



ŽILINSKÝ
SAMOSPRÁVNY
KRAJ



Inovácia Žilinského kraja 2025



Pestrosť a spolupráca vystihujú tohtoročnú súťaž Inovácia Žilinského kraja. Regióny, komunity a podnikatelia predstavili svoj jedinečný a originálny pohľad na svet a výzvy. Spolupráca umožnila spojenie podnikateľských riešení s verejným záujmom, technológií s ľudským rozmerom. Každý z týchto prístupov má svoje miesto a spolu vytvárajú mozaiku inovatívneho a živého regiónu.

Inovácie sa už netýkajú iba technologických firiem, ale stávajú sa súčasťou zdravotníctva, sociálnych služieb, verejnej dopravy či vzdelávania. Ich dosah môžu pocítiť obyvatelia kraja tiež v oblasti turizmu či využívania verejného priestoru. Spolupráca firiem, univerzít a samospráv prináša reálne výsledky.

Táto brožúra je dôkazom toho, že rozmanitosť a zároveň spolupráca je našou silou, zdrojom inšpirácie a základom ďalšieho rozvoja.

Ďakujem všetkým, ktorí sa delia o svoje nápady, skúsenosti a odvahu – a spoločne tak formujú budúcnosť Žilinského kraja.

Erika Jurinová
predsedníčka Žilinského samosprávneho kraja





Účastníci 18. ročníka inovačného ocenenia:

Kategória „INOVATÍVNA FIRMA alebo STARTUP“

- TransData, s.r.o.
- PerBiotiX, s.r.o.
- Bioruža, s.r.o.
- AT Digital, s.r.o.
- IPESOFT, spol. s r.o.
- eProvement org zlozka
- SmartBooks, a. s.
- SmartBooks, a. s.
- Izo Partners, s.r.o.
- HOUR, spol. s r.o.
- IPESOFT spol. s r.o.
- Gentlejam, s.r.o.

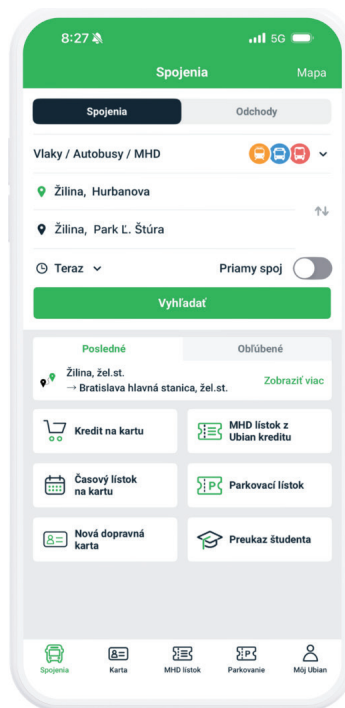
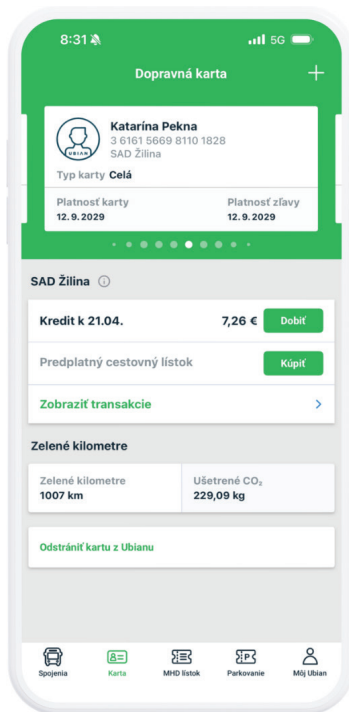
Kategória „REGIONÁLNA INOVÁCIA“

- Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
- Integrovaná doprava Žilinského a Trenčianskeho kraja, s.r.o.
- Žilinský turistický kraj
- LIPA coaching & consulting
- Živý priestor
- Zdravé Kysuce, o.z.
- Energo - Eko - Služby
- Lezecký klub LA SKALA, združenie
- Oravská knižnica Antona Habovštiaka v Dolnom Kubíne, o.z., Orbis libri,
- bistro Miesto, kníhkupectvo Zrno
- ZŠ Lichardova
- Mesto Liptovský Hrádok
- Liptovská galéria Petra Michala Bohúňa
- ARTE centrum, o.z.
- SEŠN, s.r.o.
- SRDCE KRAJINY, o.z. - HEARTLAND



Inovácia
Žilinského kraja
2025

INOVATÍVNA FIRMA alebo STARTUP



TransData, s.r.o.

M. R. Štefánika 139, Žilina
<https://www.ubian.sk>
chlebecova@transdata.sk
+421 918 964 179

UBIAN – Cestovanie verejnou dopravou na pár klikov

Cieľom projektu UBIAN – Cestovanie verejnou dopravou na pár klikov je uľahčiť a zmodernizovať každodenné využívanie verejnej dopravy na Slovensku. Platformu UBIAN vytvorila žilinská spoločnosť TransData s.r.o. v roku 2016 a postupne do nej integrovala dopravcov z celého Slovenska, rôzne druhy dopravy aj doplnkové služby do jednej prehľadnej digitálnej aplikácie.

UBIAN prináša cestujúcim možnosť online dobývania kreditu a nákupu časových lístkov na dopravnú kartu, prístup k aktuálnym cestovným poriadkom, informácie o meškaní spojov a ich online polohu na mape.

V Žilinskom kraji poskytujeme uvedené služby v spolupráci s dopravcami SAD Žilina, Arriva Liorbus, DP mesta Martin a Umbrella City Lines.

Cestujúci si môžu prostredníctvom UBIAN vybaviť aj virtuálnu dopravnú kartu a platiť cestovné jednoducho mobilným telefónom cez Peňaženku Google.

Hlavnou víziou projektu je, aby cestovanie verejnou dopravou bolo jednoduché, intuitívne a komfortné. Zoznam zapojených dopravcov je dostupný na: <https://ubian.azet.sk/spolupracujeme>



PerBiotiX, s.r.o.

Palárikova 2657, 022 01 Čadca
<https://www.iprobio.sk/>
marian.sotek@iprobio.sk
+421 907 695 128

víťaz kategórie

Cielená modulácia mikrobiómu

Projekt je zameraný na vývoj cielených probiotických a prebiotických intervencií založených na modernom výskume črevného mikrobiómu a princípoch personalizovanej medicíny. Na rozdiel od generických probiotík a prebiotík vyvíjame formulácie na základe presného výberu bakteriálnych kmeňov, ich dávkovania a kombinácie s potencujúcimi prebiotickými látkami, ktoré podporujú rast prospešných mikroorganizmov a ovplyvňujú konkrétne biologické procesy v organizme. Cieľom projektu je priniesť vedecky podložené riešenia pre problémy súvisiace s nerovnováhou mikrobiómu, ako sú funkčné poruchy trávenia, imunitné dysfunkcie, alergie či chronický zápal. Súčasťou projektu je aj budovanie výskumnej platformy pre vývoj nových mikrobiómových intervencií a klinických štúdií.

