Rozsah využívania zručností

Zobrazí sa stránka, kde máte odborné zručnosti a k nim určujete rozsah využívania týchto zručností v NŠZ. Posuniete guľičku a objaví sa číslo, teda percento rozsahu využívania zručnosti v NŠZ. Alebo vypíšete číslo ručne do obdĺžnika. Alebo môžete zakliknúť možnosť, že zručnosť sa v danom NŠZ využíva iba výnimočne.

Rozsah využívania zručností

Tetovač tela

Hľadať ?

Oblasť OZ

Vyhľadávanie v názve

Prosím, vyberte možnosť

Filtrovať

Reset

☐ Nevyplnené

☒ Všetky

Odborná zručnosť	Názov kategórie zručnosti	Rozsah využívania zručnosti v NŠZ (%)	Výnimočne
sledovanie platnej legislatívy a kontrola jej uplatňovania v súlade s internými...	Orientácia v dokumentoch	<input type="range"/> 0	☐
sledovanie legislatívnych zmien v SR a EÚ	Orientácia v dokumentoch	<input type="range"/> 0	☐
uplatnenie správnych zásad a postupov tetovacích metód	Orientácia v dokumentoch	<input type="range"/> 0	☒





Inovácie - Rozsah využívania zručností

Po vyplnení každej položky na stránke stlačte prosím **ULOŽIŤ**, úplne dole na stránke. Inak sa Vaše hodnoty neuložia a bude potrebné tento proces zopakovať.

využívanie tetovacích prostriedkov a prípravkov

Obsluha nevýrobných zariadení ☰



0



aplikácia marketingových nástrojov v osobných službách

Riadenie predajných a marketingových činností ☰



0

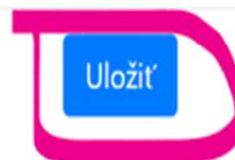


reklama poskytovaných služieb a tovarov, návrh
propagačných prostriedkov, market...

Riadenie predajných a marketingových činností ☰



0



Uvedený postup sa aplikuje na všetky zverejnené NŠZ vo Vašej sektorovej rade. Postupne sa im môžete venovať.



X. RANKING POSKYTOVATEĽOV VZDELÁVANIA

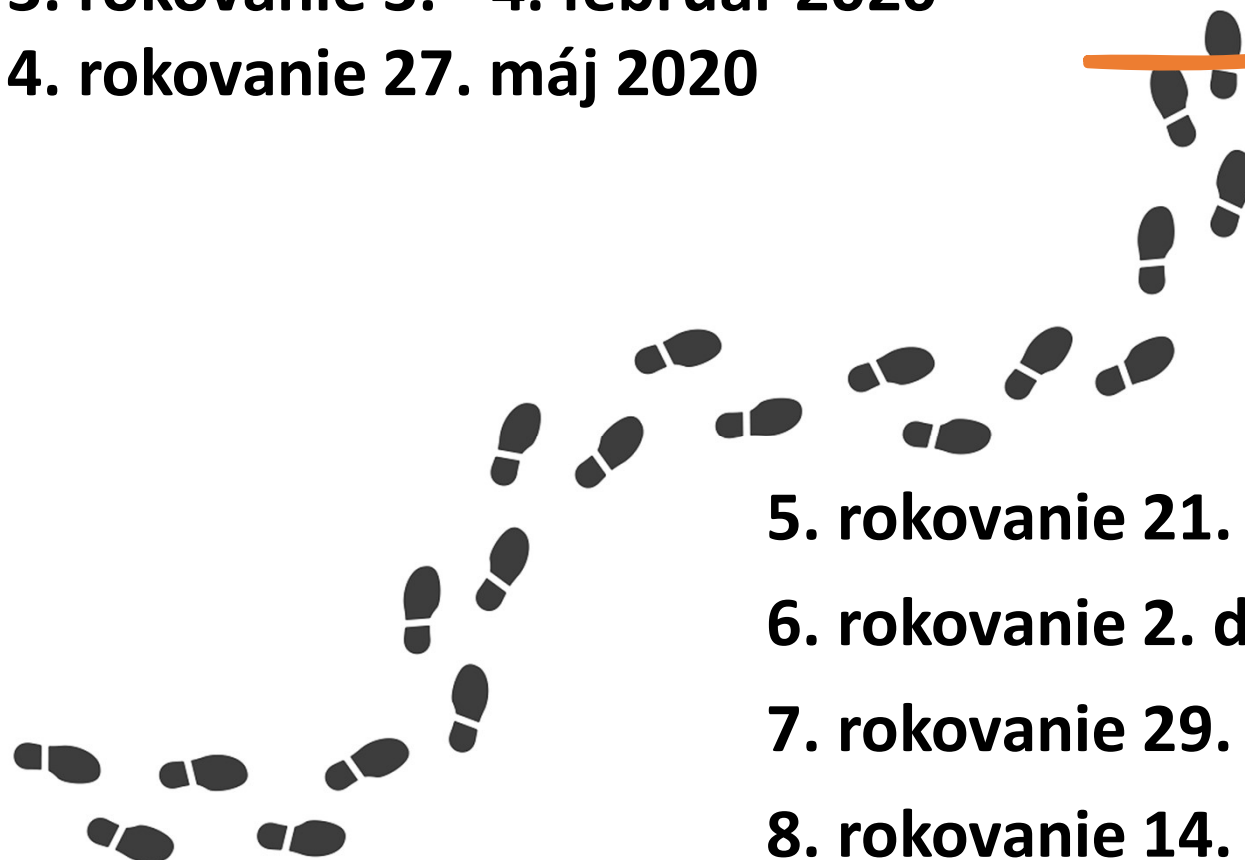
Čo máme za sebou a čo pred sebou?

