



Stav implementácie SK RIS3 2021+ a EDP

Stratégia výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu SR SK RIS3 2021+

- strategický dokument určujúci ciele, systém politík a opatrení v oblasti výskumu, inovácií a ľudských zdrojov, ktoré podpora štrukturálnu zmenu slovenskej ekonomiky – definované opatrenia boli inkorporované do Akčného plánu Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií
- základná podmienka pre financovanie výskumu, vývoja a inovácií z fondov EÚ
- jej cieľom je podporiť prioritné oblasti s najväčším potenciálom transformácie smerom k činnostiam a aktivitám s vyššou pridanou hodnotou a zároveň disponujú v podmienkach Slovenska dostatočnou výskumnou a inovačnou kapacitou
- prioritné oblasti sú definované v rámci domén inteligentnej špecializácie ako výsledok tzv. procesu podnikateľského objavovania (angl. Entrepreneurial Discovery Process - EDP)

I Domény inteligentnej špecializácie

DOMÉNY	PRIORITNÉ OBLASTI
1. INOVATÍVNY PRIEMYSEL PRE 21.STOROČIE	<ul style="list-style-type: none">1.1 Automatizácia a robotizácia priemyselnej produkcie, priemysel 4.0, zabezpečenie odolnosti voči vonkajším vplyvom1.2 Spracovanie surovín a polotovarov do výrobkov s vyššou prid. hodnotou1.3 Progresívne technológie a materiály1.4 Zvyšovanie energetickej efektívnosti v hospodárstve1.5 Efektívne odpadové hospodárstvo1.6 Energetická bezpečnosť SR
2.MOBILITA PRE 21.STOROČIE	<ul style="list-style-type: none">2.1 Prepojená a autonómna mobilita2.2 Služby inteligentnej mobility a inteligentných dopravných systémov2.3 Dekarbonizácia mobility
3.DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA SLOVENSKA	<ul style="list-style-type: none">3.1 Inteligentné a prepojené senzory a zariadenia3.2 Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz3.3 Inteligentné energetické systémy3.4 Kybernetická bezpečnosť a kryptografia
4.ZDRAVÁ SPOLOČNOSŤ	<ul style="list-style-type: none">4.1 Personalizovaná/precízna medicína4.2 Inovatívne produkty (vrátane (bio)materiálov a biotechnológií); procesy a postupy v oblasti zdravotníctva4.3 Prelomové technológie v zdravotníctve
5. ZDRAVÉ POTRAVINY A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	<ul style="list-style-type: none">5.1 Odolné a zdravé lokálne potravinové systémy5.2 Obehové produkčné systémy založené na biomase5.3 Spoločnosť v životnom prostredí5.4 Udržateľné prírodné zdroje (pôda, voda, vzduch, biodiverzita, ekosystémy)



I Súhrnná správa z procesu EDP

- domény inteligentnej špecializácie boli detailne rozpracované v rámci Súhrnnej správy u EDP
- súčasťou obsahu Súhrnnej správy je
 - zdôvodnenie výberu domén
 - detailný popis procesu definovania prioritných oblastí podpory,
 - popis transformačných cieľov a transformačných máp
 - vrátane identifikácie dostupných výskumných kapacít a potenciálnych užívateľov
- **je živým dokumentom, ktorý bude v pravidelných 1-2 ročných intervaloch aktualizovaný na základe dostupných dát a dosiahnutých výsledkov za predchádzajúce obdobie**
- tento prístup umožní flexibilnejšie reagovať na prípadnú zmenu vývoja v rámci jednotlivých prioritných oblastí domén inteligentnej špecializácie
- **Gestorom SK RIS3 2021+** je Výskumná a inovačná autorita (VAIA) – Úrad vlády SR



I Pokračovanie EDP

- pre pokračovanie EDP boli pre jednotlivé domény v rámci VAIA určení koordinátori
- postupne sa etablujú pracovné skupiny jednotlivých domén, ktoré nadväzujú na EDP z predchádzajúcich rokov
- plne etablovaná je aktuálne pracovná skupina k doméne Zdravá spoločnosť
- prvé zasadnutia ďalších pracovných skupín sú plánované na október 2023
- súčasťou aktivít pracovných skupín bude
 - zber dát a ich analýza
 - implementácia aktivít smerujúcich k implementácii transformačných máp domén
 - aktualizácia domény
 - identifikovanie misií

I Národná stratégia VVal vs RIS3

Národná stratégia VVal

Horizontálne opatrenia
systémového charakteru
pre zabezpečenie
podmienok pre rozvoj
ekosystému VVal

RIS3

Definuje tematické
oblasti podpory v rámci
VVal s najväčším
potenciálom rozvoja

Prepojenie

Akčný plán Národnej stratégie VVal pre realizáciu systémových opatrení v oblastiach definovaných RIS3

ABY
SLOVENSKO
INOVOVALO
vaia.gov.sk





**ĎAKUJEME ZA
POZORNOST**