PREMIUM
QUALITY

bioruža.



ENERGY
SUPPORT



POWERFUL
ADAPTOGEN



NO CAFFEINE
CRASHES



Bioruža, s.r.o.

Laborecká 1, Žilina

<https://www.hrotlife.sk>

radoslavconev@bioruza.sk

+421 915 464 039

Inovatívny rad bioaktívnych komplexov Hrotlife

Projekt prináša inovatívne riešenie v oblasti prírodnej suplementácie prostredníctvom dvoch špecifických bioaktívnych tinktúr. Inovácia spočíva v unikátnej kombinácii extraktov z funkčných húb s vedecky overenými adaptogénmi a vitamínmi v tekutej forme pre maximálnu biologickú dostupnosť:

Hrotpower: Spojenie Cordycepsu, B-komplexu a Ashwagandhy pre prirodzenú podporu energetického metabolizmu.

Neurohrot: Kombinácia Hericia, vitamínu B12 a Ashwagandhy pre optimalizáciu kognitívnych funkcií a podporu nervovej sústavy.

Produkty sú vyvinuté s dôrazom na čistotu zloženia (bez aditív) a reagujú na moderné potreby v oblasti biohackingu a duševnej výkonnosti.



AT Digital, s.r.o.

Rosinská cesta 9, Žilina
www.atdigital.sk
radovan.furmann@atdigital.sk
+421 918 111 990

Inteligentný systém riadenia skladových zásob OPTIFLOW

Spoločnosť AT Digital, s.r.o. vyvinula inovatívny softvérový nástroj určený pre firmy, ktoré potrebujú efektívne, automatizovane a dátovo riadiť svoje skladové zásoby. Projekt vznikol ako odpoveď na reálnu potrebu spoločností, ktoré sa stretávajú s narastajúcou komplexitou skladovacích položiek, pri súčasnom tlaku na minimalizáciu viazaného kapitálu, elimináciu výpadkov tovaru a pružnú reakciu na sezónne výkyvy dopytu.

Jadrom riešenia je analytická platforma, ktorá sa prepája na existujúci ERP systém zákazníka, automaticky z neho načítava aktuálne stavy zásob, pohyby a históriu objednávok, bez nutnosti manuálnych exportov. Aplikácia priebežne vyhodnocuje stav každej skladovej položky a generuje inteligentné odporúčania, čo objednať, v akom množstve a predovšetkým prečo.

Projekt bol prvýkrát implementovaný v spolupráci s distribučnou spoločnosťou uTools s.r.o., ktorá spravuje takmer 3 000 skladových položiek v oblasti profesionálneho náradia a spotrebného materiálu. Audit firemných procesov, identifikoval, že až 80 % položiek v niektorých kategóriách tvorili dlhodobu neobrátkové zásoby, zatiaľ čo kľúčové predajné artikly vykazovali časté výpadky. Nasadenie nášho nástroja prinieslo systematické riešenie týchto výkyvov v objednávaní.



IPESOFT



IPESOFT, spol. s r.o.

Obchodná 9076/3D, 010 08 Žilina

<https://www.energie-portal.sk/Dokument/baterie-bess-bateriove-uloziska-navratnost-ipesoft-rajcan-110965.aspx>

pauliny.jan@ipesoft.com

+421 917 452 940

IPESOFT EMS pre flexibilné batériové systémy BESS

Projekt IPESOFT EMS pre BESS predstavuje pokročilé softvérové riešenie na riadenie batériových energetických systémov a efektívnu monetizáciu ich flexibility. Produkt prepája riadenie technológie v reálnom čase s energetickými trhmi a ich účastníkmi. Využíva algoritmy strojového učenia na optimalizáciu poskytovania podporných služieb, regulácie odchýlky bilančnej oblasti a arbitráže na vnútrodenom trhu s elektrinou. Riešenie reaguje na rastúcu potrebu integrácie obnoviteľných zdrojov a zabezpečenia stability sústavy v podmienkach decentralizovanej energetiky v EÚ. Výsledkom je zvýšenie efektivity a návratnosti investícií do BESS prostredníctvom aktívneho využitia AI v interakciách medzi účastníkmi otvoreného trhu s elektrinou.



AI Screenr

Candidate Assessment



▶ Video Interview

⏪ Retrospect

Skill Match

Communication	95%
Problem-Solving	95%
Problem-Solving	95%
Leadership	95%
Leadership	95%

Core Competencies



Experiences

★★★★★ ?

★★★★ ?

★★★ ?

eProvement org zlozka

Kolónia Hviezda 6340/149, 036 01 Martin

<https://www.aiscreenr.com/sk>

pras3xer@gmail.com

+420 739 384 843

AI Screenr

AI Screenr automatizuje úvodné kolá náborových pohovorov bez plánovania jediného hovoru. Inteligentné screeningové rozhovory rýchlo vyhodnotia uchádzačov, vytvoria prepisy a poskytnú dátovo podložené odporúčania pre HR tím. Firmy šetria čas aj náklady a zároveň získavajú objektívnejší a kvalitnejší výberový proces.



SmartBooks, a. s.

Národná 18, Žilina, Slovenská republika
<https://www.smartbooks.sk/cim-je-jedinecny/>
anna.barilova@smartbooks.sk
+421 904 130 610

Osobný digitálny učiteľ pre každé dieťa v Žilinskom kraji

Edukačná platforma SmartBooks v roku 2025 zaviedla AI digitálneho sprievodcu učení, ktorý funguje ako osobný digitálny učiteľ a v reálnom čase sprevádza žiaka procesom učenia v škole aj doma. AI podpora je integrovaná priamo v Digitálnej učebnici aj v Inteligentnej cvičebnici, takže žiak má okamžitú pomoc k dispozícii počas vysvetľovania učiva aj jeho precvičovania. Žiak môže prostredníctvom AI klásť doplňujúce otázky, požiadať o vysvetlenie iným spôsobom alebo si učivo rozobrať krok za krokom – rovnako, ako by komunikoval s reálnym učiteľom. AI digitálny učiteľ v SmartBooks-e tak nevykonáva len kontrolu správnosti, ale aktívne podporuje porozumenie, rozvíja myslenie a umožňuje každému žiakovi učiť sa vlastným tempom bez stresu z chyby alebo položenia otázky učiteľovi. Nejde o „chatbota“, ale o riadené učenie pomocou AI.

