

**UDRŽATEĽNÁ REGIONÁLNA INOVAČNÁ POLITIKA SAMOSPRÁVNÝCH KRAJOV
“SUREGIN”**

NFP314011N009

Koncepčné, analytické a metodické materiály

**Návrh Stratégie inovačného a inteligentného
rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+**



Tento materiál je spracovaný v rámci realizácie projektu „Udržateľná regionálna inováčná politika samosprávnych krajov“, ITMS kód NFP314011N009 v rámci Operačného programu Efektívna verejná správa, ktorý implementujú neziskové organizácie:

Inovítum, n.o.



Inštitút pre výskum, technológie a kreatívne aktivity - IRTEC n.o.



Informácie o operačnom programe Efektívna verejná správa nájdete na www.reformuj.sk.

Zoznam autorov:

Ing. Michal Janovčík, PhD.
Ing. Marián Majchrák, PhD.
Ing. Miroslav Balog, PhD.
Ing. Peter Ťapák

Ing. Jozef Matušov, PhD.
Ing. Dominika Berenčíková, PhD.
Mgr. Juraj Kavecký

Spracované v Žiline
2020-2021

1 ÚVOD

Trenčiansky kraj zaznamenal v posledných rokoch prudký ekonomický rozvoj, ktorý bol naviazaný najmä na prílev priamych zahraničných investícií a rozvoj subdodávateľskej siete veľkých nadnárodných korporácií.

Už obdobie pred krízou spojených s pandémiou COVID-19 ukazovalo, že tento zdroj rastu regiónu sa postupne vyčerpáva a naráža na hranice.

Výzvou pre región je preto identifikovať zdroje budúceho rastu a prosperity. Vzhľadom na veľkosť, možnosti a štruktúru regiónu je potrebné identifikovať prioritné oblasti, v ktorých sa bude regionálny inovačný systém bude profilovať z pohľadu dlhodobého udržateľného rozvoja. Stratégia inovačného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+ (SIIR 2021+) má vytvoriť systémové podmienky pre zabezpečenie predpokladov dlhodobého socioekonomického rozvoja regiónu.

Stratégia vychádza z Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja Trenčianskeho kraja na roky 2013 – 2023 a z Programu transformácie Uholného regiónu Horná Nitra. Opiera sa aj o princípy definované v Regionálnej inovačnej stratégii pre Trenčiansky samosprávny kraj z roku 2008, avšak reflektuje na aktuálne medzinárodné, národné a regionálne trendy v oblasti inovačného rozvoja. Inovačná Stratégia je zameraná na posilnenie inovačnej kultúry v regióne vo všetkých jej sférach, kladie dôraz na aplikáciu „smart“ (slovenský ekvivalent „inteligentný“) princípov a biznis inovačných dizajn procesov tak, aby pomohli posunúť kvalitu života občanov TSK dopredu a podnikateľom stať sa udržateľnejšími a konkurencieschopnými v medzinárodnom meradle. Navrhované inovačné a inteligentné opatrenia a aktivity môžu vo veľkej miere aplikovať organizácie miestnej a predovšetkým regionálnej samosprávy, t.j. Trenčiansky samosprávny kraj.

Ambíciou SIIR TSK so svojím plánom a aktivitami je doplniť národnú RIS tak, aby pokryla investície vo všetkých bodoch inovačného kontinua, počnúc ľuďmi a zručnosťami, rozširujúc sa na výskum, obchodné aplikácie, zavádzanie nových technológií, prístup na trhy doma i v zahraničí, podporu firiem všetkých veľkostí a sektorov, od výroby, cez čisté, zelené a digitálne technológie.