1. Po prvotnej analýze a vyhodnotení získaných údajov sme znova revidovali zoznam stredných a vysokých škôl /pracovná skupina urobila podrobnejšiu selekciu
2. Máme sa šancu ešte pozrieť na to, či by sme v ďalšom priebehu rankingu mali ešte aj v rámci sektora vyselektované tzv. pododvetvia.



1. rokovanie: 10. september 2019
2. rokovanie: 12. november 2019
3. rokovanie 3. - 4. február 2020
4. rokovanie 27. máj 2020

XI. HARMONOGRAM ČINNOSTI SEKT. RADY

- 
- 
5. rokovanie 21. september 2020
 6. rokovanie 2. december 2020
 7. rokovanie 29. marec 2021
 8. rokovanie 14. október 2021
 9. rokovanie: 10. marec 2022

10. rokovanie: máj-jún 2022

XII. PREZENTÁCIA

Novinky v potravinárskej legislatíve a novinky v sektore

JUDr. Jana Venhartová, LL.M.

10.3.2022



Potravinárska legislatíva

- Novela zák. č. 152/1995 Z. z. **o potravinách**
- Zákon **o ochrane spotrebiteľa**
- Poslanecký návrh novely zák. č. 311/2001 Z. z. **Zákonník práce**
- **Druhý antibyrokratický balíček Ministerstva hospodárstva SR**



Novela zákona o potravinách

- Zníženie tzv. miliónových pokút
- Umožnenie predaja potravín po uplynutí dátumu minimálnej trvanlivosti
- Zrušenie povinného podielu slovenských potravín v letákoch
- Dobrovoľné označenie cenoviek
- Nový inštitút prídumové hospodárstvo
- Momentálne v Národnej rade Slovenskej republiky



Novela Zákonníka práce

- Sezónne zamestnávanie v sektore pôdohospodárstva a vybraných oblastiach cestovného ruchu
- Nie je zahrnuté potravinárske odvetvie
- Dohoda o pracovnej činnosti na výkon sezónnej práce – bude môcť byť uzavretá maximálne na 8 mesiacov a na 520 hodín v kalendárnom roku
- Novela má zmeniť aj zákon o sociálnom poistení – zamestnanec na základe tejto dohody bude povinne poistený na všetky poistenia zamestnanca – navrhuje sa výnimka z platenia poistného na starobné poistenie a poistenie v nezamestnanosti



Novela Zákonníka práce

„Príloha č. 1b
k zákonu č. 311/2001 Z. z.

SEZÓNNE PRÁCE

Sezónnou prácou na účely dohody o pracovnej činnosti na výkon sezónnej práce podľa § 228 ods. 1 písm. b) je pracovná činnosť, ktorá je závislá od striedania ročných období, každý rok sa opakuje a nepresahuje osem mesiacov v kalendárnom roku, v

- a) poľnohospodárstve pri pestovaní a zbere
 1. vybraných druhov ovocia s vysokou prácnosťou, a to jahôd, liesky obyčajnej, bazy čiernej, egrešov, malín, ríbezlí, ruže jablkovej, broskýň, čerešní, marhúľ, nektáriniek, ringlôt, sliviek a višní,
 2. vybraných druhov ovocia s veľmi vysokou prácnosťou, a to hrušiek a jablák,
 3. viniča,
 4. vybraných druhov zeleniny, a to šalátu, špenátu, cibule, cesnaku, póru, kapusty, kelu, karfiolu, kalerábu, ružičkového kelu, cvikly, mrkvy, reďkovky a reďkovky, petržlenu, špargle, baklažánu, cukety, dyne, kukurice cukrovej, melónu, papriky, tekvice okrem tekvice určenej pre produkciu semien na konzum a lisovanie, uhorky nakladačky a uhorky šalátovej,
 5. zemiakov,
 6. chmeľu,
 7. rajčiakov,
- b) cestovnom ruchu pri
 1. preprave osôb po riekach, kanáloch, jazerách alebo iných vnútrozemských vodných cestách vrátane vodných ciest vo vnútri prístavov alebo lodeníc,
 2. prenájme a lízingu rekreačných potrieb alebo športových potrieb,
 3. prevádzkovaní táborov,
 4. prevádzke umelých vodných plôch,
 5. prevádzke lanoviek, pozemných lanoviek, lyžiarskych vlekov,
 6. prevádzke reštaurácií a pohostinstiev, ak potreba výkonu pracovnej činnosti je priamo závislá od prevádzkovania činností uvedených v prvom bode až piatom bode,
 7. prevádzke ubytovacích zariadení, ak potreba výkonu pracovnej činnosti je priamo závislá od prevádzkovania činností uvedených v prvom bode až piatom bode.“.