Projekt Osobný digitálny učiteľ pre každé dieťa posúva vzdelávanie v Žilinskom kraji z tradičného modelu na moderné personalizované a adaptívne učenie podporené umelou inteligenciou. Projekt zároveň pomáha učiteľom zvládnuť individuálny prístup vo veľkých triedach a pripravuje žiakov na život v digitálnej budúcnosti.



Každý žiak je jedinečný.
Učenie má byť tiež.
Presne to prináša
Smart diagnostika.

Celý svet smeruje
k individualizovaným riešeniam,
preto je potrebné aj
personalizované učenie.

SmartBooks, a. s.

Národná 18, 010 01 Žilina
<https://www.smartbooks.sk/smart-diagnostika/>
anna.barilova@smartbooks.sk
+421 904 130 610

Smart diagnostika: Inteligentná identifikácia vedomostných medzier žiakov

Projekt Smart diagnostika prináša inovatívny model zisťovania vedomostí žiakov, ktorý nekončí pri vyhodnotení správnych a nesprávnych odpovedí, ale automaticky ich premieňa na konkrétny individuálny plán doučenia na mieru. Každý žiak tak presne vie, čo sa má učiť, v akom rozsahu a ako dlho, čím sa výrazne zvyšuje efektivita učenia a eliminuje sa zbytočné opakovanie. Kľúčom k efektívnemu vzdelávaniu je včasná identifikácia vedomostných medzier a ich systematické odstraňovanie, čo v tradičnom systéme doteraz nebolo realizované na úrovni jednotlivca.

Smart diagnostika v platforme SmartBooks prepája diagnostiku, učenie a kontrolu pokroku do jedného systému, ktorý umožňuje okamžitý prechod od problému k riešeniu. Projekt pomáha žiakom zlepšovať výsledky, učiteľom efektívnejšie riadiť výučbu a rodičom poskytuje jasný prehľad o potrebách dieťaťa. Vďaka dátovo riadenému prístupu vytvára nový štandard vzdelávania, v ktorom je učenie cieľové, personalizované a založené na reálnych potrebách každého žiaka. Smart diagnostika v platforme SmartBooks predstavuje ideálny nástroj najmä pri príprave na veľké opakovanie, koncoročné písomky, Testovanie 9 a prijímacie skúšky.



KONOPNÝ SEN

Hľadáte niečo? napr. CBD olej



O nás Blog Kontakt



1

CBG olej | CBG kvapky | CBN olej | CBN kvapky | Kvety | Potraviny | Kozmetika | Izolácia | Akcia 2+1

príla
ODNÝ

be

konopnysen420

2+1 zadarmo

2 objednáš
+ 1 zadarmo máš

Na vybrané produkty

Všetky zľavy

The banner features two 30g bags of CBD hemp seeds and three 10ml bottles of CBD oil. The bottles are labeled 'CANNAPURA HEMP EXTRACT OIL' and 'HEMP EXTRACT OIL'. A green button with the text 'Všetky zľavy' is positioned to the right of the products.

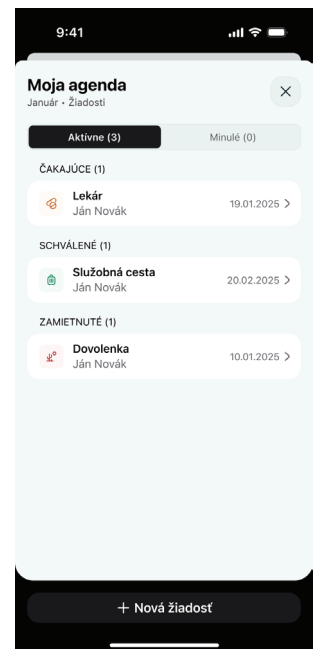
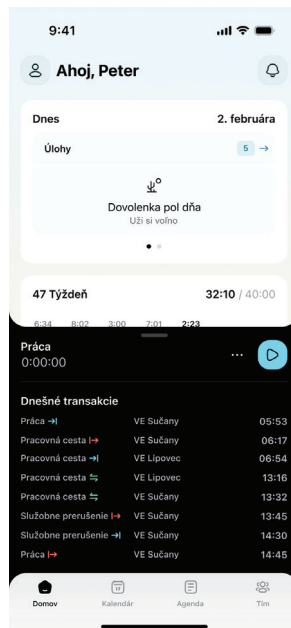
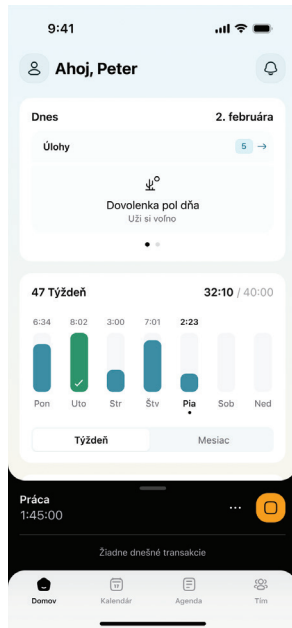


Izo Partners, s.r.o.

Pri Váhu 5/5, 034 91 Hubová
<https://konopnysen.sk>
peter@izopartners.sk
+421 910 170 579

AI chatbot Weedy

Weedy je AI chatbot, ktorý zákazníkom e-shopu odpovedá okamžite – kedykoľvek a bez čakania. Pomáha s výberom produktov, rieši bežné otázky a zjednodušuje zákaznícku podporu. Menej nákladov na obsluhu, vyššia spokojnosť zákazníkov. Zákaznícka podpora dostupná 24 hodín denne, 7 dní v týždni.



HOUR, spol. s r.o.

M. R. Štefánika 836/33, Žilina
<https://humanet.sk/mobilna-aplikacia>
 urbanik.milan@hour.sk
 +421 917 256 866

Mobilná aplikácia Humanet – Dochádzka ako ju poznáte, sa mení na inteligentné riadenie pracovného času

Mobilná aplikácia Humanet reaguje na rastúce preťaženie HR oddelení a prináša prístup k dochádzke založený na princípe self-service, kde sa riadenie pracovného času presúva bližšie k zamestnancom a manažérom. Zamestnanci vidia svoj rozpis zmien, zadávajú neprítomnosti a sledujú ich schvaľovanie v reálnom čase. Manažéri majú okamžitý prehľad o dostupnosti tímu a môžu flexibilne reagovať na zmeny. Dochádzka, plánovanie a schvaľovanie tak fungujú ako jeden prepojený digitálny proces priamo v mobile. Dnes aplikáciu aktívne využíva viac ako 10 000 používateľov mesačne naprieč 70 zákazníkmi z rôznych odvetví. Čas strávený zadávaním dochádzky a žiadaníek sa skracuje o 50 až 80 %. Riešenie výrazne znižuje administratívne zaťaženie HR oddelení, posilňuje transparentnosť a zvyšuje autonómiu zamestnancov, čo firmám umožňuje efektívnejšie riadiť kapacity v dynamickom pracovnom prostredí.