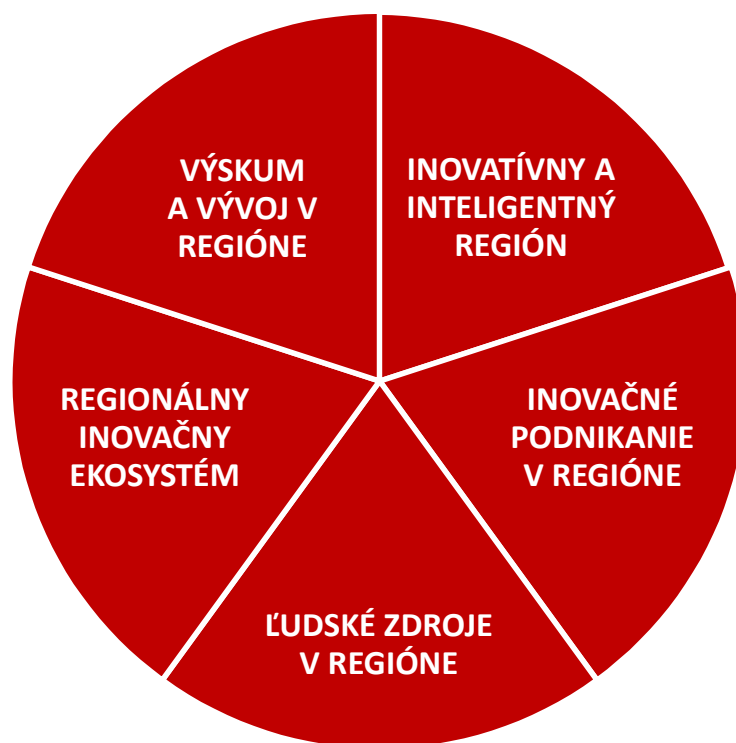
Stratégia vychádza z 5 domén, ktorých rozvoj vo vzájomnej synergii prispeje k zvýšeniu ekonomickej výkonnosti TSK.

- **Nápady** : chceme byť najinovatívnejšia regionálna ekonomika v SR
- **Ľudia** : chceme mať dobré pracovné miesta a vyššiu zárobkovú silu pre všetkých
- **Infraštruktúra** : chceme pracovať na veľkej modernizácii regionálnej infraštruktúry
- **Podnikateľské prostredie** : chcem mať najlepšie miesto pre začatie a rozvoj podnikania
- **Miesta** : chceme mať prosperujúce komunity v celom regióne

Tento prístup zdôrazňuje partnerstvá, spoluprácu a rozvoj inovačných ekosystémov. To znamená že potrebujeme v kraji dosiahnuť väčšiu prepojenosť medzi firmami, výskumníkmi, pedagógmi, investormi rizikového kapitálu, inkubátormi, všetkými úrovňami vlády, neziskovými organizáciami a ostatnými aktérmi v oblasti inovácií.

2 Návrh Stratégie inováčného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+

Základná schéma stratégie:



3 Ciele Stratégie inováčného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+

3.1 Vízia Stratégie inováčného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+

Trenčiansky kraj disponuje konkurencieschopnou ekonomikou s rozvinutou inováčnou základňou založenou na tvorbe inteligentných produktov a služieb.

3.2 Ciele Stratégie inováčného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+

1. Maximalizovať prínosy investícií do výskumu a vývoja pre kraj

Zdôvodnenie: cieľ je zameraný na maximalizáciu uplatnenia výsledkov výskumu a vývoja v aplikačnej praxi s prínosom pre ekonomiku Trenčianskeho kraja.

Cieľ je zameraný na posilňovanie oblastí v ktorých dosahujem dobré výsledky a v ktorých má miestny výskum medzinárodný rozmer (kvalitu a atraktivnosť). Strategická profilácia je tiež cestou k dosiahnutiu potrebnej kritickej veľkosti a internacionalizácie regiónu v oblasti výskumu a vysokoškolského vzdelávania. Zmyslom je dosiahnutie vysokej odbornosti v odboroch s relevanciou pre kľúčové hospodárske sektory regiónu, kde hustota firemných aktérov poskytuje najviac inováčných príležitostí, a tiež vysokého impaktu pri adresovaní globálnej výziev.

2. Aplikovať inteligentné riešenia uľahčujúce život občanov v kraji

Zdôvodnenie: cieľ je zameraný na tvorbu a aplikáciu inteligentných riešení, ktoré pomôžu zvýšiť kvalitu života v Trenčianskom kraji.

Cieľ je zameraný na systematické na kreovanie živých laboratórií v „Trenčiansky/ZSK/KSK kraji“ pre testovanie a aplikovanie inteligentných riešení uľahčujúce život a komunikáciu občanov kraja. Zasadzovanie o to, aby všetky prvky inováčného ekosystému na čele s verejnou správou mali "hľad" po novinkách a ambíciu byť priekopníkmi v testovaní nových digitálnych a zelených riešení. Mestá a kraj sa stavajú do úlohy nultého zákazníka pre firmy reagujúce na globálne výzvy, verejná správa je schopná zodpovedne formulovať inováčné dopyty a byť partnerom pre vývoj a testovanie nových riešení. Budeme miestom, ktoré cielene usiluje o to byť zelené, bezpečné a inkluzívne. K tomu prispievajú všetky prvky ekosystému, je to viditeľné a je to cítiť v kvalite života ľudí. Predstavíme a otestujeme inteligentné technológie pre udržateľnú budúcnosť s dôrazom na urýchlenie zelenej transformácie regiónu Horná Nitra.

