

Inovácia Žilinského kraja 2018



Žilinský
samosprávny
kraj

Inovácia Žilinského kraja 2018



„Nemožné je len jedna z možností“ Pavel Pochylý

Podpora inovatívnych riešení má v Žilinskom kraji dlhoročnú tradíciu. Chceme ďalej pokračovať v nastolenom trende, podporovať novátorské riešenia a vytvárať priestor na ich prezentáciu. Každý nápad si predsa zaslúži pozornosť a každý dobrý nápad si zaslúži podporu.

Vieme, že ak chceme náš kraj rozvíjať, musíme sa otvoriť novým nápadom a nebáť sa robiť veci inak. Pre rozvoj kraja je dôležitá spolupráca s podnikateľmi, akademikmi, miestnymi samosprávami. Podporu ekonomiky a inovatívnych prístupov sme ukotvili v našej stratégii rozvoja Žilinský kraj 22+. A aj keď nie vždy idú veci ľahko, vieme, že prekážky sú prirodzenou súčasťou na ceste k cieľu. Nepozná ich len ten, kto stojí na mieste.

Nápadov a inšpiratívnych riešení je v našom kraji dosť. Dôkazom toho je aj 17 inšpiratívnych projektov predstavených v publikácii Inovácia Žilinského kraja 2018. Nápady v nej prezentované pomáhajú rozvíjať podnikateľské prostredie, zlepšujú fungovanie miestnych samospráv, pomáhajú ľuďom so zdravotným znevýhodnením alebo prispievajú k zlepšeniu kvality bežného života.

Všetkým zapojeným patrí rešpekt a naša vďaka.

Prekážky nás nesmú zastaviť, musia nás motivovať.

Len ten, kto sa nevzdá, ochutná úspech.



Žilinský
samosprávny
kraj

Erika Jurinová
predsedníčka Žilinského
samosprávneho kraja

Účastníci 12. ročníka inovačného ocenenia

„Malé a stredné podniky“

Be Lenka s.r.o. | Žilina
BIOPEL a.s. | Kysucký Lieskovec
ELMAX Žilina, a.s. | Žilina
KROS a.s. | Žilina
M2M Solutions, s.r.o. | Žilina | VÍTAZ KATEGÓRIE
TENDERnet, s.r.o. | Žilina
TRULIK MEDICAL TECHNOLOGY, s.r.o. | Žilina

„Regionálny rozvoj“

Cirkevný zbor ECAV na Slovensku | Dolný Kubín
COOP Jednota Žilina s.d. | Žilina
Diadém – združenie záchrany hradu Blatnica, o.z. | Martin
Občianske združenie Ekoenergia | Rajec | VÍTAZ KATEGÓRIE
Fokus Studio spol. s r.o. | Námestovo
Mesto Ružomberok | Ružomberok
Obec Strečno | Strečno
SOŠ strojnícka Kysucké Nové Mesto | Kysucké Nové Mesto
Peter Filičko, živnostník | Námestovo

Malé a stredné podniky

Inovácia
Žilinského kraja
2018



Be Lenka s.r.o.

Rondel Offices, Dolné Rudiny 3, 010 01 Žilina

+421 948 191 469

info@belenka.com

www.belenka.sk



Barefoot topánky BeLenka

Barefootová obuv je obuv navrhnutá tak, aby imitovala chodenie naboso. Je určená na bežné nosenie, ale aj na šport. Takýto typ topánok charakterizuje nízka váha, ohybná a tenká podrážka, zero drop (nulový rozdiel medzi pätou a špičkou), široká špička a žiadna podporná klenba. Záujem o barefootovú obuv dynamicky rastie a získava si čoraz viac priaznivcov po celom svete. Spoločnosť disponuje vlastnou kolekciou barefootovej obuvi. Dnes sa môže pochváliť už treťou sériou vysokokvalitných barefootových topánok a titulom prvého výrobcu vlastnej barefootovej obuvi na Slovensku.