IPESOFT, spol. s r.o.

Obchodná 9076/3D, 010 08 Žilina

<https://www.energie-portal.sk/Dokument/isfu-okte-112180.aspx>

pauliny.jan@ipesoft.com

+421 917 452 940

IPESOFT ISFU – informačný systém pre fakturačné údaje v energetike

Projekt IPESOFT ISFU predstavuje centrálny komunikačný uzol výmeny fakturačných údajov medzi účastníkmi trhu s elektrinou. Pre spoločnosť OKTE riešenie zabezpečuje naplnenie jednej z jej zákonných a kritických povinností. Podstatou je automatizovaná, štandardizovaná a kyberneticky zabezpečená výmena fakturačných dát medzi distribučnými spoločnosťami, dodávateľmi a ich odberateľmi. Je charakteristický svojou transparentnosť, znížením prevádzkovej náročnosti, pričom podporuje spoľahlivé a jednotné podmienky takejto výmeny údajov. Výsledkom je efektívnejšie fungovanie trhu s elektrinou a vysoká dôvera medzi jeho účastníkmi.

Gentlejam



Gentlejam, s.r.o.

Horný val 12/25, 010 01 Žilina
www.gentlejam.sk
hrabovska@gentlejam.sk
+421 915 525 334

Gentlejam džemy ako nový spôsob vychutnávania si jedla

Gentlejam je žilinská značka, ktorá transformuje tradičný džem na moderný gastronomický a zážitkový produkt.

Projekt stojí na dvoch produktových líniiach:

1. Džemy s prémiovým alkoholom
2. Džemy v tubách - nealkoholická verzia

Gentlejam vytvára novú kategóriu „play-food“, kde sa jedlo stáva interaktívnym zážitkom či už cez pairing chutí alebo kreatívne použitie produktu priamo na tanieri.

Hlavné inovačné prvky Gentlejam

- vytvorenie novej kategórie „play-food“ produktov
- spojenie džemov s prémiovým alkoholom v gastronomickom kontexte
- zavedenie džemov v tubách ako praktickej a kreatívnej formy konzumácie
- možnosť aplikácie produktu priamo na jedlo (kreslenie, dekorovanie, dávkovanie)

V rámci Európy existujú len traja výrobcovia džemov v tubách (Portugalsko, Taliansko a Slovensko- Gentlejam).



Inovácia
Žilinského kraja
2025

REGIONÁLNA INOVÁCIA



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky
dopravy a spojov



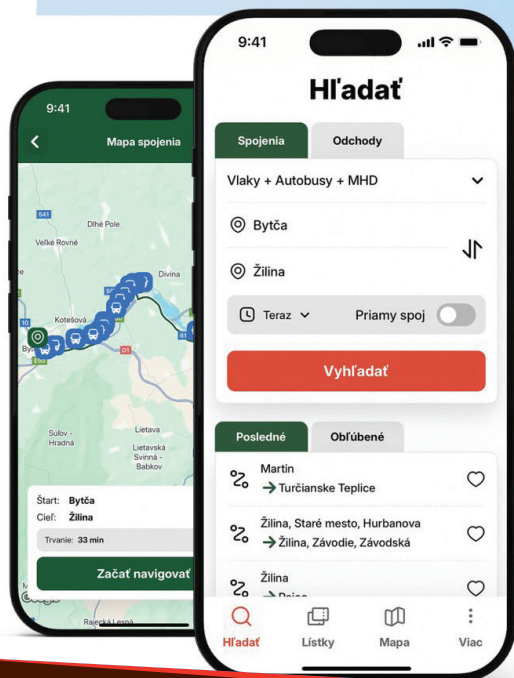
Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
<https://www.frontbrakelights.com/sk/>
milos.poliak@uniza.sk
+421 917 924 876

vít'az kategórie

Predné brzdové svetlo

Predné brzdové svetlo je unikátna inovácia, na ktorej výskume sa podieľala Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, v spolupráci so spoločnosťou Lumaco Innovations. Výskum vplyvu tohto prvku na bezpečnosť cestnej premávky prebiehal v rokoch 2022 a 2023. Predné brzdové svetlo bolo inštalované na 3 072 vozidiel, ktoré jazdili v reálnej premávke najmä v Žilinskom a Trenčianskom kraji. Výskumu vplyvu predného brzdového svetla na bezpečnosť cestnej premávky sa zúčastnilo celkovo 2 715 vodičov, ktorí celkovo najazdili s predným brzdovým svetlom 38,24 mil. km. V priemere každý vodič najazdil s predným brzdovým svetlom približne 14 000 km. Na základe skúsenosti s vedením vozidla s predným brzdovým svetlom je 78 % vodičov za všeobecné zavedenie predného brzdového svetla do bežnej premávky. Podľa skúseností 621 chodcov a cyklistov, ktoré sa stretávali s predným brzdovým svetlom v reálnej premávke, až 86 % súhlasí so všeobecným zavedením predného brzdového svetla do bežnej premávky. Okrem týchto subjektívnych výsledkov výskumný tím realizoval aj objektívne výsledky, na základe ktorých je možné konštatovať, že počas celého výskumu nebola spôsobená nijaká dopravná nehoda ani škodová udalosť súvisiaca s predným brzdovým svetlom. V čase výskumu inovatívneho prvku predného brzdového svetla klesla medziročne nehodovosť v Žilinskom a Trenčianskom kraji o 12,02 %, pričom vo všetkých ostatných krajoch medziročný pokles bol na úrovni 0,51 %. Zníženie nehodovosti počas výskumu predného brzdového svetla spôsobilo úsporu celospoločenských nákladov v Žilinskom a Trenčianskom kraji o 29,5 mil. €.



Integrovaná doprava Žilinského a Trenčianskeho kraja, s.r.o.

Pri Rajčianke 2900/43, 010 01 Žilina
<https://idsplus.sk/aplikacia-ids-plus/>
 michal.lipka@idzk.sk
 +421 911 541 127

Mobilná aplikácia IDS PLUS

Mobilná aplikácia IDS PLUS ponúka nové možnosti a spôsoby cestovania verejnou osobnou dopravou v celom systéme IDS PLUS, aktuálne na celom území Žilinského samosprávneho kraja. Cestujúcim ponúka možnosť vytvorenia si svojho účtu, v ktorom môžu cestujúci vyhľadávať spojenia a zakupovať cestovné lístky, ktoré sú cestujúcim následne k dispozícii priamo v mobile vo forme QR kódu. Podstatnou výhodou mobilnej aplikácie je, že cestovné lístky zakupované prostredníctvom aplikácie IDS PLUS umožňujú na vybraných trasách využívať služby viacerých dopravcov zapojených do IDS PLUS podľa výberu cestujúceho.