3. Vytvoriť vhodné podmienky pre rozvoj inováčného podnikania v kraji

Zdôvodnenie: cieľ je zameraný na vytvorenie predpokladov pre rozvoj inováčného podnikania v Trenčianskom kraji s dôrazom na transformáciu regiónu Horná Nitra.

Považujeme za zásadné osloviť čo najširšie základňu ľudí s túžbou podnikat' a dať im možnosť overiť zámer s podporou skúsených expertov. Na kvalitné pred inkubačné zázemie v kraji naviaže neustále sa zlepšujúce systém konzultačnej podpory pre začínajúce i fungujúce firmy s rastovou ambíciou.

4. Vytvoriť podmienky pre zvyšovanie kvality ľudských zdrojov v Trenčianskom kraji

Zdôvodnenie: cieľ je zameraný na výchovu talentovaných ľudí ako budúcich lídrov pre smart ekonomiku Trenčianskeho kraja.

Cieľ je zameraný na výchovu talentovaných ľudí ako budúcich lídrov pre inováčnú a digitálnu ekonomiku TSK, ktorá je priamo naviazaná na dobré pracovné miesta a vyššiu zárobkovú silu pre všetkých. Usilujeme sa o to, aby sa mladí ľudia radi učili, mali motiváciu a najlepšie podmienky pre praktické poznanie. Stratégiou je rozvíjať zručnosti STEAM, vytvárať široký lievik s ambíciou regionálnej ponuky kvalitného vzdelávania v STEAM na ZŠ a SŠ a dopĺňať ju dostupným neformálnym a záujmovým vzdelávaním.

5. Vybudovať funkčný regionálny inováčný systém v Trenčianskom kraji pre zvýšenie inováčnej výkonnosti kraja

Zdôvodnenie: cieľ je zameraný na vytvorenie trvalo udržateľného zázemia pre naštartovanie a fungovanie regionálneho inováčného ekosystému Trenčianskeho kraja.

Cieľ je zameraný na vytváranie prostredia, ktoré bude stimulovať ďalší rast inováčnej výkonnosti regiónu s ohľadom na zachovanie jeho charakteru a autenticity.

4 Opatrenia Stratégie inovačného a inteligentného rozvoja Trenčianskeho kraja 2021+

4.1 Popis opatrení a aktivít SIIR 2021+

V nasledujúcom texte sú popísané opatrenia, aktivity, indikátory a roky merania indikátorov pre SIIR 2014+.

A. VÝSKUM A VÝVOJ V REGIÓNE

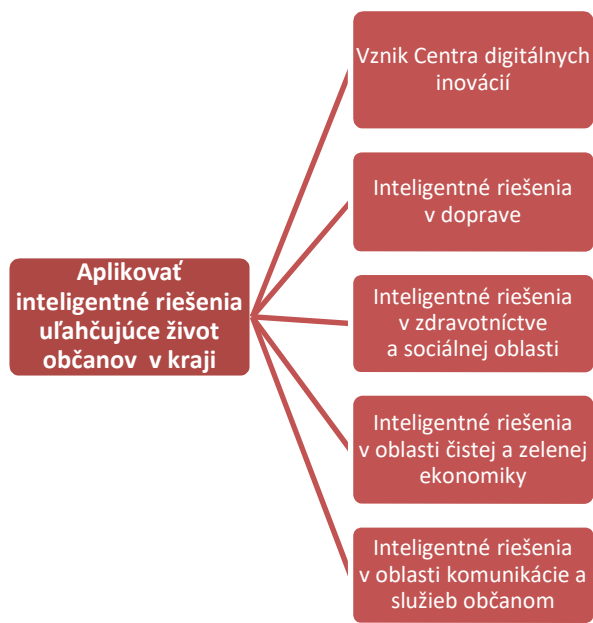
Excelentný výskum je fundamentom inovačnej výkonnosti vyspelých svetových regiónov a lákadlom pre talenty. Excelencia sa nutne spája s vysokou mierou internacionalizácie a s medzinárodnou otvorenosťou a otvára príležitosti k užšej previazanosti s aplikačnou sférou. Výskum ovplyvňuje biznis a spoločnosť predovšetkým cez inovácie, teda; výsledky, ktoré sa transformujú do novo aplikovaných riešení a prinášajú novú pridanú hodnotu pre zákazníka. Kľúčom k tomuto úspechu je posilniť práve výskum s dopadom, ktorý spoločensky zodpovedne mení svet okolo nás, životy ľudí a produkty firiem. V TSK máme výskumné kapacity, ktoré by mali byť hýbateľmi regionálneho inovačného rozvoja.



