

Výroční zpráva za rok 2015



Vědecko-výzkumný ústav
ACCENDO – Centrum pro vědu a výzkum, z.ú.



Obsah

Obsah.....	3
1 Základní informace	4
Organizační struktura vědecko-výzkumného ústavu.....	5
2 Vědecko-výzkumný institut.....	8
2.1 Mapy budoucnosti – Vytvoření mezinárodní srovnávací studie v oblasti prevence kriminality	8
2.2 Výzkum regionů postižených snížením životní úrovně.....	8
2.3 Poznej tajemství vědy.....	9
2.4 DRAGON2 od měření k řešení. Využití nového nástroje na měření výskytu nelegálních drog ve městech Moravskoslezského kraje pomocí integrované strategie pro organizační složky státu a územní veřejnou správu.....	10
2.5 Míra potřeby zdravotně sociálních služeb pro zvládání základních životních potřeb v rozsahu stanoveném stupněm závislosti u osob starších 50 let a její časová a finanční náročnost.....	11
2.6 Plán udržitelné městské mobility Opava	11
2.7 Výzkum nových forem lichvy a zadlužení	12
2.8 Výkon sociální práce z hlediska prevence a řešení situací sociálního vyloučení v rámci veřejné správy, poskytovatelů sociálních služeb a ostatních organizací.....	13
3 Vzdělávací institut	14
3.1 Akreditované vzdělávání pro veřejnou správu	14
3.2 Zajištění vzdělávacích aktivit v oblasti plánování sociálních služeb pro projekt Plánování sociálních služeb II.....	15
3.3 Řešení rizikových situací v oblasti ekonomických, sociálních, bezpečnostních, environmentálních rizik a nacházení nových příležitostí v kontextu udržitelného rozvoje území v transformující se společnosti.....	15
3.4 Konference	17
4 Nakladatelství odborné literatury ACCENDO.....	18



1 Základní informace

Název: ACCENDO - Centrum pro vědu a výzkum, z.ú.

Sídlo: Ostrava, Moravská Ostrava, Švabinského 1749/19, PSČ 702 00

Datum založení: 11. února 2010

Zapsaná v rejstříku ústavů vedeného Krajským soudem v Ostravě, v oddílu U , vložka 62

Identifikační číslo: 286 14 950

DIČ: CZ 28614950

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. 3218387379/0800

Právní forma: Ústav

Vědecko-výzkumný ústav ACCENDO - Centrum pro vědu a výzkum, z.ú. byl na zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace, konaném dne 28. června 2013, schválen výzkumnou organizací 1. stupně, za účelem podpory vědeckého výzkumu v regionálních vědách.

Druh obecně prospěšných služeb

Zpracování studií, vědeckovýzkumná činnost, aplikovaný výzkum pro potřeby veřejné správy v oblasti regionálních věd, sociálních a bezpečnostních rizik, územního plánování, integrovaný přístup a investiční politika měst a regionů, zvyšování regionální konkurenceschopnosti prostřednictvím vzdělávání, řešení projektů v sociální oblasti, pořádání kulturních akcí, propagace, vydavatelské činnosti.

Doplňková činnost

Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona



Organizační struktura vědecko-výzkumného ústavu

Ředitel – statutární zástupce Doc. Ing. Lubor Hruška, Ph.D.

Správní rada

Předseda správní rady Ing. Ivana Foldynová, Ph.D.

Člen správní rady Ing. Radek Fújak

Člen správní rady Ing. David Kubáň

Zakladatel Bc. Andrea Hrušková

V ACCENDU jsou ustanoveny 3 hlavní pilíře: Vědecko-výzkumný institut, Institut dalšího vzdělávání a Nakladatelství odborné literatury s vědeckou radou. Tyto pilíře jsou doplněny podporou kulturních aktivit s cílem posilování lokální a národní identity české společnosti v rámci EU.

Vědecko-výzkumný institut

Prostřednictvím vědecké tvůrčí práce šíří znalosti o člověku, kultuře, společnosti a životním prostředí. Pomocí základního výzkumu provádí experimentální i teoretické práce k získání relevantních znalostí o pozorovaných jevech. V aplikovaném výzkumu jsou získané znalosti směřovány k praktickému využití pro ministerstva a další organizační složky státu, územní samosprávné celky a další subjekty. Na základě zkušeností expertů jsou nové odborné poznatky aplikovány s vysokým přínosem do životní praxe.

Vzdělávací institut

Slouží k šíření odborných informací na národní úrovni. Je rozvíjena vzájemná spolupráce a kooperace mezi dalšími výzkumnými organizacemi, vzdělávacími institucemi a představiteli veřejné správy státu.



Nakladatelství odborné literatury ACCENDO

Vydává odbornou literaturu, popularizuje výsledky vědy a výzkumu pro širokou veřejnost. Vědecká rada je tvořena předními odborníky z univerzit a výzkumných institucí. Vydává i cizojazyčné publikace pro šíření vědy a výzkumu v zemích Evropského společenství. Společnost šíří zvukové záznamy, pořádá kulturně-vzdělávací akce, zprostředkovává publicitu v médiích, uskutečňuje odborné konference k aktuálním vědeckým tématům.

Složení Vědecké rady pro rok 2015

Předseda vědecké rady

- **Doc. Ing. Lubor Hruška, Ph.D.**, Ředitel vědecko-výzkumného ústavu ACCENDO – Centrum pro vědu a výzkum, z.ú.