**Be Lenka s.r.o.**

Rondel Offices, Dolné Rudiny 3, 010 01 Žilina

+421 948 191 469

info@belenka.com

www.belenka.sk



Ergonomické nosiče Lenka

Firma Be Lenka vznikla na základe inovatívnej myšlienky šitia ergonomických nosičov na nosenie detí. Nosiče sú ručne šité z kvalitných a prírodných materiálov, pochádzajúcich predovšetkým od domácich výrobcov. Pôvodný sortiment tvorili nerastúce nosiče, ktoré sa kategorizujú podľa veku dieťaťa. Následne bol vyvinutý inovatívny rastúci nosič Lenka 4ever, v ktorom môže mamička nosiť svoje dieťaťko od troch mesiacov do konca nosiaceho obdobia. Je zhmotnením toho najlepšieho v oblasti ergonomického nosenia. Nosič Lenka 4ever je držiteľom európskeho aj medzinárodného certifikátu bezpečnosti.

**BIOPEL, a. s.**

Kysucký Lieskovec 847, 023 34 Kysucký Lieskovec

+421 41 4510 022

info@biopel.sk

www.biopel.sk



Biomassové Logistické Centrum

Biomassové logistické centrum predstavuje inovatívny spôsob zabezpečovania lokálnych dodávok biomassových biopalív malým i veľkým odberateľom priamo od slovenského výrobcu. Projekt zahŕňa environmentálne technológie ako napr. nový systém a prístup ku výrobe suchých drevných štiepok, využívanie mobilnej sušiarne pre zákazníkov, vytvorenie systému nákupu, skladovania a expedície drevných peliet a brikiet. Samozrejmosťou je prísny systém kontroly kvality biopalív ako garancia ich najvyššej kvality. V rámci projektu boli do praxe implementované výsledky výskumu hlavne v oblasti zvýšenia kvality palív na báze biomasy a zákazníkom sú ponúkané komplexné služby vrátane servisu kotlov na pelety.

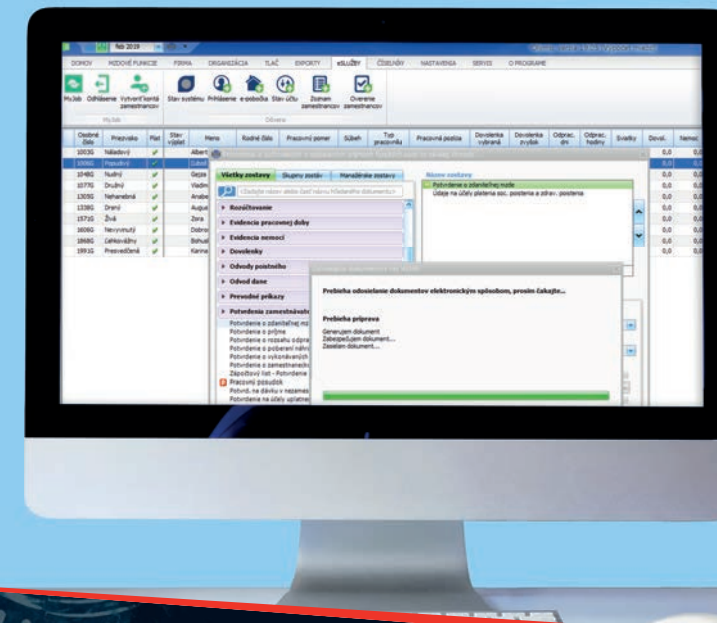


ELMAX
ŽILINA

ELMAX ŽILINA, a.s.
Dlhá 85, 010 09 Žilina – Bytčica
+421 41 7647 525
ekokrok@elmaxzilina.sk
www.laminarneboxy.sk

Bezpečnostný biologický kabinet III. triedy – Biologický rukávníkový izolátor ISOSAFE

Bezpečnostný biologický izolátor ISOSAFE je zariadenie zabezpečujúce dokonalú ochranu pracovného procesu alebo spracovávaného materiálu pred časticovou alebo bakteriologickou kontamináciou z vonkajšieho prostredia a súčasne absolútnu ochranu obsluhy zariadenia pred infekčnými, toxickými alebo inak škodlivými účinkami spracovávaných látok. ELMAX ŽILINA, a.s. je jedným z lídrov v oblasti výroby elektrických rozvádzačov, kovovýroby, priemyselnej automatizácie a technológií čistých priestorov na Slovensku. Vývoj izolátora ISOSAFE trval 2 roky a spoločnosť jeho zaradením do svojho portfólia získala produkt s najvyšším stupňom bezpečnosti v rámci tejto skupiny výrobkov a ktorý je prínosom nie len pre zákazníkov, ale aj pre samotnú verejnosť.