| Cieľ | Opatrenie | Popis opatrenia | Indikátor | Termín splnenia indikátora | Realizátor |
|---|---|---|---|----------------------------|------------|
| Maximalizovať prínosy investícií do výskumu a vývoja pre kraj | Budovanie špičkovej výskumnej infraštruktúry a výskumu cez EŠIF, Horizon Europe | Zahrňa modernizáciu technickej a znalostnej infraštruktúry pre výskum a vzdelávanie - najmä v profilových odboroch s kritickou veľkosťou a finančnou udržateľnosťou, vrátane nadväzovania strategických spolupráce s aplikačnou praxou. Obsahuje tiež dlhodobé partnerstvá s poprednými výskumnými inštitúciami v zahraničí a systematickú podporu mobility výskumníkov a talentovaných študentov. | <ul style="list-style-type: none"> počet realizovaných projektov počet nadviazaných spoluprác s firemným sektorom | ročne | TNUNI |
| | Realizácia výskumných projektov medzinárodného významu v oblasti materiálového výskumu na báze skla | Projekty zamerané na realizáciu dlhodobého strategického výskumu v súlade s RIS3 stratégiou v oblasti materiálového výskumu na báze skla s výstupmi aplikovateľnými v priemyselnej a spoločenskej praxi. Zahrňa podporu prípravy a realizácie projektov akademických a priemyselných partnerov najmä v kľúčových aplikačných odvetviach a projektov reagujúcich v regionálnom kontexte na globálne výzvy. | <ul style="list-style-type: none"> počet realizovaných projektov | ročne | TNUNI |
| | Efektívny manažment transferu vedeckých poznatkov do praxe | Opatrenia je zamerané na posilňovanie kultúry podnikateľských a startupových aktivít zamestnancov a študentov. Ide o získanie praktických skúsenosti s prácou na vlastnom projekte (funkčný proof-of-concept), granty podporené konzultačnými službami, praktické inkubačné prostredie, vrátane zázemia pre prototypovanie, doťahovanie projektov do fázy komercializácie s možnosťou reintegrácie do výskumných tímov po ukončení projektu. Zahrňa tiež finančné a poradenské nástroje pre úspešný rozvoj vedomostne intenzívnych start-up firiem vrátane spolupráce s anjelskými investormi). | <ul style="list-style-type: none"> nadviazaných spoluprác počet komercializovaných riešení v praxi | ročne | TNUNI |

B. INOVATÍVNY A INTELIGENTNÝ KRAJ

Pretvárať náš kraj do inovatívneho a inteligentného kraja znamená, že chceme pracovať so skutočnými životnými výzvami s cieľom vytvoriť udržateľné a inkluzívne inovácie v prospech spoločnosti. Hlavnými oblasťami výziev, na ktorých chceme pracovať sú inteligentná mobilita, trvalo udržateľný mestský a vidiecky rozvoj, budúca zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a starnúce obyvateľstvo, zelená ekonomika a komunikácia s občanmi.