ŽILINSKÝ
TURISTICKÝ
KRAJ



Žilinský turistický kraj

Komenského 48, 011 09 Žilina

<https://www.zilinskyturistickykraj.sk/komiks/>

lenka.mravcovavanickova@zask.sk

+421 949 205 301

Komiks Adam a Tajomstvo stratených pamiatok

Žilinský turistický kraj dlhodobo vnímal, že v území Žilinského kraja chýba produkt cestovného ruchu zameraný na rodiny s deťmi. Nakoľko sme chceli priniesť do územia niečo nové, spojili sme dobrodružné spoznávanie kraja prostredníctvom komiksového príbehu a s tým súvisiacou Letnou komiksovou výzvou. Deti s rodičmi, starými rodičmi či kamarátmi mohli nasledovať hlavného hrdinu komiksu Adama na jeho dobrodružstve pri záchrane pamiatok v Žilinskom kraji. Na atraktívnych miestach Žilinského kraja boli umiestnené pútače s QR kódom. Po navštívení min. 7 miest z príbehu a naskenovaní kódov, zodpovedaní súťažných otázok, mal každý, kto absolvoval Letnú komiksovú výzvu nárok na skvelú odmenu. Do výzvy sa mohol zapojiť ktokoľvek. O projekte sme informovali prostredníctvom médií, sociálnych sietí. Projekt sa stretol s nadšením detí a rodičov a v čase prihlásenia projektu do súťaže Inovácia Žilinského kraja intenzívne pracujeme na pokračovaní príbehu. Našou víziou je v príbehu pokračovať niekoľko rokov, tak aby sa Letná komiksová výzva dostala do povedomia obyvateľov a predovšetkým aj turistických návštevníkov Žilinského kraja a aj týmto spôsobom prispieť k rozvoju domáceho cestovného ruchu v našom kraji.



LIPA coaching & consulting

Halašova 4, 010 01 Žilina

<https://lipa.coach/en/talent-blanket/>

livia.pastorekova@lipa.coach

+421 907 552 065

Talentová deka s rozšírenou realitou

Talentová deka s rozšírenou realitou je prelomový nástroj pre základné a stredné školy, ktorý pomáha žiakom objaviť ich prirodzené talenty už v mladom veku. Vychádza z princípov metodiky Gallup a premieňa poznávanie seba samého na interaktívny zážitok. Žiaci cez pohyb, aktivity a rozšírenú realitu vstupujú do sveta svojich silných stránok.

Namiesto nudného testovania zažívajú objavovanie talentov na vlastnej koži – hravo, moderne a zapamätateľne. Každá úloha im ukazuje, v čom môžu vynikať: či sú tvorcovia nápadov, prirodzení lídri, analytici, tímoví hráči alebo tí, ktorí veci premieňajú na výsledky. Talentová deka dáva deťom a mladým ľuďom to najcennejšie – sebaopoznanie, sebavedomie a smerovanie do budúcnosti. Pomáha im pochopiť, že úspech nestojí na tom, byť rovnaký ako ostatní, ale rozvíjať to, čo je v každom z nich jedinečné.

Pre školy prináša nový spôsob vzdelávania: menej zamerania na slabiny, viac podpory silných stránok, motivácie a aktívneho zapojenia žiakov. Pre učiteľov je mostom k lepšiemu porozumeniu študentom. Pre mladých ľudí je kompasom pri rozhodovaní o ďalšom štúdiu a budúcej kariére.

Talentová deka nie je hračka. Je to inovácia, ktorá mení školy na miesta, kde sa talenty objavujú a rozvíjajú.

ŽIVÝ PRIESTOR

erá.
cítin

Živý priestor

Mlynská 675/44, 029 01 Námestovo
<https://www.instagram.com/zivypriestor/>
zivypriestor@gmail.com
+421 948 616 985

Živý priestor

Projekt Živý priestor predstavuje inovatívny model rozvoja miestnej komunity prostredníctvom vytvárania inkluzívneho a multifunkčného zázemia. Naším cieľom nie je len budovanie fyzického priestoru, ale predovšetkým sieťovanie ľudí, podpora medzigeneračného dialógu a vytváranie podmienok pre zmysluplnú realizáciu lokálnych iniciatív. V spolupráci s obyvateľmi sme vytvorili prvý komunitný park v meste Námestovo. Na našich aktivitách zúčastnilo viac ako 130 dobrovoľníkov. Zorganizovali sme 12+ podujatí ktoré navštívilo 500+ ľudí.



Zdravé Kysuce, o.z.

Slovenských Dobrovoľníkov 984/8, 022 01 Čadca
<https://www.zdravekysuce.sk/>
ahoj@zdravekysuce.sk
+421 907 876 007

Festival zdravia Čadca

Festival zdravia Čadca vznikol z presvedčenia, že zdravie nie je samozrejmosť a že ak máme ľuďom pomôcť starať sa o svoje telo aj myseľ, musíme im ponúknuť viac než len informácie. Potrebujeme ich zapojiť, nadchnúť, inšpirovať, osobne ich spojiť. Festivalu zdravia Čadca sa darí prinášať obyvateľom mesta Čadca a Kysuckého regiónu množstvo hodnotných informácií z oblasti zdravia nášho tela, ale aj mysle. Komplexne a zaujímavo. A pri tom zapojiť miestnu komunitu. Podujatie každý rok spája odborníkov, nadšencov, kluby a komunity v snahe hovoriť o zdraví zrozumiteľne, pútavo a so skutočným dopadom. Dnes pripravujeme už IV. ročník Festivalu zdravia Čadca, ktorý sa uskutoční v sobotu 4. 7. 2026. Naďalej ostávame verní pôvodným hodnotám a staviame na piatich pilieroch, ktoré spolu vytvárajú komplexný pohľad na zdravý životný štýl: Ústne zdravie, zdravý pohyb, duševné zdravie, strava a výživa, všeobecná prevencia Podujatie je jednodňové, ale prvýkrát chceme tento rok podujatie rozšíriť na dva dni - piatok a sobotu, aby sme ľuďom priniesli ešte viac športových aktivít, diskusií, rozhovorov, zaujímavých hostí, noviniek, vyšetrení priamo na mieste konania festivalu. Program prispôbujeme všetkým vekovým kategóriám. Venujeme sa deťom, tínedžerom aj dospelým. Prinášame ľahšie ale aj ťažké témy do našich končín.



Energo - Eko - Služby

Komenského 48, 010 09 Žilina

<https://energoekosluzby.sk/>

kristina.wimmerova@energoekosluzby.sk

+421 948 254 684

Zdieľané služby pre Žilinský samosprávny kraj

„Energo – Eko – Služby je inovatívna príspevková organizácia ŽSK, ktorá od roku 2024 zavádza model zdieľaných služieb v prostredí verejnej správy. Tento prístup, bežný v súkromnom sektore, umožňuje efektívne spravovať verejné zdroje – zefektívniť riadenie 103 príspevkových organizácií kraja a systematicky riadiť energetiku v 850 verejných budovách.

Centralizáciou vybraných agend organizácia prináša úspory nákladov, jednotnú kvalitu a zrýchlenie procesov, zabezpečuje trvalú udržateľnosť a podporuje organizácie, aby sa mohli zamerať na svoju hlavnú činnosť. Kvalitu procesov potvrdzuje aj zavedený a certifikovaný systém manažérstva kvality podľa normy ISO 9001.

Organizácia aktuálne rozvíja dve kľúčové oblasti, ktoré predstavujú základ pre jej ďalší rozvoj:

- Energetika a klíma
- Personalistika a mzdy

Dôležitou súčasťou je aj sieťovanie a zdieľanie know-how – organizácia prepája inštitúcie v rámci kraja aj medzi samosprávnymi krajinami a realizuje odborné workshopy, metodickú podporu a environmentálnu osvetu. Projekt už dnes prináša obyvateľom ŽSK kvalitnejšie verejné služby a úsporu verejných financií.



Lezecký klub LA SKALA, združenie

Saleziánska 1, Žilina
www.laskala.sk
dalibor@laskala.sk
+421 903 711 004

Prístavba športovej - bouldrovej haly v lezeckom centre LA SKALA

Prístavbou bouldrovej haly sme získali novú časť športoviska, ktorá je vďaka jedinečnému stavebnému riešeniu využiteľná v lete - ako otvorené športovisko a v zime ako uzavretá hala s vykurovaním. Lezecké centrum LA SKALA sme doplnili o ďalší priestor, ktorý môžu využívať vrcholoví športovci ale aj bežní lezci. Práve v žilinskom kraji sme tak vybudovali prvú bouldrovú stenu na Slovensku, ktorá spĺňa parametre na usporiadanie európskych a svetových súťaží.



Oravská knižnica Antona Habovštiaka v Dolnom Kubíne, o.z.

Orbis libri, bistro Miesto, kníhkupectvo Zrno
Samuela Nováka 1763/2, 026 01 Dolný Kubín
www.dobryvecerek.sk
vonovec@gmail.com
+421 905 540 315

Dobry Večerek prajem

Dobry Večerek Prajem je pravidelný mesačný komunitný diskusný klub, ktorý organizuje Oravská knižnica v Dolnom Kubíne na Slovensku. DVP je inovatívny formát budovania komunity. Projekt sa začal ako sociálny a komunitný experiment: spojiť ľudí v príjemnom a bezpečnom prostredí, podeliť sa o šálku kávy alebo čaju a otvorene diskutovať o dôležitých otázkach o spoločnosti s rešpektom a otvorenosťou. Každé stretnutie sa točí okolo jednoduchej, ale silnej otázky: „Prečo potrebujeme...?“ Prostredníctvom tejto otázky účastníci skúmajú témy ako vzdelávanie, humor, inklúzia, knihy, lesy, história, rozum, demokracia, divadlo, šport alebo viera. Každá diskusia pozýva hostí, odborníkov relevantných pre danú tému a zároveň podporuje aktívnu účasť publika. Iniciatíva je postavená na spolupráci medzi Oravskou knižnicou, kaviarňou Bistro Miesto, kníhkupectvom Zrno o.z. Orbis libri a ďalšími miestnymi aktérmi, čím vytvára spoločný občiansky priestor pre dialóg v malom meste, ale už aj regióne. Učí občanov, otvorenej diskusii, zapájania sa do spoločenských otázok, kritickému mysleniu, aktivizmu... Zatiaľ sa uskutočnilo 17 diskusných večerov. Miesto stretávania sa strieda v knižnici, kníhkupectve a kaviarni. Návštevnosť má stúpajúci trend. Počet diskutujúcich je od 30 do 100 ľudí. Diskusie majú trojhodinový formát. Všetci odborní hostia sa zúčastňujú diskusie bez nároku na honorár.



ZŠ Lichardova

Lichardova 24, 010 01 Žilina

<https://zslichza.edupage.org/news/?gtnid=2256#news-2256>

lokajova@zsllichardova.sk

+421 911 875 900

Podpora duševného zdravia na ZŠ Lichardova -> Relaxačná miestnosť

Relaxačná miestnosť v škole je viac ako len oddychový kút – je to nástroj. Projekt vytvára bezpečný a inkluzívny priestor, kde deti nachádzajú pokoj, regeneráciu a individuálnu podporu v náročných chvíľach. Pomáha im zvládať stres, rozvíjať sebareguláciu a cítiť sa v školskom prostredí prijaté.

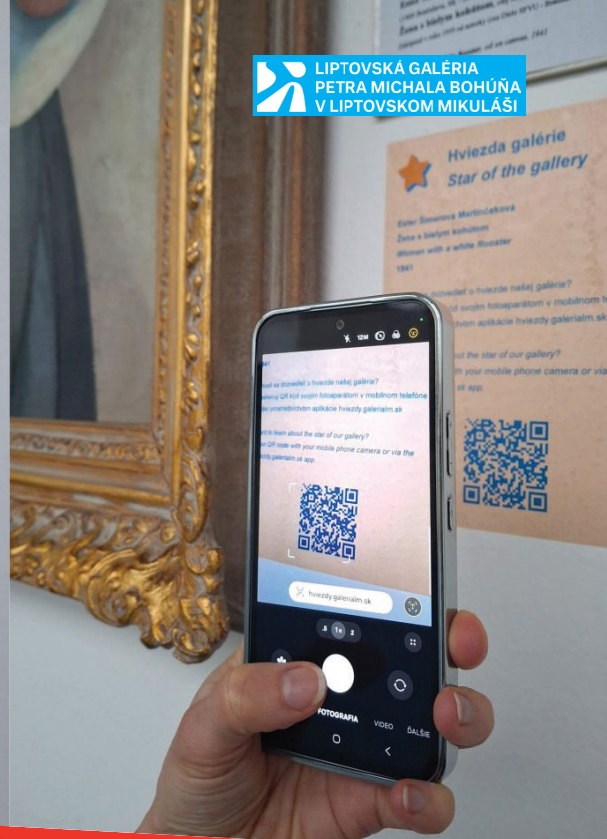
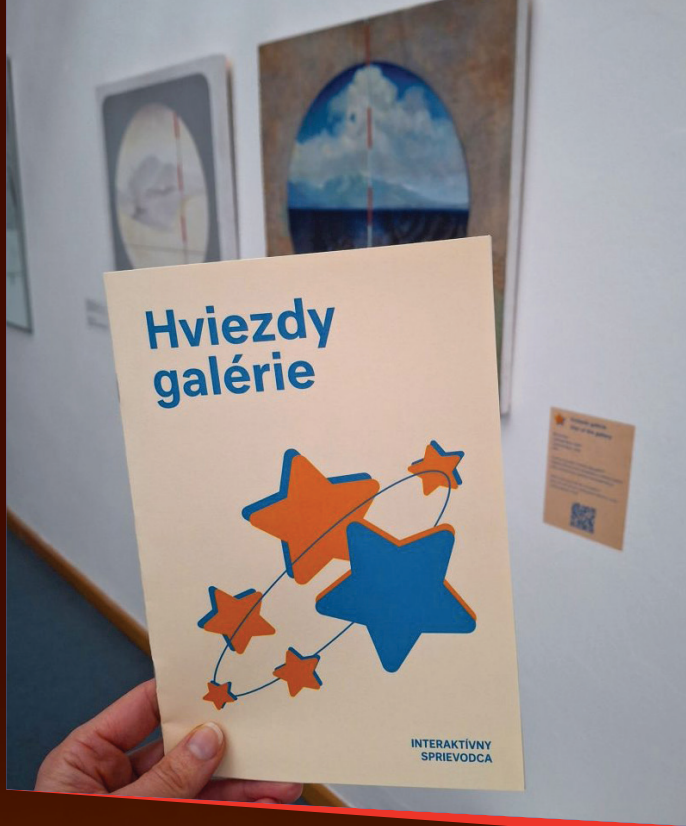


Mesto Liptovský Hrádok, Mestský úrad Liptovský Hrádok

Ul. Hviezdoslavova 170/32, 033 01 Liptovský Hrádok
<https://www.liptovskyhradok.sk/zriadenie-centra.html>
jan.kazar@lhr.sk
+421 905 745 652

Zriadenie centra zdieľaných služieb v meste Liptovský Hrádok

Mesto Liptovský Hrádok zriadilo v priestoroch Mestského úradu Centrum zdieľaných služieb so školiacou miestnosťou, kde sa budú môcť školiť zamestnanci obecných úradov v súvislosti s legislatívnymi zmenami, plánovaním stratégií a príprave strategických dokumentov súvisiacim s regionálnym rozvojom Horného Liptova, ako aj poradenskou činnosťou v rámci kompetencií. Cieľom CZS je prostredníctvom spolupráce medzi obcami zvýšiť rozsah, kvalitu poskytovaných služieb obyvateľom aj v malých obciach a tým podporiť rozvoj regiónu. Víziou Centra zdieľaných služieb je poskytovanie služieb z jedného miesta špecializovaným spôsobom za účelom hospodárnejšieho, efektívnejšieho a účelnejšieho plnenia úloh účastníkov zmluvy o spoločnom obecnom úrade na úsekoch preneseného výkonu štátnej správy, v oblasti samosprávnej pôsobnosti obcí a ďalších oblastiach. Vytvára priestor aj pre podporu zavádzania rozvoja inteligentných riešení v danom regióne, spoluprácu pri realizovaní vzdelávacích aktivít verejnosti a zamestnancov obcí v oblasti inteligentných miest a regiónov, poradenské a konzultačné služby pre žiadateľov pre rôzne vyhlásené výzvy a grantové schémy, ako aj priamu spoluprácu s regionálnymi zástupcami, ktorí sú určení v rámci projektu „Podpora samospráv na ceste k digitálnym dvojčatám a digitálnym službám“. Aktuálne svoje služby ponúka 12-tim obciam Horného Liptova.



Liptovská galéria Petra Michala Bohúňa

Tranovského 3, 031 01 Liptovský Mikuláš
<https://hviezdy.galeriam.sk/about>
lgpmb-projekty@vuczilina.sk
+421 910 489 699

Hviezdy galérie

Hviezdy galérie sú edukačný ekosystém vyvinutý pre stále expozície našej galérie, ktorý prepája digitálnu vedomostnú platformu pre dospelých s haptickými tvorivými aktivitami pre deti. Obe skupiny objavujú zásadné diela slovenského umenia v Liptovskej galérii, každá však svojím vlastným špecifickým spôsobom. Aplikácia sprostredkováva dospelým hlbšie odborné súvislosti, zatiaľ čo deti k identickým dielam pristupujú cestou kreatívnej sebarealizácie v papierovom zošite.



ARTE centrum, o.z.

Likavka 65, 034 95 Likavka
www.detiprevas.sk
regy.loviskova@gmail.com
+421 948 327 345

E-shop s vlastnoručne vyrobenými terapeutickými pomôckami od detí pre sociálne zariadenia na celom Slovensku

Pracujeme ako arteterapeutky v sociálnych zariadeniach. Vidíme, aké cenné sú prepojenia ľudí v sociálnych zariadeniach s okolitým svetom. A tak sme prepojili deti zo základnej školy v Kvačanoch so sociálnymi zariadeniami na Liptove. Úlohou detí bolo navnímať sa na cieľovú skupinu (seniori a znevýhodnení) a na základe nacítania sa, vytvoriť prototyp terapeutickú pomôcku pre svoju cieľovku. Na ďalšom spoločnom stretnutí so svojou skupinkou seniorov alebo znevýhodnených svoj prototyp odskúšali, otestovali a následne doladili a dotvorili. Každá trieda pracovala na svojej „terapeutickú pomôcku“. Prváci a druháci sa venovali MUZIKOTERAPII, tretiaci a štvrtáci ARTETERAPII, piataci KULINOTERAPII, šiestaci DIGITÁLNYCH ZRUČNOSTIAM, siedmci ROZVÍJANIU LOGIKY, ôsmaci REMINISCENČNEJ TERAPII a deviatci z toho vytvorili e-shop terapeutických pomôcok pre sociálne zariadenia po celom Slovensku. V budúcom školskom roku pôjdu deti svoj e-shop odprezentovať na celoslovenskú konferenciu sociálnych pracovníkov a na konferenciu Asociácie poskytovateľov sociálnych služieb. E-shop nazvali www.detiprevas.sk. Deťom zo ZŠ Kvačany pomáhame rozbiehať predaj ich terapeutických pomôcok a naštartovať fungovanie „reálnej firmy“ založenej na ľudskosti, charaktere a empatii. Tento projekt podporila SBA - Slovak business agency. Jeho názov bol Podnikavé medzigeneračné spojenia.



SEŠN, s.r.o.

Horný val 12/25, 010 01 Žilina
www.sesn.sk
cader.martina@gmail.com
+421 918 933 145

SEŠN

SEŠN sú komunitno-vzdelávacie eventy, ktoré prinášajú špičkových odborníkov z oblastí marketingu, podnikania a digitálnych trendov priamo do Žilinského kraja – regiónu, ktorý bol dlhodobo mimo hlavného biznisového / marketingového diania sústredeného v mestách ako Bratislava, Praha či Košice. Projekt aktívne presúva kvalitný obsah a expertízu z iných centier do Žiliny, čím zvyšuje dostupnosť praktického vzdelávania pre lokálnych podnikateľov a profesionálov.

SEŠN sa odlišuje neformálnym formátom postaveným na otvorenosti, humore a autentickej komunite – nejde o tradičné prednášky, ale o hlboké diskusie, case studies a otázky z praxe, o ktorých sa v biznise často verejne nehovorí. Spíkri idú do hĺbky a zdieľajú reálne skúsenosti, vďaka čomu účastníci získavajú konkrétne, okamžité aplikovateľné poznatky. Aj vďaka tejto jedinečnej atmosfére sa projekt úspešne rozvíja už štvrtý rok a vytvára silnú komunitu, ktorá podporuje rast lokálneho podnikateľského ekosystému bez potreby odchodu za príležitosťami mimo regiónu.



SRDCE KRAJINY, o.z. - HEARTLAND

Hlavná 22/152, 031 01 Liptovský Mikuláš
www.stvr.sk/televizia/archiv/21274/429892#2545
libor.spimr@gmail.com
+421 905 349 353

Od Tatier k Dunaju - Ľudia ľuďom

Projekt prináša humanizáciu nemocničného prostredia prostredníctvom vizuálneho umenia. Galéria fotobrazov spríjemňuje pobyt pacientov na neurologickom oddelení a pozitívne vplýva na ich psychickú pohodu počas liečby. Vizuálne podnety pomáhajú zmierňovať stres, podporujú regeneráciu a vytvárajú prívetivejšie prostredie pre pacientov aj zdravotnícky personál. Súčasťou projektu je aj prezentačný videoklip dostupný priamo na oddelení, ktorý dopĺňa zážitok a posilňuje komunikáciu s pacientmi. Projekt tak rozširuje zdravotnú starostlivosť o rozmer prostredia a celkového patientskeho komfortu.



GALÉRIA DRŽITEĽOV OCENENIA

MALÉ A STREDNÉ PODNIKY / INOVATÍVNA FIRMA alebo STARTUP:

- 2007 | EMTEST, s.r.o. Žilina | Bezhotovostný platobný systém MIJOLA vo verejnej doprave
- 2008 | I.TRAN, s.r.o. Turzovka | Termobielizeň - funkčná bielizeň s inovovaným zložením a antibakteriálnou úpravou na báze striebra
- 2009 | FIVING, s.r.o. Liptovský Mikuláš | Tepelné čerpadlo STRIBOG
- 2010 | IPESOFT, spol. s r.o. Žilina | PM Toolkit - automatické monitorovanie efektivity využitia strojov a pracovnej sily v priemyselnej výrobe
- 2011 | I.TRAN., s.r.o. Turzovka | Kolekcia výrobkov s teflónovou úpravou
- 2012 | VÝVOJ, a.s. Martin | Nosič kontajnerov TATRAPAN 8x8 CC
- 2013 | NASA SLOVAKIA, s.r.o. Žilina | PICK BY LIGHT - riadenie vyskladňovania komponentov v priemyselných skladoch
- 2014 | KROS, a.s. Žilina | iKros / online faktúry zadarmo
- 2015 | KROS, a.s. Žilina | NEO Business Intelligence - spracovanie a vizualizácia firemných štatistík
- 2016 | M2M Solutions, s.r.o. Žilina | Manipulácia podľa svetla (M2L)
- 2017 | UNIVENTA, s.r.o. Vyšný Kubín | Modulárny systém chladenia a kúrenia Delgado
- 2018 | M2M Solutions, s.r.o. Žilina | WMS-digitalizácia skladových procesov
- 2019 | Be Lenka, s.r.o. Žilina | Flexibilná barefoot podrážka z termoplastu
- 2021 | Arch Caffè, s.r.o. Liptovský Mikuláš | Pivovar Nilio – prvý nealkoholický pivovar na Slovensku
- 2022 | eSYST, s.r.o. Žilina | ENEX - efektívna energetika
- 2023 | SmartBooks, a.s. | SmartBooks – gamifikácia vzdelávania: „Vesmírne preteky“
- 2024 | brainit.sk, s. r. o. | Elektronické podpisovanie NFQES

INOVÁCIA ŽILINSKÉHO KRAJA

REGIONÁLNY ROZVOJ / REGIONÁLNA INOVÁCIA:

- 2007 | obec Necpaly | Výstavba a sprevádzkovanie obecnej malej vodnej elektrárne
- 2008 | mesto Turčianske Teplice | Zavedenie poukážkového systému mesta
- 2009 | mesto Dolný Kubín | Uplatnenie moderných technologických prístupov v sociálnych službách
- 2010 | Vedecko technologický park Žilina | Povolanie podnikateľ - vzdelávanie v oblasti podnikania na vysokej škole
- 2011 | mesto Martin | Elektronický strážca seniorov
- 2012 | Náruč - Pomoc deťom v kríze, o.z. Žilina | Poradne Náruč - komplexné riešenia pre prevenciu a elimináciu násilia páchaného na ženách a v rodinách v žilinskom kraji
- 2013 | Truc sphérique, o.z. Žilina | Kúpte si nesmrteľnosť - kampaň k verejnej zbierke na rekonštrukciu synagógy v Žiline
- 2014 | Skialp klub Kriváň, o.z. Turany | Ferrata HZS na Martinské hole
- 2015 | Obec Liptovská Kokava | Monitoring lesov ako nástroj prevencie lesných požiarov a prezentácie lokality
- 2016 | mesto Ružomberok | Cyklokorytnička
- 2017 | Náruč - Pomoc deťom v kríze, o. z. Žilina | Detské advokačné centrum Náruč - komplexná pomoc ohrozenému dieťaťu
- 2018 | Občianske združenie Ekoenergia Rajec | Bioklimatický Park Drienová
- 2019 | LA SKALA lezecké centrum, s.r.o. Žilina | Športové lezenie pre všetkých
- 2021 | VEPOS Horného Turca, n.o. Horná Štubňa | Klimatické centrum Horného Turca - Naše prvé dušičky bez plastovej kytičky
- 2022 | Oravská knižnica Antona Habovštiaka v Dolnom Kubíne | Digitálna čítareň KUBO CLUB
- 2023 | Slovenský Červený kríž, Územný spolok Žilina | SimEdu – Simulačno-Edukačné centrum Slovenského Červeného kríža
- 2024 | Mladý podnikavec | Únikové hry: finančné vzdelávanie inak



ŽILINSKÝ
SAMOSPRÁVNY
KRAJ

www.inovaciazk.sk

www.zilinskazupa.sk