Abecední seznam členů vědecké rady

- **Ing. Jan Česelský, Ph.D.**, VŠB-TU Ostrava, Stavební fakulta, Katedra městského inženýrství.
- **Doc. PhDr. Darja Jarošová, Ph.D.**, Ostravská univerzita v Ostravě, Lékařská fakulta, Ústav ošetrovatelství a porodní asistence.
- **Prof. Ing. Jiří Kern, CSc.**, VŠB – TU Ostrava, Ekonomická fakulta, Katedra regionální a environmentální ekonomiky.
- **Prof. Ing. Vítězslav Kuta, CSc.**, VŠB – TU Ostrava, Stavební fakulta, Katedra městského inženýrství.
- **Doc. Mgr. Jan Spisar, Ph.D.**, Ostravská univerzita v Ostravě, Pedagogická fakulta, Katedra hudební výchovy.
- **Doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.**, Rektor Slezské univerzity v Opavě
- **Ing. Petr Tušil, Ph.D.**, Výzkumný ústav vodohospodářství T. G. Masaryka, v.v.i.
- **Prof. Ing. Vítězslav Zamarský, CSc.**, Prorektor pro vědu a obsah výuky, Vedoucí centra excelence
- **PhDr. Ladislava Zapletalová**, Sociolog PROCES – Centrum pro rozvoj obcí a regionů, s.r.o.

**Vedení vědecko-výzkumného ústavu**

Ředitel	Doc. Ing. Lubor Hruška, Ph.D.
Zástupce ředitele společnost	Ing. Ivana Foldynová, Ph.D.
Bezpečnostní ředitel	Ing. Radek Fujak
Manažer vědecko-výzkumného ústavu	Bc. Andrea Hrušková
Vedoucí nakladatelství	Ing. Radek Fujak

2 Vědecko-výzkumný institut

V roce 2015 jsme zpracovávali 8 níže uvedených projektů a vědecko-výzkumných studií. Tento rok byli našimi klienty Úřad vlády, Ministerstvo vnitra, Ministerstvo pro místní rozvoj, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo práce a sociálních věcí, Moravskoslezský kraj a statutární město Opava.

2.1 Mapy budoucnosti – Vytvoření mezinárodní srovnávací studie v oblasti prevence kriminality

Realizace: 26. 9. 2014 – 31. 8. 2015

V roce 2015 byl dokončen projekt „Mapy budoucnosti – moderní nástroj ke zvýšení efektivity a kvality výkonu veřejné správy v oblasti prevence kriminality založený na analýze a predikci kriminality“ realizovaný Ministerstvem vnitra ČR. V rámci projektu byla zpracována mezinárodní srovnávací studie, jejímž předmětem je popsání zkušeností s přístupy a nástroji využívaných k mapování, analýze a predikci kriminality v zahraničí. Byly realizovány odborné workshopy, v rámci nichž zkušenosti odborníci zabývající se problematikou mapování, analýz a predikcí kriminality popsali své poznatky z této oblasti a předali best practises cílové skupině.

V průběhu roku 2015 navštívili vědecko-výzkumní pracovníci české i zahraniční lokality (USA, Velká Británie, Německo, Rakousko, Švýcarsko, Itálie, Polsko a Slovensko), ve kterých proběhl sběr zkušeností pro zpracování mezinárodní srovnávací studie.

2.2 Výzkum regionů postižených snížením životní úrovně

Realizace: 17. 6. 2014 – 31. 12. 2015

Projekt (reg. č. TB020MMR022) byl realizován na základě výzkumné potřeby Ministerstva pro místní rozvoj ČR vyhlášené v rámci programu BETA Technologické agentury České republiky (aplikovaný výzkum pro potřeby státní správy). Cílem projektu je tvorba analytické informace a návrh metod a nástrojů využitelných na ústřední a územní úrovni k posuzování **životní úrovně obyvatel a zmírňování chudoby v regionech** vznikající v důsledku regionálních disparit. Na základě analýzy byla stanovena typologie území vykazující známky nízké životní úrovně, byly identifikovány a analyzovány faktory, které přispívají ke snižování životní úrovně obyvatel a zvyšují ohrožení chudobou v daném typu území. Pro tuto činnost byl vytvořen tzv. **strom problémů**. Současně byly realizovány analýza již existujících a v současnosti uplatňovaných nástrojů včetně zhodnocení míry jejich efektivity a úspěšnosti



při řešení problematiky chudoby. Byl proveden **mezinárodní průzkum** na úrovni EU formou expertních polostrukturovaných rozhovorů, jehož cílem bylo zjistit současné přístupy k řešení problematiky chudoby v různých evropských zemích.

Výstupy projektu:

- **Opatření legislativní i nelegislativní povahy** pro ústřední orgány státní správy i regionální aktéry.
- **Certifikovaná metodika** zaměřená na posuzování **životní úrovně obyvatel** a územního výskytu a příčin chudoby a možnosti zmiřňování jejich následků.

2.3 Poznej tajemství vědy

Realizace: 1. 3. 2014 – 30. 6. 2015

Cílem projektu bylo prostřednictvím popularizačních a vzdělávacích aktivit **vytvoření spolupráce 3 generací vědců: senior expertů** (zkušení odborní pracovníci), **junior expertů** (mladí odborní pracovníci, včetně doktorandů) **a zájemců o vědu a výzkum** (žáci ZŠ a studenti SŠ jako generace vědců budoucích) **za účelem vzájemné výměny zkušeností**.

Splněním cíle projektu došlo k přípravě zájemců o vědecko-výzkumnou práci na evropskou výzkumnou spolupráci ve vědecko-výzkumných institucích (dále jen VVI) a mezinárodních pracovních týmech a tím i k otevření regionu světu a vytvoření více možností pro občany Moravskoslezského kraje v širším uplatnění na trhu práce v evropském rozměru. K dosažení cíle bylo vytvořeno **výzkumné centrum evropské vědecké integrace v příhraničním prostoru: Centrum regionálních věd a technologií** (dále jen CRVT), které propojuje VVI v regionu s regionálním školstvím, prostřednictvím rozvoje otevřené platformy, jejímž základem je spolupráce mezi 4 vědecko-výzkumnými institucemi (dále jen VVI), jednou VŠ, 2 vzdělávacími institucemi s vybudovanou infrastrukturou pro vzdělávání environmentální oblasti, 3 gymnázii, 2 SOŠ a 3 ZŠ.