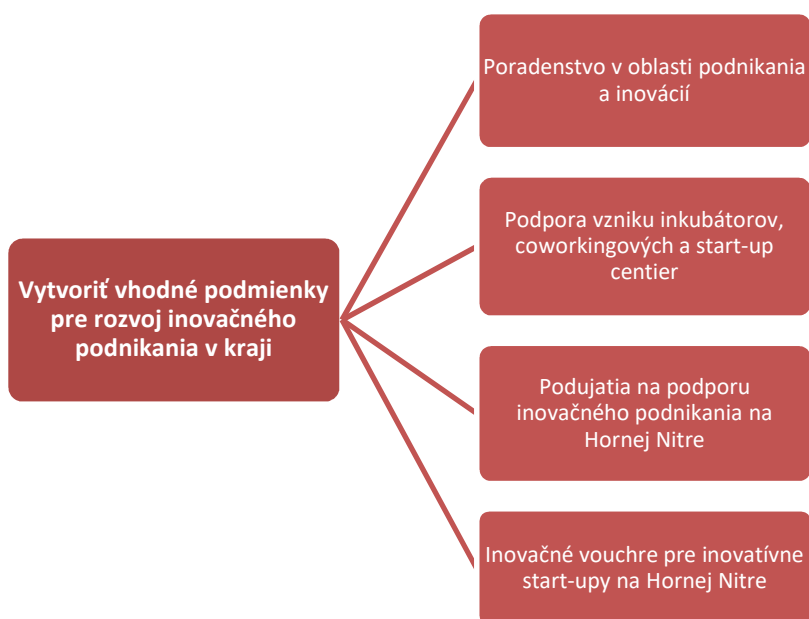


| Cieľ | Opatrenie | Popis opatrenia | Indikátor | Termín splnenia indikátora | Realizátor |
|--|---|---|---|----------------------------|------------|
| Aplikovať inteligentné riešenia uľahčujúce život občanov v kraji | Vznik Centra digitálnych inovácií | Ide o vznik inovačného centra, ktoré sa bude primárne zameriavať na podporu MSP, ale tiež organizácie verejnej správy, ktoré nemajú dostatočné interné kapacity a zdroje na vyššiu úroveň digitalizácie svojej prevádzky/proces poskytovania služieb. Bude asistovať pri zavádzaní projektov zavádzania princípov Industry 4.0 s podporou technológií umelej inteligencie, vysokorýchlostného počítania, dátovej analytiky, kybernetickej bezpečnosti a tiež simulácií, automatizácie či vývojom pokročilých materiálov. Pre verejnú správu bude poskytovať nástroje digitálnej inklúzie, vzdelávania, kultúry, zdravotníctva/telemedicíny, športu, open data a inteoperability. | <ul style="list-style-type: none"> Počet podporených firiem | ročne | TNUNI |
| | Inteligentné riešenia v doprave | Ide o pilotné projekty zamerané na zavádzanie smart riešení v doprave. Ide projekty pre zlepšenie dopravnej dostupnosti územia a skvalitnenia života občanov v regióne, mestách i obciach, realizácia praktických ponúk multimodálnej mobility prostredníctvom systémov založených na platformách. Pre tento účel by bolo dobré zriadiť parciálnu akčnú skupinu, ktorá bude zodpovedná za koordináciu zavádzania týchto projektov na regionálnej úrovni. Projekty sú zamerané primárne na tieto oblasti: <ul style="list-style-type: none"> Inteligentné riadenie dopravy Udržateľná mobilita | <ul style="list-style-type: none"> Počet realizovaných projektov | ročne | TSK |
| | Inteligentné riešenia v zdravotníctve a sociálnej oblasti | Ide o pilotné projekty zamerané na zavádzanie smart riešení v zdravotníctve a sociálnej oblasti, primárne v organizáciách v zriaďovateľskej pôsobnosti TSK. Tieto projekty by mali byť mentorované zo | <ul style="list-style-type: none"> Počet realizovaných projektov | ročne | TSK |

| | | | | | |
|--|---|--|---|-------|-------|
| | | <p>strany regionálnych inováčných hráčov, aby došlo k využívaniu regionálneho znalostného potenciálu.</p> <p>Projekty sú zamerané primárne na tieto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Smart riešenia v oblasti telemedicíny ▪ Smart manažment zdravotníckych zariadení | | | |
| | Inteligentné riešenia v oblasti čistej a zelenej ekonomiky | <p>Ide o pilotné projekty zamerané na zavádzanie smart riešení v energetike a environmente. Projekty sú zamerané na využívanie výskumného a znalostného potenciálu regionálnych firiem. Projekty sú zamerané primárne na tieto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Smart riešenia v oblasti obehovej ekonomiky ▪ Smart a inteligentné budovy | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Počet realizovaných projektov | ročne | TNUNI |
| | Inteligentné riešenia v oblasti komunikácie a služieb občanom | <p>Ide o pilotné projekty zamerané na zlepšenie informovanosti obyvateľov a poskytovanie open data zo strany miestnej a regionálnej samosprávy. Tieto projekty by mali byť mentorované zo strany regionálnych inováčných hráčov, aby došlo k využívaniu regionálneho znalostného potenciálu a posilneniu inováčnej kapacity regionálnych firiem.</p> <p>Projekty sú zamerané primárne na tieto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tvorba databáz a využívanie open data ▪ Efektívne riadenie organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti TSK | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Počet realizovaných projektov | ročne | TSK |