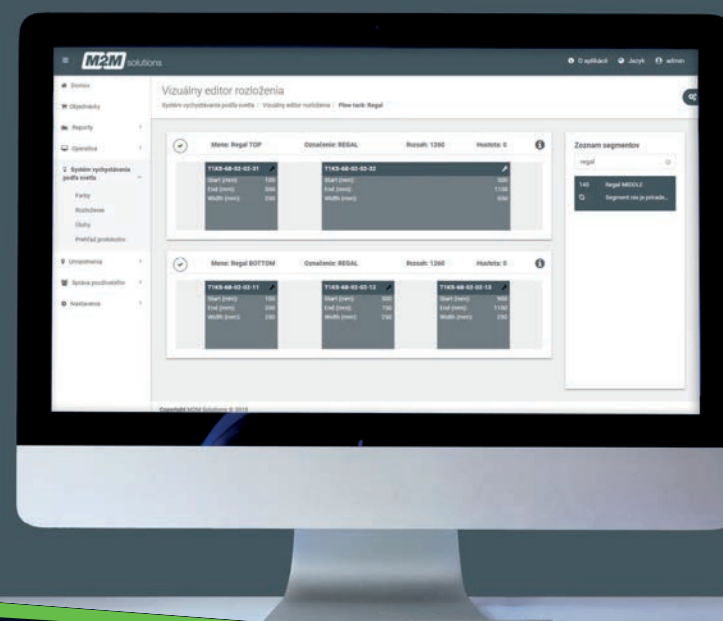


KROS

KROS a.s.
A. Rudnaya 21, 010 01 Žilina
+421 41 7071 010
kros@kros.sk
www.kros.sk

MyJob – webová aplikácia na prijímanie a odosielanie firemných dokumentov

KROS a. s., je softvérová firma zaoberajúca sa vývojom a predajom ekonomického softvéru, stavebného softvéru a znaleckého softvéru. MyJob je webová aplikácia, ktorá slúži na zabezpečenú komunikáciu medzi personalistom a zamestnancami a majiteľmi firiem. Webová aplikácia je prepojená s desktopovým programom Olymp – mzdy a personalistika. Cieľom bolo poskytnúť bezpečnú možnosť komunikácie personalistu so zamestnancom, priamo z prostredia desktopovej aplikácie, bez použitia ďalších programov. Aplikácia bola uvedená na trh v októbri 2018 ako bezplatná súčasť k programu Olymp.



M2M
solutions

M2M Solutions, s.r.o.