Z důvodu udržitelnosti po ukončení financování bude organizace a provoz centra realizován při partnerském vědecko-výzkumném ústavu ACCENDO, který tuto otevřenou platformu rozvíjí již od svého vzniku – je klíčovou součástí poslání ústavu.

V rámci CRVT jsou realizovány **popularizační aktivity v oblasti přírodních a technických věd a vzdělávací aktivity odborných pracovníků a popularizátorů vědy**. Při CRVT je vytvořen interaktivní portál, kde jsou vyvěšeny výstupy projektu. Je realizováno 9 popularizačních workshopů s účastí předních zahraničních expertů v oblasti přírodních a technických věd. Za účelem přenosu zkušeností s popularizací přírodních a technických věd budou pro odborné pracovníky a popularizátory vědy realizovány **stáže u domácích**



i zahraničních VVI. Dále budou v rámci popularizačních aktivit pořádány exkurze zájemců o VaV práci na VVI zapojených v projektu a dalších místech.

V rámci projektu byly pořádány soutěže o nejlepší vědecký projekt a letní vědecká škola.

V závěru projektu byla uspořádána konference „Poznej tajemství vědy – popularizace přírodních a technických věd“. CRVT ve spolupráci s VVI vydávalo popularizační časopis, ve kterém byly prezentovány významné výzkumné projekty v regionu, byly vydány také 2 odborné publikace. V rámci podpory systematické práce se zájemci o vědecko-výzkumnou práci v oblasti seznamování se s výzkumem a vývojem bylo vytvořeno 30 výukových modulů založených na badatelsky orientované výuce. Při tvorbě modulů byl využit systémový a kauzální přístup a rozvinuta spolupráce mezi odbornými pracovníky a pedagogy SŠ/ZŠ v rámci metodických konzultací a ověřování didaktické stránky modulů v praxi. Při realizaci projektu byly využívány stávající kapacity laboratoří a učeben škol zapojených do projektu, které byly vytvořeny v rámci předchozích výzev Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

2.4 DRAGON2 od měření k řešení. Využití nového nástroje na měření výskytu nelegálních drog ve městech Moravskoslezského kraje pomocí integrované strategie pro organizační složky státu a územní veřejnou správu

Realizace: 1. 9. 2014 – 31. 8. 2015

Cílem projektu bylo vytvořit integrovanou strategii pro řešení užívání nelegálních drog ve městech Moravskoslezského kraje (Ostrava, Opava, Karviná, Frýdek-Místek, Havířov, Bruntál a Nový Jičín). Projekt navazuje na výsledky výzkumného projektu „Stanovení množství nelegálních drog a jejich metabolitů v komunálních odpadních vodách-nový nástroj pro doplnění údajů o spotřebě drog v České republice“ (číslo projektu VG20122015101), který je řešen v rámci bezpečnostního výzkumu Ministerstva vnitra pod vedením Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka, v.v.i. Výzkumný projekt DRAGON 2 propojil všechny existující data o spotřebě drog včetně výstupů z měření metodou „sewage epidemiology“. Byly navrženy nové integrované přístupy v rámci aplikace protidrogové politiky na území Moravskoslezského kraje s důrazem na systematicčnost, propojení a zefektivnění stávající struktury. Na základě zmapování chování uživatelů a jejich spotřeby nelegálních drog v čase a prostoru byla vytvořena integrovaná strategie zaměřená na všechny uživatele drog včetně preventivních programů zaměřených na potenciální uživatele. V rámci projektu bylo postupně realizováno pět etap – Desk research; Výzkumné



a analytické práce ve vybraných městech - Ostrava, Opava, Karviná, Frýdek-Místek, Havířov, Bruntál a Nový Jičín; Tvorba návrhové části integrované strategie; Tvorba výzkumné zprávy a metodiky; Publikování a rozšiřování výsledků projektů.

2.5 Míra potřeby zdravotně sociálních služeb pro zvládání základních životních potřeb v rozsahu stanoveném stupněm závislosti u osob starších 50 let a její časová a finanční náročnost

Realizace: 1. 5. 2014 – 30.6.2015

Projekt č. TB02MPSV015 byl realizován na základě výzkumné potřeby Ministerstva práce a sociálních věcí vyhlášené v programu BETA Technologické agentury České republiky (aplikovaný výzkum pro potřeby státní správy) ve spolupráci s Lékařskou fakultou Ostravské univerzity v Ostravě. Hlavním cílem projektu bylo **zjistit objektivní potřebu objemu zdravotně sociální péče pro osoby ve věku 50 a více let v jednotlivých stupních závislosti a kvantifikovat časovou a finanční náročnost zdravotnických a sociálních služeb.**

Výstup projektu:

Metodické doporučení pro Ministerstvo práce a sociálních věcí (dále jen MPSV), které povede k optimalizaci využívání příspěvku na péči a zajištění potřebného rozsahu zdravotní a sociální péče cílové skupiny osob 50 let a více s ohledem na stupeň závislosti na péči.

2.6 Plán udržitelné městské mobility Opava

Realizace: 14. 10. 2013 – 31. 3. 2015

Plán vypracovala společnost UDIMO, spol. s r.o. jako vedoucí partner ve spolupráci s vědecko-výzkumným ústavem ACCENDO-Centrum pro vědu a výzkum, z.ú., společnostmi CROSS Zlín, Goudappel Coffeng (holandská společnost) a Institutem environmentálních technologií VŠB -TU Ostrava.

Projekt byl financován z fondu ERDF v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Moravskoslezsko.