C. INOVAČNÉ PODNIKANIE V REGIÓNE

Úlohou SIIR je urobiť z TSK najlepšie miesto na začatie a rozvoj podnikania a prívetivé prostredie pre inovátorov. Posilníme dostupnosť špecifické expertízy pre firmy, ktoré sú schopné dlhodobo škálovať svoj biznis. Firmám ponúkneme nástroje na podporu internacionalizácie a medzinárodnej expanzie. Podporíme firmy v hľadaní príležitostí na zvýšenie pridanej hodnoty (princípy digitalizácie, prepojenie so zástupcami kreatívnych odvetví alebo technologickými lídrami) s osobitným zreteľom na podporu transformácie uholného regiónu Horná Nitra. Budeme podporovať systematické formovanie podnikateľských hubov, kde je blízkosť inováčných firiem, akademických pracovísk či zázemie pre kreatívne kompetencie. Nastavíme systém rozvoja podnikavých ľudí a dáme im možnosť overiť zámer s podporou skúsených expertov a podporných služieb.

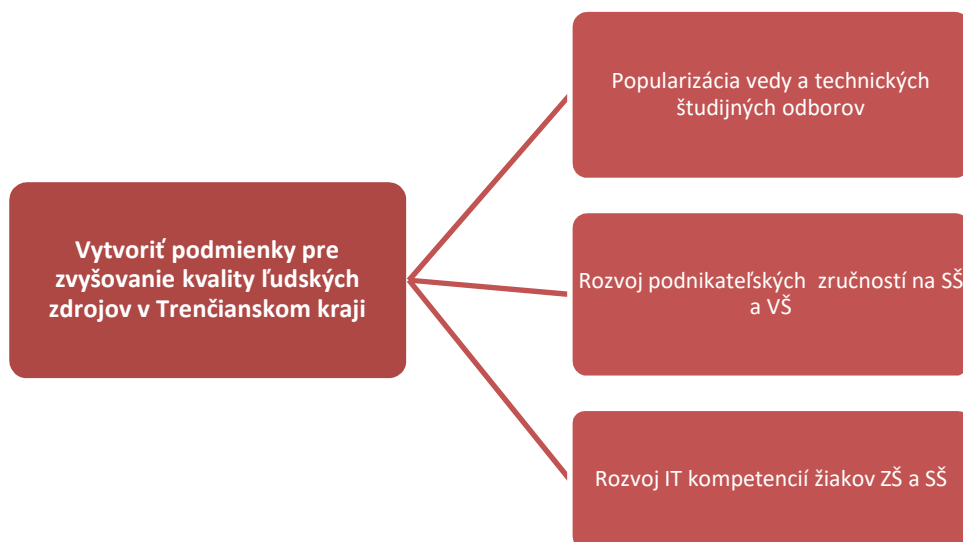


| Cieľ | Opatrenie | Popis opatrenia | Indikátor | Termín splnenia indikátora | Realizátor |
|--|---|---|--|----------------------------|---------------------|
| Vytvoriť vhodné podmienky pre rozvoj inováčného podnikania v kraji | Poradenstvo v oblasti podnikania a inovácií | V rámci realizácie RIS patrí poradenstvo v oblasti podnikania a inovácií pre firmy medzi kľúčové aktivity, ktoré v regióne v gescii SBA, SIEA prebiehajú. Takéto poradenstvo by bolo dobré integrovať so znalostnou bázou kľúčových inováčných lídrov, ktorí by boli ochotní podporiť začínajúce i etablované firmy v ich raste a rozvoji. | <ul style="list-style-type: none"> počet poskytnutých konzultácií počet klientov | ročne | SBA, RIC |
| | Podpora vzniku inkubátorov, coworkingových a start-up centier | Na podporu start-up komunity v regióne bude potrebné vytvoriť fyzické priestory, ale hlavne združiť odborné kapacity mentorov, ktorí by aj virtuálne podporili začínajúce podnikateľské tímy. Takéto coworkingové a start-up centrá by mali disponovať predovšetkým kvalitným networkingovým zázemím na už dostupné iniciatívy a programy, napr. SBA. | <ul style="list-style-type: none"> počet poskytnutých konzultácií start-up tímom počet klientov centier | ročne | TSK, RIC |