Vysokoškolákov 1757/1, 010 01 Žilina

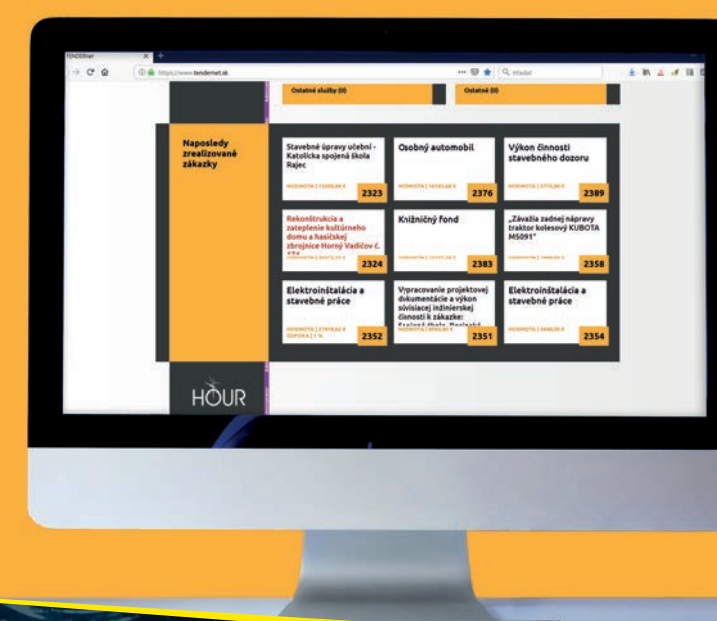
+421 948 101 816

info@m2ms.sk

www.m2ms.sk

WMS – Digitalizácia skladových procesov

Spoločnosť M2M Solutions, s.r.o. poskytuje od roku 2010 zákazníkom z oblasti výroby a logistiky komplexné riešenia, založené na moderných technológiách zahŕňajúcich softvér a hardvér. Nový systém posúva riadenie skladu do priestoru moderných logistických systémov pripravených pre éru Industry 4.0. Systém virtualizuje sklad a digitalizuje jeho jednotlivé vlastnosti pre vyššiu automatizáciu procesných krokov a je integrovateľný so systémom M2L – navigácia podľa svetla. Systém pre digitalizáciu skladových procesov je navrhnutý tak, aby bol použiteľný pre podniky rôznych veľkostí, od predajcov ceruziek až po nadnárodné automobilky.



TENDER|net

TENDERnet, s.r.o.

M. R. Štefánika 836/33, 010 01 Žilina

+421 917 752 012

info@tendernet.sk

www.tendernet.sk

Odbúravanie administratívnej záťaže vo verejnom obstarávaní

Jadrom činnosti spoločnosti je vývoj a prevádzkovanie rovnomenného softvéru TENDERnet, ktorý slúži na zabezpečovanie procesov v oblasti verejného obstarávania pre klientov z verejného sektora. Verejný obstarávateľ vloží zadanie do systému a následne už celý proces prebieha elektronicky až po ukončenie celého procesu. Samotná inovácia nášho systému spočíva v zavedení automatizácie a elektronizácie procesov, ktoré doposiaľ prebiehali manuálne s využívaním textových editorov. Systém je transparentný, nie je možné uprednostniť, znevýhodniť žiadneho uchádzača. Systém sa v priebehu necelých dvoch rokov stal jedným z najrozšírenejších na Slovensku.



TRULIK MEDICAL TECHNOLOGY, s.r.o.

Jánošíkova 15 C, 010 01 Žilina

+421 41 7635 545

office@trulikmedicaltech.com

www.trulikmedicaltech.com



Špeciálne sedadlo na bicykel pre telesne postihnuté deti alebo bez schopnosti sa udržať v sedadle.

Spoločnosť je zameraná na vývoj, výrobu, úpravu, predaj a servis zdravotníckych pomôcok pre telesne postihnutých ľudí. Sedadlo doplnené ľahko nastaviteľnou predo-zadnou chrbtovou opierkou s upínacím pásom vďaka všetrannosti, prispôsobivosti a ergonómii poskytuje užívateľom bezpečnosť, stabilitu a kontrolu pri státi a jazde. Pomôcka je navrhnutá a vyrobená tak, aby poskytovala dieťaťu rovnaký pocit podpory a bezpečnosti, ako keď ich drží mama. Ide o unikátne a ojedinelé riešenie na Slovensku pričom špeciálne sedadlo poskytuje nové možnosti rehabilitácie pre deti a rozširuje tak aj cieľový segment klientov.

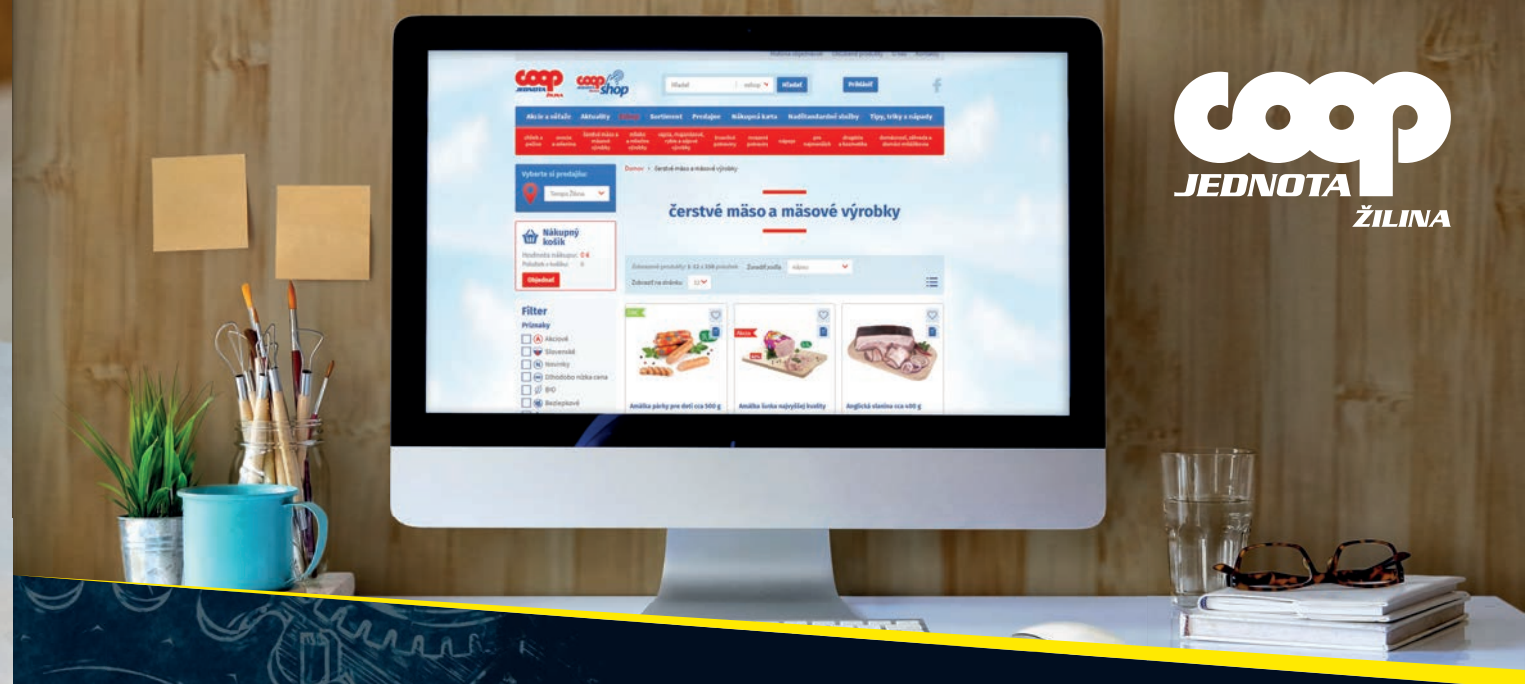
Regionálny rozvoj



Cirkevný zbor Evanjelickej cirkvi augsburského vyznania na Slovensku Dolný Kubín
 Hviezdoslavovo nám. 1666/34, 026 01 Dolný Kubín
 +421 43 5862 118
 ecavdk@gmail.com
 www.ecavdk.webnode.sk

Spoločne putujeme už 500 rokov

Dolný Kubín je centrom života evanjelikov a. v. na Orave. Kostol, ktorý je nielen dominantou námestia v Dolnom Kubíne, ale aj originálnym a vzácnym kultúrohistorickým miestom na Slovensku, vykazoval už dlhú dobu závažné porušenie statiky. Na jeho záchranu nemal cirkevný zbor dostatok financií a preto využil zdroje EÚ v spolupráci s partnerom Parafiou Ewangelicko-Augsburskou v Tešíne. Inovatívnosť spočíva aj v tom, že na sanáciu poškodenej statiky kostola boli použité také špecifické riešenia, ktoré nie sú bežne používané a neznižujú estetiku priestoru viditeľnými rušivými prvkami.



coop
JEDNOTA
ŽILINA

COOP Jednota Žilina, s.d.
 Predmestská 71, 010 83 Žilina
 +421 41 7051 900
 kontakt@za.coop.sk
 www.coopjednotaza.sk

COOPshop

COOPshop je služba umožňujúca nakupovať vo vybraných predajniach COOP Jednota formou „Click&Collect“ – zákazník si prostredníctvom online katalógu objedná požadované produkty a následne si ich vo vybranom čase už len vyzdvihne a uhradí v predajni. Inovácia, ktorú služba COOPshop prináša, spočíva v samotnej možnosti nakupovať bežný tovar dennej spotreby prostredníctvom online objednávky, čo v žilinskom regióne neponúka žiadny iný relevantný maloobchodný reťazec. Služba COOPshop predstavuje technologicky vyspelú možnosť urýchliť a zjednodušiť svoje bežné nákupy a to nielen v mestských, ale aj vo vidieckych predajniach.