Předmětem plnění veřejné zakázky bylo zpracování Plánu udržitelné městské mobility Opavy (dále jen PUMM Opava), který vytváří trvale udržitelný dopravní systém založený na nových principech plánování a zajišťující prioritní cíle pro udržitelnou mobilitu:

- vytváření bezpečného a zdravého veřejného městského prostoru pro obyvatele
- regulaci nárůstu individuální automobilové dopravy vhodným uspořádáním dopravního prostoru, organizací dopravy a vlivem na změnu dopravního chování



- optimalizaci dělby přepravní práce ve prospěch udržitelné a ekologické dopravy zkvalitněním hromadné dopravy, cyklistické a pěší

Zpracovaný dokument - PUMM Opava vznikl z potřeby dlouhodobé, integrované dopravní strategie statutárního města Opavy s cílem uspokojit potřeby mobility lidí i podniků ve městě a okolí včetně zajištění lepší kvality života obyvatel.

Plán koordinuje především územní a dopravní plánování, navržený dopravní systém zajistí dostupnost všem cílovým skupinám, bude preferovat ekologickou dopravu s omezením dopadu na životní prostředí a spotřebu energie a bezpečnou dopravu se snížením kritických míst. Závazným výstupem je Akční plán udržitelné městské mobility, definující navržená opatření pro naplnění stanovených cílů. Projekt a postup zpracování dílčích částí je zveřejněn na internetové adrese <http://mobilita-opava.cz>.

V rámci projektu společnost ACCENDO realizovala průzkum veřejného mínění a workshopy pro laickou i odbornou veřejnost. Po celou dobu realizace projektu ústav zajišťoval veřejná projednávání, pracovní meetingy, zpracování informačních a prezentačních materiálů, propagaci postupu prací i výstupů projednaných částí PUMM Opava (např. prostřednictvím publikací v městských a komerčních periodikách, médií, nalepovacích ploch vozidel MHD atd.) a tvorbu a správu webových stránek projektu.

2.7 Výzkum nových forem lichvy a zadlužení

Realizace: 9. 10. 2015 – 30. 4. 2016

Vědecko-výzkumný ústav ACCENDO zpracoval pro Agenturu pro sociální začleňování při Úřadu vlády výzkum nových forem lichvy a zadlužování. Výzkum slouží jako podklad pro novou Strategii boje proti sociálnímu vyloučení na období 2015-2020. V Ústí nad Labem, Kladně a Ostravě proběhly 3 etnografické studie, které nabízejí pohled na problematiku z aktérské perspektivy a uvádí ji do širších souvislostí. Na základě zjištěných skutečností vzešla doporučení pro různé úrovně veřejné a státní správy a návrhy opatření směřující k řešení tohoto veřejněpolitického problému, a to jak na úrovni strukturální (celostátní, regionální, obecní), tak na úrovni individuální. Návrhy byly rozděleny do 7 kategorií:

1. Stabilizace bydlení
2. Sociální podpora a sociální práce
3. Monitoring
4. Systém vzdělávání, poradenství a osvěty
5. Regulace trhu spotřebitelských úvěrů

6. Regulace vymahatelnosti dluhů a nastavení podmínek oddlužení
7. Koordinovaný přístup k řešení situace na úrovni obcí a regionů

2.8 Výkon sociální práce z hlediska prevence a řešení situací sociálního vyloučení v rámci veřejné správy, poskytovatelů sociálních služeb a ostatních organizací

Realizace: 1. 7. 2015 – 31. 10. 2016

V roce 2015 zahájil vědecko-výzkumný ústav ACCENDO – Centrum pro vědu a výzkum, z.ú. projekt pro Ministerstvo práce a sociálních věcí s názvem: „**Výkon sociální práce z hlediska prevence řešení sociálního vyloučení v rámci veřejné správy, poskytovatelů sociálních služeb a ostatních organizací**“. Jeho cílem je shromáždění poznatků o způsobu implementace agend sociální práce do praxe pověřených úřadů obcí, úřadů obcí s rozšířenou působností, krajských úřadů dalších poskytovatelů sociálních služeb po změně personálního zajištění v souvislosti s **převedením agend nepojistných sociálních dávek po sociální reformě v roce 2012**.

Tento projektu je zaměřen na **rizika současného stavu při výkonu činnosti sociální práce nejen ve veřejné správě a spektra činností ve výkonu agend sociální práce v oblasti koordinace poskytování sociálních služeb**. V rámci tohoto projektu jsou zjišťovány požadavky na profesní kompetence a kvalifikační potřeby sociálních pracovníků.

Výstupem realizovaného projektu budou doporučené metodické postupy pro výkon sociální práce ve veřejné správě a úpravy aplikace dotačního titulu k výkonu sociální práce v přenesené působnosti podle ustanovení § 102 a § 103 zákona č. 108/2006 Sb. o soc. službách.

3 Vzdělávací institut

V roce 2015 byl vědecko-výzkumný ústav ACCENDO akreditován Ministerstvem vnitra jako vzdělávací instituce. Ministerstvem vnitra a Ministerstvem práce a sociálních věcí byly akreditovány 3 odborné kurzy, které mají akreditaci jak pro úředníky tak i vedoucí úředníky. (na příští rok chystáme k akreditaci dalších 10 kurzů). Školili jsme v rámci 2 vzdělávacích projektů a pořádali 2 konference k výzkumným projektům našeho ústavu.