| | Podujatia na podporu inováčného podnikania na Hornej Nitre | Pre naštartovanie ekosystému inováčného podnikania je potrebné začať so zvyšovaním povedomia a to predovšetkým prostredníctvom podujatí akými sú workshopy, meetupy, hackathony, Start-up Weekendy či iné neformálne podujatia pre vznikajúcu start-up komunitu v regióne. Podujatia môžu byť aj tematicky orientované, s dôrazom napr. na IT riešenia, ale i iné odvetvia ako sú dizajn, využitie inováčného potenciálu tradičných odvetví, sociálne inovácie atď. | <ul style="list-style-type: none"> počet zrealizovaných eventov na podporu start-up a podnikania počet účastníkov podujatí | ročne | SBA, RIC |
| | Inováčné vouchre pre inovatívne start-upy na Hornej Nitre | Pre akceleráciu podnikania začínajúcich firiem sú vhodným nástrojom inováčné vouchre, ktoré môžu získať regionálne firmy, ktoré by využili inováčný potenciál start-up komunity na vývoj jednoduchých smart aplikácií a dizajnových riešení (v hodnote do 10 000 Eur). Inováčné vouchre môžu byť nástrojom združujúcim národné, regionálne zdroje, | <ul style="list-style-type: none"> počet podporených firiem počet realizovaných projektov spolupráce | ročne | TSK, RIC, SBA, SIEA |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | zdroje národných projektov na podporu podnikania, inovácií a zdroje priemyselných firiem za účelom rozvoja start-up komunity na Hornej Nitre. | | | |
|--|--|---|--|--|--|

D. ĽUDSKÉ ZDROJE V REGIÓNE

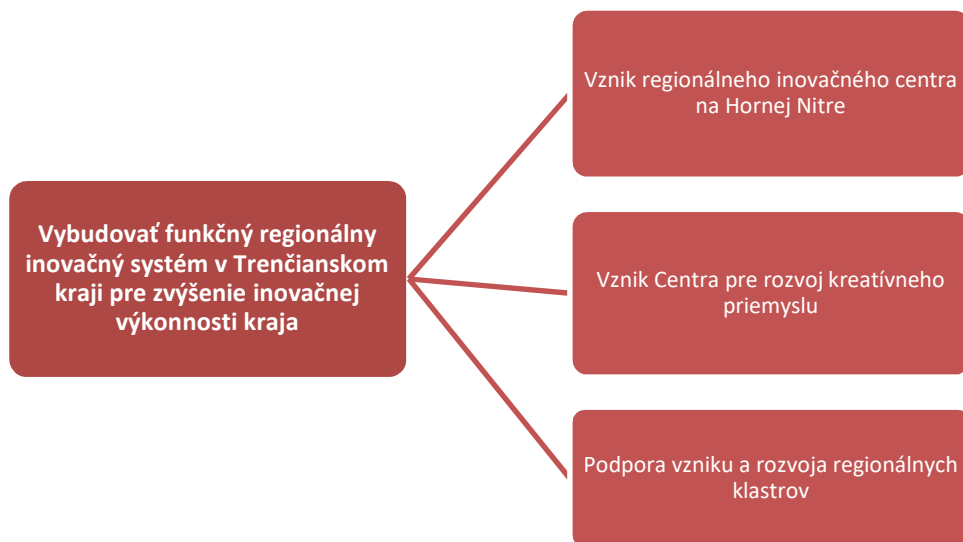
V rámci realizácie SIIR sa budeme snažiť vytvoriť zázemie pre výchovu kvalitných ľudských zdrojov, ktoré budú pripravené pre inteligentný, inkluzívny a udržateľný socio-ekonomický rozvoj TSK.