Diadem – združenie záchrany hradu Blatnica, o.z.

Charkovská , 036 01 Martin

+421 918 797 236

diadem.zzhb@gmail.com

Facebook - Priaznivci hradu Blatnica – verejná skupina

Turisticko – informačné hliadky na hrade Blatnica

Hlavným cieľom a poslaním združenia je záchrana, obnova a rekonštrukcia nehnuteľnej kultúrnej pamiatky Hradu Blatnica. Svojou činnosťou prilákalo združenie zvýšený záujem turistov o návštevu tejto historickej pamiatky a hrad Blatnica sa opätovne vracia do povedomia verejnosti. Následne vznikla potreba zabezpečiť pohyb turistov a zároveň zodpovedať zvedavé otázky o hrade, okolí ako aj samotnej činnosti združenia. Vznikli turisticko – informačné hliadky z dobrovoľníkov a zamestnancov združenia. Do budúcnosti sa plánuje službu ozvláštniť historickým odevom pre sprievodcov.



Občianske združenie Ekoenergia

Kostolná 658/60, 015 01 Rajec

+421 907 884 839

park.drienova@gmail.com

www.bioklimapark.com

Bioklimatický Park Drienová

Bioklimatický Park Drienová vznikol za účelom obnovy zdevastovanej poľnohospodárskej krajiny – takmer nulová biodiverzita, unavená pôda a vyschnutá krajina. Dlhodobým cieľom je obnova krajiny poškodenej intenzívnymi spôsobmi poľnohospodárstva prostredníctvom ekosystémových, prírode blízkych, opatrení. Súčasťou je gazdovský dvor a prvky umožňujúce realizovať informačné a eko-edukačné aktivity v území, ktoré sú v súlade s princípmi trvalo udržateľného hospodárenia, prispievajú k budovaniu pozitívneho vzťahu k ochrane životného prostredia pre obyvateľov i návštevníkov z iných regiónov. Bioklimatický park je celoročne prístupný širokej verejnosti a umožňuje reálnu propagáciu environmentálne priaznivých prístupov pri hospodárení a využívaní prírodných zdrojov smerom k adaptácii na klimatickú zmenu.



NOWORK.SK

Ružomberok



Focus Studio spol. s r.o.

Štefánikova 206/3, 029 01 Námestovo

+421 917 606 150

info@nowork.sk

www.nowork.sk

NOWORK.SK

Coworkingové centrum NOWORK.SK v Námestove je prvé svojho druhu na Orave. Je to unikátny systém, ktorý dokáže pritiahnúť nezávisle pracujúcich ľudí, ktorí nezdediajú iba priestor, ale taktiež hodnoty, skúsenosti, nápady a tak využívajú synergický efekt, ktorý prináša koncentrácia talentovaných ľudí na jednom mieste. Klienti NOWORK.SK získavajú kompletne zázemie pre svoju prácu. Nie je potrebné si zariaďovať kanceláriu, keď človek začína podnikáť. V centre to má okamžite so zariadením, internetom, dobrou kávou a všetkým, čo k tomu patrí. Bez rizika a s minimálnymi nákladmi. Prenájom je možné dohodnúť flexibilne podľa potreby od jedného dňa, cez týždenné, mesačné, či dlhodobé predplatné.

Mesto Ružomberok

Námestie A. Hlinku 1, 034 01 Ružomberok

+421 44 4314 422

ruzomberok@ruzomberok.sk

www.ruzomberok.sk

Dom UNESCO

Vlkolíneček je pamiatkovou rezerváciou ľudovej architektúry a ako pozoruhodne zachovaný sídelný celok, pozostávajúci z typických zrubových objektov, bol zapísaný do zoznamu Svetového kultúrneho dedičstva UNESCO. Dom UNESCO je novopostavená drevenica na hlavnej ulici vo Vlkolínci. Plní funkciu reprezentatívneho informačného a expozičného centra a zároveň oddychového miesta, ktoré v tejto lokalite chýbalo. Cieľom realizácie bolo skvalitniť a rozšíriť návštevnícky a informačný servis, zlepšiť prezentáciu UNESCO pamiatky Vlkolíneček, ako jednej z najväčších atrakcií na Liptove a na Slovensku.



Obec Strečno

Sokolská 487, 013 24 Strečno

+421 41 5697 350

obec@strecno.sk

www.strecno.sk

Rozhl'adňa na vrchu Špicák

Vybudovanie rozhľadne je krokom samosprávy na prezentáciu kultúrneho, prírodného a historického bohatstva obce a regiónu. Predstavuje podporu cestovného ruchu, zdravého životného štýlu a návratu k prírode. Výnimočnosť rozhľadne, ktorá svojou konštrukciou nevyčnieva z krajiny, je tiež v možnosti vidieť až štyri hrady Považia (Strečno, Starhrad, Budatínsky hrad a Lietavský hrad). Otvorenie rozhľadne doplnilo ponuku atrakcií v území a stala sa cieľom návštevníkov a turistov z celého Slovenska a ako aj organizovaných skupín zo zahraničia. Záujem sa prejavil i v návštevnosti najvýznamnejšej miestnej atrakcie – hradu Strečno.



Stredná odborná škola strojnícka

Športová 1326, 024 01 Kysucké Nové Mesto

+421 41 4212 213

sossknm@za.psg.sk

www.sossknm.sk

Duálne vzdelávanie – správna cesta, ktorá ti otvára bránu k tvojmu povolaniu.

Stredná odborná škola strojnícka v Kysuckom Novom Meste je škola s dlhoročnou tradíciou v oblasti strojárskoho a technického vzdelávania patrí medzi najprogresívnejšie školy v žilinskom regióne. Vstupom do systému duálneho vzdelávania sa zdokonalila podpora technického vzdelávania na škole. Podnetom zapojiť sa do projektu boli sledované ciele a očakávané hodnoty, ku ktorým patria podpora a motivácia žiakov smerom k rozvoju technického vzdelávania, možnosť poskytovať kvalitné vzdelanie a zručnosti v odboroch žiadaných na trhu práce a aktívna účasť žiakov na odbornom výcviku priamo v reálnej partnerskej spoločnosti.



Peter Filičko, živnostník

Slobody 545/20, 029 01 Námestovo

+421 908 885 403

peterfilicko@gmail.com

Facebook – WAKE DREAM – vodný vlek Námestovo – verejná skupina

Vodný vlek – WAKE DREAM

Vybudovanie vodného vleku na Oravskej priehrade je považované za unikátny a verejnosťou už dlho žiadaný krok v rozvoji rekreačného a turistického potenciálu priehrady. Vlek bol uvedený do prevádzky v lete 2018 a poskytuje širokej verejnosti možnosť využiť priehradu v plnej svojej kráse a mladým ľuďom umožňuje efektívne využiť svoj voľný čas. Súčasťou vleku je aj bufet na vybudovanie ktorého sa využila vyhliadková veža, ktorá už roky chátrala. Vybudovanie vleku má pozitívny vplyv na rozvoj cestovného ruchu na Oravskej priehrade a do budúcnosti sa plánuje doplnenie aj iných vodných atrakcií.

Galéria držiteľov ocenenia Inovácia Žilinského kraja

Regionálny rozvoj:

- 2007** | obec Necpaly | Výstavba a sprevádzkovanie obecnej malej vodnej elektrárne
- 2008** | mesto Turčianske Teplice | Zavedenie poukážkového systému mesta Turčianske Teplice
- 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. | Poradne Náruč / komplexné riešenia pre prevenciu a elimináciu násillia páchaného na ženách a v rodinách
- 2013** | Truc sphérique, o.z. | Kúpte si nesmrteľnosť / kampaň k verejnej zbierke na rekonštrukciu synagógy Žiliny
- 2014** | Skialp klub Kriváň, o.z. | 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. | Detské advokačné centrum Náruč - komplexná pomoc ohrozenému dieťaťu

Malé stredné podniky:

- 2007** | EMTEST, s.r.o | 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. | 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 štatistik
- 2016** | M2M Solutions, s.r.o. Žilina | Manipulácia podľa svetla (M2L)
- 2017** | UNIVENTA, s.r.o. | Modulárny systém chladenia a kúrenia Delgado

Inovácia Žilinského kraja 2018



Žilinský
samosprávny
kraj

www.zilinskazupa.sk