3.1 Akreditované vzdělávání pro veřejnou správu

Kurzy akreditované Ministerstvem vnitra

1. Bytová politika v praxi - ekonomický koncept a legislativní rámec
2. Analytická kreativita

Kurzy akreditované Ministerstvem práce a sociálních věcí

1. Bytová politika jako řešení dopadů nárůstu nových sociálních rizik

Pro následující rok připravujeme k akreditaci dalších 10 kurzů

Ministerstvo vnitra

1. Jak se tvoří strategické plány obcí,
2. Zajištění bezpečnosti v obci a predikce kriminality s využitím moderních technologií,
3. Rozbor udržitelného rozvoje území,
4. Efektivní komunikace města s veřejností,
5. Data mining – dolování informací z dat,
6. Prostorové analýzy pro začátečníky,
7. Prostorové analýzy pro pokročilé

Ministerstvo práce a sociálních věcí

1. Integrovaný přístup v komunitním plánování,
2. Analytická kreativita pro sociální pracovníky
3. Bezpečnostní politika a predikce kriminality s využitím moderních IT technologií

3.2 Zajištění vzdělávacích aktivit v oblasti plánování sociálních služeb pro projekt Plánování sociálních služeb II

Realizace: 25. 9. 2014 – 28. 2. 2015

Zadavatelem vzdělávacích aktivit je Moravskoslezský kraj. Celkem bylo realizováno 5 typů vzdělávacích seminářů v několika bžích na následující témata:

- 1) Propojování plánování sociálních služeb a sociální práce,
- 2) Kvalita sociálních služeb v procesu plánování sociálních služeb,
- 3) Vymezení hranic a spolupráce mezi sociální službou a lékařskou pomocí v rámci plánování sociálních služeb,
- 4) Proces zjišťování potřeb občanů,
- 5) Funkce koordinátora sociálních služeb: vedoucí organizační schopnosti.

3.3 Řešení rizikových situací v oblasti ekonomických, sociálních, bezpečnostních, environmentálních rizik a nacházení nových příležitostí v kontextu udržitelného rozvoje území v transformující se společnosti

Realizace: 1. 7. 2013 – 30. 6. 2015

Registrační číslo projektu CZ.1.07/3.2.07/04.0091 financovaný z Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost a státního rozpočtu ČR.

Základními pilíři, které ovlivňují dění ve společnosti jsou environmentální, sociální, ekonomický a politický. Jejich narušením dochází k ohrožení bezpečnosti a socioekonomické stability obyvatel, což znemožňuje působit na udržitelný rozvoj území. V rámci projektu je vytvářeno **6 inovativních odborných vzdělávacích kurzů** v oblasti dalšího vzdělávání. Kurzy naučí jednotlivce (aktéry působící na území Moravskoslezského kraje) identifikovat rizika a vytvořit podmínky pro ochranu před dopady rizikových situací. Zaměření kurzů pokrývá všechny důležité pilíře ovlivňující **udržitelný rozvoj území** Moravskoslezského kraje a jeho konkurenceschopnost. Cílem tohoto projektu je zvýšit kompetence a dovednosti osob, které aktivně ovlivňují dění ve zmíněných oblastech, a to v oblasti veřejné správy vytvářející **komunikační platformu pro rozhodování** ekonomických subjektů, což sníží zranitelnost území a povede k **optimálnímu využívání jeho potenciálu**. Kurzy byly koncipovány jako interaktivní školení doplněná praktickým cvičením.



Byly vytvořeny studijní podklady a realizovány pilotáže na následující témata:

- 1) Udržitelný rozvoj v územním plánování,
- 2) Integrovaný přístup v komunitním plánování jako možnost prevence a řešení sociálních, bezpečnostních a ekonomických rizik,
- 3) Analytická kreativita,
- 4) Moderní metody při počítačovém zpracování dat – data mining,
- 5) Informační bezpečnost jako základ ochrany dat v 21. století,
- 6) Environmentální rizika – dopady podnikatelských aktivit a transformace společnosti na životní prostředí.



3.4 Konference

Konference „Mapy budoucnosti“

Ve dnech 10. – 11. 6. 2015 v prostorách Kongresového centra Vavruška v Praze proběhla mezinárodní odborná konference s workshopem na téma mapování, analýzy a predikce kriminality. Akci organizovalo Ministerstvo vnitra ve spolupráci s vědecko-výzkumným ústavem ACCENDO – Centrum pro vědu a výzkum, z.ú. v rámci projektu „*Mapy budoucnosti – moderní nástroj ke zvýšení efektivity a kvality výkonu veřejné správy v oblasti prevence kriminality založený na analýze a predikci kriminality*“, který byl podporovaný z Evropského sociálního fondu v ČR, Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost.

V rámci konference byly prezentovány získané mezinárodní i domácí zkušenosti v oblasti mapování, analýz a predikce kriminality, proběhla diskuse s cílovými skupinami (z řad Policie ČR, Ministerstva vnitra, obcí a obecních policií) nad zásadními otázkami a návrhy na implementaci nástrojů a postupů v této oblasti do prostředí bezpečnostních složek v ČR.

Na konferenci byly shrnuty poznatky získané jednak z USA a Velké Británie, kde mají různé přístupy a nástroje k mapování, analýzám a predikci kriminality dlouholetou tradici, ale též poznatky z Rakouska, Švýcarska, Německa, Itálie, Polska a Slovenska. Prezentovány byly dosavadní přístupy Policie ČR v oblasti používání GIS nástrojů, například úspěšné aktivity Policie ČR a obecní policie v Kolíně či informace o nástrojích obecní policie v Pardubicích.

Zlatým hřebem konference byla přednáška Spencera Chaineho profesora z University College London a zároveň ředitele Geograficko-informačních studií při Jill Dando Institutu pro bezpečnost a kriminální vědy v Londýně, který jedním ze světově nejuznávanějších odborníků v oblasti geografických kriminálních analýz.