| Cieľ | Opatrenie | Popis opatrenia | Indikátor | Termín splnenia indikátora | Realizátor |
|---|---|---|---|----------------------------|------------|
| Vytvoriť podmienky pre zvyšovanie kvality ľudských zdrojov v Trenčianskom kraji | Popularizácia vedy a technických študijných odborov | Ide o vytvorenie príležitosti, aby každý mladý človek so záujmom o STEAM mal dostupné príležitosti sa ďalej témam vedy a techniky venovať, najmä vďaka neformálnemu vzdelávaniu a záujmovej činnosti. Zahŕňa systém metodologickej podpory popularizátorov založený na vzájomnom sieťovaní a prenose príkladov dobrej praxe, vytvorenia zázemia pre spoznávanie technológií zo strany mladých ľudí, zavádzanie prvkov polytechnickej výchovy, štipendiá pre talentovaných študentov), aktivity na posilnenie hrdosti a príslušnosti k význačným miestnym odborom (napr. mechatronika, keramické materiály). | <ul style="list-style-type: none"> počet realizovaných nástrojov propagácie | ročne | TSK |
| | Rozvoj podnikateľských zručností na SŠ a VŠ | Realizácia neformálneho vzdelávania, podnikateľských hier, vzdelávacích programov, start-up programov, start-up weekendov, hackathonov, best guest prednášok, na podporu rozvoja podnikateľského a inovačného potenciálu aktívnym zapojením zástupcov podnikateľskej praxe za účelom rozvoja podnikateľských zručností na SŠ a VŠ. Zahŕňa tiež zlepšenie informácií študentov o miestnych biznis komunitách a ich potenciály. | <ul style="list-style-type: none"> počet realizovaných projektov počet realizovaných nástrojov propagácie | ročne | TSK |
| | Rozvoj IT kompetencií žiakov ZŠ a SŠ | Ide o aktivity zamerané na praktické IT digitálne zručnosti, ktoré prispejú k tvorivému využívaniu digitálnych technológií a lepšiu orientáciu v digitálnom svete. | <ul style="list-style-type: none"> Počet realizovaných projektov | ročne | TSK |

E. REGIONÁLNY INOVAČNÝ EKOSYSTÉM

TSK musí systematicky rozvíjať regionálny inováčný ekosystém, v ktorom priemysel, univerzity, regionálna samospráva a ďalší aktéri v oblasti inovácií spolupracujú pri rozvoji talentov, realizácii výskumu, komercializácii nápadov, získavaní investícií, posilňovaní dodávateľských reťazcov a raste firiem.



| Cieľ | Opatrenie | Popis opatrenia | Indikátor | Termín splnenia indikátora | Realizátor |
|---|--|---|--|----------------------------|----------------------|
| Vybudovať funkčný regionálny inovačný systém v Trenčianskom kraji pre zvýšenie inovačnej výkonnosti kraja | Vznik regionálneho inovačného centra na Hornej Nitre | Vytvorenie RIC je kľúčovou aktivitou, ktorá by akcelerovala inovačný rozvoj regiónu Hornej Nitry. RIC môže byť priamo zriadené TSK alebo môže fungovať na báze kľúčových regionálnych hráčov (okrem TSK napr. mesta Prievidza, SBA a ďalších). RIC by zabezpečovalo implementáciu akčného plánu a koordináciu aktivít SIIR v regióne, získavanie/združovanie zdrojov na realizáciu akčného plánu. Zameriavalo by svoje aktivity najmä na rozvoj inovačného podnikania a rozvoj inteligentného priemyslu v Trenčianskom kraji. | <ul style="list-style-type: none"> vytvorenie RIC počet poskytnutých konzultácií počet realizovaných projektov počet subjektov, ktoré využili služby RIC | 2023 | TSK, mesto Prievidza |
| | Vznik Centra pre rozvoj kreatívneho priemyslu | Vybudovanie Centra kreatívneho priemyslu vytvorí optimálne podmienky pre prácu, tvorbu, neformálne stretávanie sa, vzdelávanie a prezentáciu vytvorených diel pre ľudí pôsobiacich v kreatívnom priemysle (so zameraním najmä na textilný a odevný priemysel, dizajn a tradičné remeslá). Centrum kreatívneho priemyslu poskytne komplexné zázemie pre rozvoj kreatívnych odborov v regióne, pričom bude obsahovať tieto laboratória a služby: inkubátor pre začínajúcich podnikateľov, dielne, ateliéry, skúšobne a prezentačné priestory. | <ul style="list-style-type: none"> počet poskytnutých konzultácií počet subjektov, ktoré využili služby KC | 2023 | TSK |
| | Podpora vzniku a rozvoja regionálnych klastrov | Silným prvkom inovačného ekosystému bude rozvoj technologických klastrov a združení, najmä projektov, ktoré budú orientované na posilnenie spolupráce, rozvoj väzieb firiem v rámci regiónu, expanzia klastrov mimo regiónu a predovšetkým spoločné výskumno-vývojové projekty. | <ul style="list-style-type: none"> Počet realizovaných projektov | ročne | TSK |