Druhý antibyrokratický balíček

- Schválený vládou SR dňa 2. februára 2022
- 16.2. predložený do NR SR
- Uznesenie vlády č. 79/2022 uložilo ministrovi pôdohospodárstva viaceré úlohy:
 - Novela zákona o vinohradníctve a vinárstve - do 31.12.2022
 - Novela vyhlášky o mäsových výrobkoch – do 30.6.2022
 - Novela vyhlášky o pekárskych výrobkoch, cukrárskych výrobkoch a cestovinách – do 31.12.2022
 - Novela vyhlášky o pochutinách, jedlej soli, dehydrovaných pokrmoch, polievkových prípravkoch a ochucovadlách – do 31.12.2022
 - Vytvoriť pracovnú skupinu na novelu zákona o neprimeraných podmienkach v obchode s potravinami – do 30.6.2022
 - Vytvoriť pracovnú skupinu na prípravu návrhu novely zákona o potravinách





Aktuálne potravinárske úlohy

Aktuálne potravinárske úlohy

- Strategický plán SR k Spoločnej poľnohospodárskej politike EÚ na roky 2023-2027
- **Výzva č. 51/PRV/2021 z podopatrenia 4.2** – podpora na investície do potravinárskeho priemyslu s alokáciou 171 mil. eur
- **Vojenský konflikt na Ukrajine**



Vojenský konflikt na Ukrajine

- **Humanitárna pomoc**
 - Humanitárna pomoc utečencom z Ukrajiny na Slovensku
 - Humanitárna pomoc na Ukrajinu
- **Dopady na potravinársky priemysel**
 - Dostupnosť a cena surovín
 - Cena energií
 - Opatrenia iných členských štátov EÚ a tretích krajín
 - Sankcie EÚ voči Rusku



Ďakujem za pozornosť

venhartova@pks.sk

www.pks.sk



XIII. PREZENTÁCIA

Cena Potravinárskej komory Slovenska 2021

OSOBNOSŤ POTRAVINÁRSTVA

prof. Ing. Jozef Golian, Dr.

zo Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre

*Ocenenie v kategórii **Osobnosť potravinárstva** v roku 2021 získal **prof. Ing. Jozef Golian, Dr.**, vedúci Katedry hygieny a bezpečnosti potravín Fakulty biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre v rokoch 2003-2021, predseda Slovenskej spoločnosti pre poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárske vedy pri SAV a podpredseda Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied. Pán Golian získal ocenenie za jeho celoživotný prínos k rozvoju potravinárstva na Slovensku, najmä v oblasti vzdelávania na akademickej pôde, ale aj v oblasti rôznorodých vzdelávacích a publikačných aktivít vedúcich k zvyšovaniu povedomia vo sfére technológie potravín.*



XIII. PREZENTÁCIA

Cena Potravinárskej komory Slovenska 2021

REFORMULÁCIA ROKA

1. miesto:

spoločnosť Nestlé Slovensko s.r.o.

výrobok Zora Sójové rezy

Nestlé je najväčšia potravinárska spoločnosť lokálne aj celosvetovo, ktorá v Slovenskej republike zamestnáva cca 800 zamestnancov. V závode v Prievidzi vyrába kulinárske výrobky, ktoré exportuje do mnohých iných krajín. Na slovenskom trhu má viac ako 60 značiek lokálnych aj importovaných.



XIII. PREZENTÁCIA

Cena Potravinárskej komory Slovenska 2021

TRVALÁ UDŽATEĽNOSŤ

1. miesto:

spoločnosť Plzeňský Prazdroj Slovensko, a.s.

**Cesta k plnej cirkularite obalov - do roku 2030 chceme mať
všetky naše obaly plne cirkulárne - vratné alebo recyklovateľné
a minimálne z polovice vyrobené z recyklátu**



XIII. PREZENTÁCIA

INOVÁCIA V RÁMCI PREDPRIPRAVENÝCH A HOTOVÝCH JEDÁL

1. miesto:

spoločnosť Krava & Company s.r.o.

výrobok Teľacie baby buú

Krava&Company s.r.o. bola založená ako rodinná firma. Od roku 2013 vytvára kvalitné zázemie na produkciu mäsa. Ich víziou je od úplného začiatku robiť poctivé produkty bez geneticky modifikovaných organizmov (GMO), s dôrazom na kvalitu a dostupnosť.



XIII. PREZENTÁCIA

Cena Potravinárskej komory Slovenska 2021

INOVATÍVNY VÝROBOK

Nakoľko v tejto kategórii bolo prihlásených veľký počet výrobkov, PKS udelila tri ocenenia.

1. miesto **sada výrobkov Jahňacia paštéta**
2. miesto **sada viaczrnných pekárenských výrobkov OSKAR**
3. miesto **sada výrobkov VEGAN PROTEIN**





XIV. DISKUSIA

XV. ZÁVERY Z ROKOVANIA



Ďakujeme za pozornosť