Konference „Poznej tajemství vědy“

Závěrečné konference k projektu »Poznej tajemství vědy« se účastnilo 122 osob, se kterými jsme se podělili o nabyté zkušenosti s popularizací vědy pro děti, studenty a pedagogy. Návštěvníci měli možnost nahlédnout do zákulisí projektu, ve kterém se nám podařila koordinace spolupráce mezi 15 partnerskými organizacemi. Vědečtí pracovníci sdíleli své zkušenosti s pořádáním exkurzí, odborných stáží, kurzů, workshopů, soutěží, tvorbou knih a časopisu. Účastníky konference jsme seznámili s oblastmi projektu, které se stanou zdrojem inspirace pro kreativní průmysl v dalším programovém období. Celá konference byla rozdělena do 6 sekcí, jejichž odborné zaměření obsahovalo témata voda, meteorologie, krajina, technické vědy, les a země.

4 Nakladatelství odborné literatury ACCENDO

Odborná publikace POZNEJ TAJEMSTVÍ VĚDY

Ústředním tématem celé publikace je krajina, její složky a udržitelné hospodaření s nimi, které vede ke snižování zranitelnosti území a optimálnímu využití jeho potenciálu (např. v oblasti vývoje a aplikace nových technologií). Úvodní část publikace tvoří pojednání o globální udržitelnosti biosféry a sociálních aktivitách člověka, následuje 7 kapitol (vzduch, voda, krajina, země a vesmír, zvířata, věda a technika, regionální vědy) obsahujících: 1. popis jednotlivých oblastí; 2. úloha a činnosti institucí, které se tématy každodenně zabývají.



Název: Odborná publikace POZNEJ TAJEMSTVÍ VĚDY

Autoři: Andrea Hrušková (editor), Vítězslav Zamarský, Ondřej Kosík, Blanka Krejčí, Pavel Lipina, Miroslav Řepka, Martin Stríž, Radim Tolasz, Jan Unucka, Roman Volný, Dušan Židek, Tomáš Mičaník, Petr Dvořák, Ivana Marková, Šárka Kalousková, Jiří Mezuláník, Peter Ponický, Lubor Hruška, Radek Fújak, David Kubáň

ISBN: 978-80-87955-03-1

Náklad: 300 ks

Rukověť mladého výzkumníka

Publikace obsahuje poutavé životní příběhy významných osobností vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji. Vědci čtenáře seznamují se svou cestou ke vědě, od dětství, až po profesní éru. Pojednávají o touze po objevování ale i o sebepřekonání které je mnohdy nutné k dosažení jak vědeckého poznání, tak i poznání sebe sama a života jako takového.



Název: Odborná publikace POZNEJ TAJEMSTVÍ VĚDY

Autoři: Andrea Hrušková (editor), David Kubáň (editor),
Vítězslav Zamarský, Peter Ponický, Ivana Marková,
Miroslav Kaloč

ISBN: 978-80-87955-04-8

Náklad: 100 ks

V Ostravě dne 27. 5. 2016

Doc. Ing. Lubor Hruška, Ph.D.
ředitel vědecko-výzkumného ústavu

ROZVAHA (BALANCE)

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb. ve
znění pozdějších předpisů

k 31.12.2015

(v celých tis. Kč)

Název a sídlo účetní jednotky

**ACCENDO - Centrum pro vědu a
výzkum, z.ú.**

Švabinského 1749/19

Ostrava - Moravská Ostrava

70200

ICO

28614950

AKTIVA

		Císlo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
a		b	1	2
A.	Dlouhodobý majetek ř. 09 + 20 + 28 - 40	1	202	200
I. Dlouhodobý nehmotný majetek	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje (012)	2	0	0
	Software (013)	3	0	121
	Ocenitelná práva (014)	4	0	0
	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek (018)	5	0	0
	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek (019)	6	0	0
	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek (041)	7	0	0
	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek (051)	8	0	0
	Součet ř. 2 až 8	9	0	121
II. Dlouhodobý hmotný majetek	Pozemky (031)	10	0	0
	Umělecká díla, předměty a sbírky (032)	11	0	0
	Stavby (021)	12	0	0
	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí (022)	13	410	410
	Pěstitelské celky trvalých porostů (025)	14	0	0
	Základní stádo a tažná zvířata (026)	15	0	0
	Drobný dlouhodobý hmotný majetek (028)	16	0	0
	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek (029)	17	0	0
	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek (042)	18	0	0
	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek (052)	19	0	0
	Součet ř. 10 až 19	20	410	410
III. Dlouhodobý finanční majetek	Podíly v ovládaných a řízených osobách (061)	21	0	0
	Podíly v osobách pod podstatným vlivem (062)	22	0	0
	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti (063)	23	0	0
	Půjčky organizačním složkám (066)	24	0	0
	Ostatní dlouhodobé půjčky (067)	25	0	0
	Ostatní dlouhodobý finanční majetek (069)	26	0	0
	Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek (043)	27	0	0
	Součet ř. 21 až 27	28	0	0

Odesláno dne:

6.6.2016

12:29

Podpis
vedoucího
účetní
jednotky :

Odpovídá
za údaje :

Telefon:

		Číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
a		b	1	2
IV. Oprávk k dlouho- dobému majetku	Oprávk k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje (072)	29	0	0
	Oprávk k softwaru (073)	30	0	32
	Oprávk k ocenitelným právům (074)	31	0	0
	Oprávk k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku (078)	32	0	0
	Oprávk k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku (079)	33	0	0
	Oprávk k stavbám (081)	34	0	0
	Oprávk k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí (082)	35	208	299
	Oprávk k pěstitelským celkům trvalých porostů (085)	36	0	0
	Oprávk k základnímu stádu a tažným zvířatům (086)	37	0	0
	Oprávk k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku (088)	38	0	0
	Oprávk k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku (089)	39	0	0
Součet ř. 29 až 39		40	208	331
B.	Krátkodobý majetek ř. 51 + 71 + 80 + 84	41	5 263	1 207
I. Zásoby	Materiál na skladě (112)	42	0	0
	Materiál na cestě (119)	43	0	0
	Nedokončená výroba (121)	44	4 292	700
	Polotovary vlastní výroby (122)	45	0	0
	Výrobky (123)	46	0	0
	Zvířata (124)	47	0	0
	Zboží na skladě a v prodejnách (132)	48	0	0
	Zboží na cestě (139)	49	0	0
	Poskytnuté zálohy na zásoby (314)	50	0	0
Součet ř. 42 až 50		51	4 292	700
II. Pohledávky	Odběratelé (311)	52	0	74
	Směnky k inkasu (312)	53	0	0
	Pohledávky za eskontované cenné papíry (313)	54	0	0
	Poskytnuté provozní zálohy (314-ř.50)	55	41	162
	Ostatní pohledávky (315)	56	0	0
	Pohledávky za zaměstnanci (335)	57	0	0
	Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění (336)	58	0	0
	Daň z příjmů (341)	59	0	0
	Ostatní přímé daně (342)	60	0	0
	Daň z přidané hodnoty (343)	61	163	126
	Ostatní daně a poplatky (345)	62	0	0
	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st.rozpočtem (346)	63	344	0
	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem ÚSC (348)	64	0	0

		Číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
a		b	1	2
II. Pohledávky	Pohledávky za účastníky sdružení (358)	65	0	0
	Pohledávky z pevných termínových operací a opcí (373)	66	0	0
	Pohledávky z vydaných dluhopisů (375)	67	0	0
	Jiné pohledávky (378)	68	0	85
	Dohadné účty aktivní (388)	69	0	0
	Opravná položka k pohledávkám (391)	70	0	0
Součet ř. 52 až 69 minus 70		71	548	447
III. Krátkodobý finanční majetek	Pokladna (211)	72	381	5
	Ceniny (213)	73	0	0
	Bankovní účty (221)	74	41	54
	Majetkové cenné papíry k obchodování (251)	75	0	0
	Dluhové cenné papíry k obchodování (253)	76	0	0
	Ostatní cenné papíry (256)	77	0	0
	Pořizovaný krátkodobý finanční majetek (259)	78	0	0
	Peníze na cestě (+/-261)	79	0	0
Součet ř. 72 až 79		80	422	59
IV. Jiná aktiva celkem	Náklady příštích období (381)	81	1	1
	Příjmy příštích období (385)	82	0	0
	Kursově rozdíly aktivní (386)	83	0	0
Součet ř. 81 až 83		84	1	1
ÚHRN AKTIV ř. 1+41		85	5 465	1 407
Kontrolní číslo ř. 1 až 83		997	22 692	6 952

PASIVA		Číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
c		d	3	4
A.	Vlastní zdroje č.90 + 94	86	-2 223	-8 881
1. Jmění	Vlastní jmění (901)	87	0	0
	Fondy (911)	88	0	0
	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků (921)	89	0	0
	Součet ř. 87 až 89	90	0	0
2. Výsledek hospodaření	Účet výsledku hospodaření (+/-963)	91	X	-6 658
	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení (+/-931)	92	73	X
	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta min. let (+/-932)	93	-2 296	-2 223
	Součet ř. 91 až 93	94	-2 223	-8 881
B.	Cizí zdroje ř.96 + 104 + 128 + 132	95	7 688	10 288
1.	Rezervy (941)	96	0	0
2. Dlouhodobé závazky	Dlouhodobé bankovní úvěry (953)	97	4 448	4 450
	Vydané dluhopisy (953)	98	0	0
	Závazky z pronájmu (954)	99	0	0
	Přijaté dlouhodobé zálohy (955)	100	0	0
	Dlouhodobé směnky k úhradě (958)	101	0	0
	Dohadné účty pasivní (389)	102	0	0
	Ostatní dlouhodobé závazky (959)	103	235	115
	Součet ř. 97 až 103	104	4 683	4 565
3. Krátkodobé závazky	Dodavatelé (321)	105	863	898
	Směnky k úhradě (322)	106	0	0
	Přijaté zálohy (324)	107	265	0
	Ostatní závazky (325)	108	0	0
	Zaměstnanci (331)	109	493	228
	Ostatní závazky vůči zaměstnancům (333)	110	0	0
	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdr.pojištění (336)	111	188	118
	Daň z příjmů (341)	112	65	40
	Ostatní přímé daně (342)	113	21	30
	Daň z přidané hodnoty (343)	114	0	0
	Ostatní daně a poplatky (345)	115	0	0
	Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu (346)	116	0	0
	Závazky ze vztahu k rozp.orgánů uzem.sam.celků (348)	117	0	0
	Závazky z upsaných nespl.cenných papírů a vkladů (367)	118	0	0
	Závazky k účastníkům sdružení (368)	119	0	0
	Závazky z pevných termínových operací a opcí (373)	120	0	0
	Jiné závazky (379)	121	220	3 145
	Krátkodobé bankovní úvěry (231)	122	0	0
	Eskontní úvěry (232)	123	0	0
	Vydané krátkodobé dluhopisy (241)	124	0	0
	Vlastní dluhopisy (255)	125	0	0
	Dohadné účty pasivní (389)	126	890	1 261
	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci (379)	127	0	0
	Součet ř.105 až 127	128	3 005	5 720
5. Jiná pasiva	Výdaje příštích období (383)	129	0	3
	Výnosy příštích období (384)	130	0	0
	Kursově rozdíly pasivní (387)	131	0	0
	Součet ř. 129 až 131	132	0	3
	ÚHRN PASIV ř.86 + 95	133	5 465	1 407
	Kontrolní číslo (ř.86 až 133)	998	21 860	5 628

Formulář zpracovala ASPEKT HM, daňová, účetní a auditorská kancelář, www.danovapriznani.cz, business.center.cz

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

k 31.12.2015

(v celých tis. Kč)

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb. ve
znění pozdějších předpisů

Název účetní jednotky

**ACCENDO - Centrum pro vědu a
výzkum, z.ú.**

Švabinského 1749/19

Ostrava - Moravská Ostrava

70200

IČO

28614950

Číslo účtu	Název ukazatele	Číslo řádku	Činnosti			
			hlavní	hospodářská		celkem
			5	6	7	8
A. NÁKLADY						
I. Spotřebované nákupy celkem			88	139	0	227
501	Spotřeba materiálu	1	88	139	0	227
502	Spotřeba energie	2	0	0	0	0
503	Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	3	0	0	0	0
504	Prodané zboží	4	0	0	0	0
II. Služby celkem			3 010	1 332	0	4 342
511	Opravy a udržování	5	1	7	0	8
512	Cestovné	6	475	30	0	505
513	Náklady na reprezentaci	7	16	11	0	27
518	Ostatní služby	8	2 518	1 284	0	3 802
III. Osobní náklady celkem			5 099	1 114	0	6 213
521	Mzdové náklady	9	4 282	910	0	5 192
524	Zákonné sociální pojištění	10	803	204	0	1 007
525	Ostatní sociální pojištění	11	0	0	0	0
527	Zákonné sociální náklady	12	14	0	0	14
528	Ostatní sociální náklady	13	0	0	0	0
IV. Daně a poplatky celkem			3	4	0	7
531	Daň silniční	14	1	0	0	1
532	Daň z nemovitostí	15	0	0	0	0
538	Ostatní daně a poplatky	16	2	4	0	6
V. Ostatní náklady celkem			216	11	0	227
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	17	0	0	0	0
542	Ostatní pokuty a penále	18	0	0	0	0
543	Odpis nedobytné pohledávky	19	0	0	0	0
544	Úroky	20	140	0	0	140
545	Kursově ztráty	21	0	0	0	0
546	Dary	22	0	0	0	0
548	Manka a škody	23	0	0	0	0
549	Jiné ostatní náklady	24	76	11	0	87

Formulář zpracovala ASPEKT HM, daňová, účetní a auditorská kancelář, www.danovapliznani.cz, business center.cz

Číslo účtu	Název ukazatele	Číslo řádku	Činnosti			
			hlavní	hospodářská		celkem
			5	6	7	8
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem			123	0	0	123
551	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	25	123	0	0	123
552	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	26	0	0	0	0
553	Prodané cenné papíry a podíly	27	0	0	0	0
554	Prodaný materiál	28	0	0	0	0
556	Tvorba rezerv	29	0	0	0	0
559	Tvorba opravných položek	30	0	0	0	0
VII. Poskytnuté příspěvky celkem			0	0	0	0
581	Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	31	0	0	0	0
582	Poskytnuté členské příspěvky	32	0	0	0	0
VIII. Daň z příjmů celkem celkem			0	0	0	0
595	Dodatečné odvody daně z příjmů	33	0	0	0	0
Účtová třída 5 celkem (řádek 1 až 33)			8 539	2 600	0	11 139

B. VÝNOSY						
I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem			2 000	385	0	2 385
601	Tržby za vlastní výrobky	1	0	0	0	0
602	Tržby z prodeje služeb	2	2 000	384	0	2 384
604	Tržby za prodané zboží	3	0	1	0	1
II. Změna stavu vnitroorganizačních zásob celkem			-1 922	-1 670	0	-3 592
611	Změna stavu zásob nedokončené výroby	4	-1 922	-1 670	0	-3 592
612	Změna stavu zásob polotovarů	5	0	0	0	0
613	Změna stavu zásob výrobků	6	0	0	0	0
614	Změna stavu zvířat	7	0	0	0	0
III. Aktivace celkem			0	0	0	0
621	Aktivace materiálu a zboží	8	0	0	0	0
622	Aktivace vnitroorganizačních služeb	9	0	0	0	0
623	Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	10	0	0	0	0
624	Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	11	0	0	0	0
IV. Ostatní výnosy celkem			5 667	21	0	5 688
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	12	0	0	0	0
642	Ostatní pokuty a penále	13	0	0	0	0
643	Platby za odepsané pohledávky	14	0	0	0	0
644	Úroky	15	0	0	0	0
645	Kursové zisky	16	0	0	0	0
648	Zúčtování fondů	17	0	0	0	0
649	Jiné ostatní výnosy	18	5 667	21	0	5 688

Číslo účtu	Název ukazatele	Číslo řádku	Činnosti			
			hlavní	hospodářská		celkem
			5	6	7	8
V. Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravných položek celkem			0	0	0	0
652	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	19	0	0	0	0
653	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	20	0	0	0	0
654	Tržby z prodeje materiálu	21	0	0	0	0
655	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	22	0	0	0	0
656	Zúčtování rezerv	23	0	0	0	0
657	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	24	0	0	0	0
659	Zúčtování opravných položek	25	0	0	0	0
VI. Přijaté příspěvky celkem			0	0	0	0
681	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	26	0	0	0	0
682	Přijaté příspěvky (dary)	27	0	0	0	0
684	Přijaté členské příspěvky	28	0	0	0	0
VII. Provozní dotace celkem			0	0	0	0
691	Provozní dotace	29	0	0	0	0
Účtová třída 6 celkem (řádek 1 až 29)			5 745	-1 264	0	4 481
C. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM			-2 794	-3 864	0	-6 658
591	Daň z příjmů	65	0	0	0	0
D. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍM			-2 794	-3 864	0	-6 658
Kontrolní číslo		999	16 901	-3 931	0	12 970

Odesláno dne:
6.6.2016

Razítko:

Podpis vedoucího úč.jednotky:

Odpovídá za údaje:



Telefon: