

**Výroční zpráva
Karlovarské agentury rozvoje podnikání, p.o.
za rok 2017**

1. Úvod
2. Aktivity realizované v roce 2017
3. Finance

1. Úvod

Identifikační údaje:

Karlovarská agentura rozvoje podnikání, příspěvková organizace

Sídlo: Závodní 379/84a, 360 06 Karlovy Vary

IČ: 72053666

DIČ: CZ72053666

Web: <http://www.karp-kv.cz>

Ředitel: Ing. Vlastimil Veselý

Statutární zástupce ředitele: Ing. Martina Weissová

Poslání a činnost:

Karlovarská agentura rozvoje podnikání, příspěvková organizace (dále jen „KARP“) byla zřízena Karlovarským krajem usnesením Zastupitelstva Karlovarského kraje č. ZK 121/06/09 ze dne 18. 6. 2009 za účelem zajištění koordinace a realizace Strategie rozvoje konkurenceschopnosti Karlovarského kraje (dále jen „SRK KK“ nebo „Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK“), která je strukturována do tří tematických pilířů (A. Regionální inovační systém, B. Lidské zdroje pro konkurenceschopnost, C. Podnikatelské prostředí). Implementační část této strategie je rozpracována až do podoby jednotlivých projektových listů, kde jsou popsány předpokládané výstupy, aktivity, jejich časový plán a finanční náročnost. Podrobně je také popsána implementace strategie tj. institucionální zajištění realizace SRKKK. Tím jsou nastaveny cíle i prostředky pro činnost KARP.

Předměty činnosti KARP jsou:

- Zabezpečení koordinace a realizace SRKKK (hlavní účel)
 - Příprava a realizace projektů vyplývajících ze SRKKK
 - Monitoring a evaluace plnění a dopadů SRKKK
 - Zajištění aktualizace SRKKK
 - Propagační činnost související se SRKKK a propagací KARP
 - Zajištění personální politiky KARP
 - Poradenská činnost související se SRKKK
 - Komunikace s klíčovými partnery identifikovanými v SRKKK
 - Servis pro řídicí a monitorovací orgán SRKKK
- Karlovarská agentura rozvoje podnikání, příspěvková organizace

V následujících kapitolách je tedy popsán dosavadní průběh implementace Strategie rozvoje

konkurenceschopnosti KK, ale i plnění jednotlivých pilířů. KARP dále připravuje a realizuje aktivity, které umožňují částečné samofinancování agentury (tj. zapojení do různých projektů financovaných z českých i evropských zdrojů). Mezi významné činnosti KARP tak patří zajištění funkce výkonné jednotky pro Krajskou přílohu pro Karlovarský kraj k Národní výzkumné a inovační strategii pro inteligentní specializaci České republiky RIS3 (dále jen „**Regionální inovační strategie KK**“) a dále činnost sekretariátu **Regionální stálé konference Karlovarského kraje** (dle zřizovací listiny). Aktivity KARP také korespondují s probíhajícím programovým obdobím EU 2014 - 2020, pro které jsou největšími prioritami podpora rozvoje lidských zdrojů, vědy, výzkumu a inovací.

Tyto činnosti budou dále pokračovat i nadále se snahou o dosažení synergií mezi realizovanými projekty. Veškeré aktivity v rámci probíhajících nebo plánovaných projektů jsou v souladu se Strategii rozvoje konkurenceschopnosti KK a umožňují ji efektivně naplňovat.

2. Aktivity v roce 2017

Výbor pro regionální rozvoj Zastupitelstva Karlovarského kraje projednal a vzal na vědomí

Plán činnosti KARP na rok 2017 v tomto znění:

- Podpora vědy, výzkumu a inovací s využitím Regionální inovační strategie
- Zajištění činnosti sekretariátu Regionální stálé konference Karlovarského kraje
- Podpora rozvoje inovací, podnikání, podnikatelského prostředí a infrastruktury
- Opatření k rozvoji zaměstnanosti v Karlovarském kraji
- Strategie hospodářské restrukturalizace Moravskoslezského, Ústeckého a Karlovarského kraje
- Spolupráce, propagace

s podrobným rozepsáním jednotlivých bodů dále v textu.

Institucionální zajištění realizace Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK:

Personální obsazení KARP k 31. 12. 2017 – 7 projektových manažerů (se zaměřením na dané pilíře) z toho 3 na poloviční úvazek a 1 na 0,2 úvazek, ředitel, 1 administrativní pracovnice a 1 ekonomka na poloviční úvazek (tj. 7,5 FTE). Všichni zaměstnanci se vzdělávají s ohledem na požadavky, které jsou na ně kladeny (inovace, IT, zaměstnanost, projektové řízení, management, tvorba strategických koncepcí, prezentace apod.).

Realizací projektů „Smart akcelerator (1.kolo)“, „Podpora činnosti Regionální stálé konference Karlovarského kraje 2015 - 2017“ a projektu „KOMPAS“ jsou refundovány mzdy 6 pracovníků. Všichni pracovníci KARP jsou podrobně seznámeni s projekty Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK a v rámci agentury si vyměňují informace na pravidelných poradách. Ředitel KARP se pravidelně setkával a předával informace se zástupci odboru regionálního rozvoje, s radním Karlovarského kraje (jež má v gesci oblast regionálního rozvoje) a pravidelně informuje Výbor pro regionální rozvoj, Radu a Zastupitelstvo Karlovarského kraje o průběžném plnění jednotlivých projektů.

Publicita:

Internetové stránky agentury www.karp-kv.cz jsou postupně rozšiřovány a pravidelně aktualizovány podle potřeb a případných podnětů, je zprovozněna i zjednodušená anglická verze webu. V roce 2016 byl vytvořen i **facebookový profil KARP**, který je výrazným pomocníkem pro šíření informací. Pro publicitu jsou dále využívány webové stránky Inovační strategie Karl. kraje www.ris3kvk.cz vč. facebooku a webové stránky Regionální stálé konference Karl. kraje www.rskkvk.cz. Dále Krajské listy, časopis Inovační podnikání & transfer technologií, regionální tisk, Informační listy Krajské hospodářské komory KK, internetové stránky Karlovarského kraje a dalších partnerů.

Přehled aktivity KARP realizovaných v roce 2017:

Aktivity jsou řazeny do tří pilířů (A, B, C) podle Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK. (Výstupy jsou kvantifikovány v příloze č. 1A):

A Podpora vědy, výzkumu a inovací s využitím Regionální inovační strategie (Pilíř A Regionální inovační systém Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK)

Regionální inovační strategie Karlovarského kraje (RIS3)

V každém kraji ČR vykonává činnosti spojené s realizací RIS3 tzv. RIS3 tým vedený RIS3 manažerem. V našem regionu zajišťuje tyto aktivity KARP, v jejímž rámci působí jak RIS3 tým, tak RIS3 manažer pro Karlovarský kraj.

Rada pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje (RVVI)

Pro přípravu a realizaci RIS3 byla zřízena Rada pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje, která je poradním orgánem Rady Karlovarského kraje. RVVI má v současnosti 24 členů z řad zástupců kraje a dalších veřejných institucí, místních firem, středních a vysokých škol, vědeckovýzkumných organizací a Krajské hospodářské komory Karlovarského kraje.

Uskutečněná jednání RVVI v roce 2017:

V roce 2017 se uskutečnila dvě jednání RVVI. Dne 22. 2. 2017 byla hlavním tématem jednání realizace projektu Smart Akcelerátor. Členové RVVI byli seznámeni s aktuálním vývojem jednotlivých klíčových aktivit. Mezi další důležitá témata patřilo především projednání aktualizace a vyhodnocení Akčního plánu 2016–2017, Zprávy o realizaci Vzdělávacího plánu 2016 a schválení předloženého návrhu Odborného poradního orgánu pro dotační titul Inovační vouchery na poskytnutí finanční podpory žadatelům o dotaci z prostředků rozpočtu Karlovarského kraje v roce 2017 na Inovační vouchery. Další jednání RVVI se uskutečnilo 30. 11. 2017. Předmětem jednání byla rovněž realizace projektu Smart Akcelerátor, vyhodnocení Akčního plánu 2016 – 2017, přestavení návrhu nového Akčního plánu 2018 – 2019, výstupy z klíčové aktivity Mapování a informace k programu RE:START.

Inovační platformy

Inovační platformy jsou konzultační a poradní skupiny složené z odborníků zastupující

jednotlivé domény specializace Karlovarského kraje. Pro přípravu krajské RIS3 strategie bylo formou pilotního ověřování zrealizováno 8 platforem. Podněty z jednotlivých jednání byly zapracovány do konečné verze RIS3 strategie. Projekt Smart Akcelerátor (1. kolo) počítá s realizací čtyř inovačních platforem:

- 1) Lázeňství a balneologie
- 2) Lidské zdroje pro inovace
- 3) Inovace ve firmách a transfer technologií
- 4) Tradiční průmyslové obory

Inovační platforma Lázeňství a balneologie

Marketing podpořený krajem, Českou republikou, ale i samotnými lázeňskými městy by uvítali zástupci lázeňských zařízení, kteří se zúčastnili inovační platformy pro lázeňství a balneologii dne 24. 5. 2017 v hotelu Savoy Westend. Marketing však není jediným problémem lázeňství a balneologie. Negativně je vnímána také absence balneovýzkumu. Představitelé lázeňských zařízení dlouhodobě a opakovaně prosazují jeho potřebu a zároveň nabízejí součinnost a spolupráci.

Zrušení výzkumného ústavu balneologického fungujícího do začátku devadesátých let minulého století v Mariánských Lázních a současná absence aplikovaného výzkumu v oblasti balneologie vede ve svém důsledku k nízké míře verifikace účinků zdejší lázeňské léčby. Ta v současné době není podporována výzkumnou činností včetně prezentace pozitivních efektů lázeňské péče. Výčtem současných možností výzkumu v oblasti lázeňství a balneologie Karlovarského kraje se otevřela diskuse, ze které vyplynula potřebnost soustavného marketingu na podporu lázeňství a balneologie u nás i v zahraničí. Marketing by měl být zaměřen především na popularizaci účinků zdejší lázeňské léčby na zdraví pacienta. Výstupy z jednání inovační platformy budou zohledněny při tvorbě nového akčního plánu Strategie hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje.

Inovační platforma Lidské zdroje pro inovace

Na květnovou diskusi v rámci inovační platformy Lázeňství a balneologie navázala v září inovační platforma „Lidské zdroje pro inovace“. Inovační platforma proběhla v rámci akce „Setkání personalistů Karlovarského kraje“. Nosným tématem bylo vylidňování Karlovarského kraje, diskutovány byly otázky, co studentům a absolventům v Karlovarském kraji chybí, z jakého důvodu nejčastěji z Karlovarského kraje odcházejí a co by je eventuálně mohlo přimět k návratu. Z diskuse vyplynulo, že je třeba narušit stereotypy, které se s Karlovarským kraje pojí. Karlovarský kraj již z pohledu firem není založen jen a dělnických pozicích a krajem s nízkými mzdami. Po technicky vysokoškolsky vzdělaných jedincích je silná poptávka, obtížné je nicméně dostat se k absolventům a přesvědčit je o usazení se v Karlovarském kraji. Dále se diskutovalo o možných formách spolupráce mezi školami a firmami KVK a o nově zřizované pobočce 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Karlovarském kraji. Výstupy z jednání inovační platformy budou podnětem pro další práci realizačního týmu Smart akcelerátor.

Inovační platforma Inovace ve firmách a transfer technologií a Inovační platforma Tradiční průmyslové obory

Jednání těchto inovačních platforem bylo uspořádáno společně pod názvem „Regionem za výzkumem.“ Firmy v Karlovarském kraji dosahují výrazných výsledků v aplikovaném výzkumu díky kvalitní spolupráci s univerzitami či výzkumnými institucemi. Tyto výsledky přispívají ke

zvýšení kvality výrobků, jejich inovacím či úsporám na nákladech. Nejen o této problematice se hovořilo dne 24. 11. 2017 na společném setkání zástupců výzkumných organizací, inovativních firem, veřejné správy a dalších institucí.

V rámci dopolední části, která byla zaměřena na inovace ve firmách a transfer technologií, byly představeny možnosti podpory výzkumu, vývoje a inovací v rámci aktivit agentury CzechInvest a Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, který představila zástupkyně Agentury pro podnikání a inovace. Ve vztahu k aktuálně diskutovaným tématům byl představen program RE:START, jehož cílem je pomoci strukturálně postiženým regionům (Karlovarský, Moravskoslezský a Ústecký kraj) nastartovat jejich prosperitu ve všech klíčových ekonomických a sociálních oblastech. Ředitel Technologické agentury ČR Luděk Knorr představil aktuální dotační možnosti TA ČR, zejména speciálně připravované výzvy na podporu spolupráce výzkumného a firemního sektoru, které budou vyhlášené pouze pro Karlovarský, Moravskoslezský a Ústecký kraj.

Oživením dopoledního bloku přednášek byla panelová diskuse složená ze zástupců firem (BONNEL TECHNOLOGIE, s.r.o. a Ept connector, s.r.o.) a výzkumných organizací (RTI – Regionální technologický institut, RICE – Regionální inovační centrum elektrotechniky, COMTES FHT – soukromé výzkumné centrum). Hovořilo se převážně o konkrétních výsledcích společné práce podpořené v rámci dotačního titulu – Inovační vouchery Karlovarského kraje. Představené projekty byly velmi pozitivně vnímány, a to především z důvodu ukázky praktického příkladu a dobře nastavené spolupráce firmy a výzkumných řešitelských týmů.

Odpolední část se nesla v duchu tradičních průmyslových oborů. Ze strany kreativců, designových i marketingových specialistů zaznívaly příklady dobré praxe propojení designu a samotné průmyslové výroby. Diskuse byla natolik inspirativní, že při ní docházelo k informovanosti o vzájemných potřebách a navázání nových kontaktů k rozvoji spolupráce.

Mezi nejčastěji zmiňovaná témata lze zařadit především nedostatek kvalifikované pracovní síly, administrativní náročnost podnikání a finanční podpory dotačních titulů, nízké povědomí o úspěšných firmách a nutnost větší spolupráce v aplikační sféře.

Projekt „Smart akcelérátor (1.kolo)“

Smart Akcelérátor (1. kolo) představuje nástroj na podporu aktivit RIS3, který je spolufinancován z OP VVV. Realizace byla zahájena 1. února 2016 a potrvá do 31. července 2019. Rozhodnutí o poskytnutí dotace bylo vydáno dne 15. 12. 2016

V rámci projektu Smart Akcelérátor probíhala realizace klíčových aktivit:

Základní tým

Cílem aktivity je zajistit kapacitu a klíčové kompetence ke koordinaci a implementaci RIS3 prostřednictvím výkonné jednotky (projektového týmu). Roli výkonné jednotky ve Smart Akcelérátoru plní pracovníci KARP. Členové RIS3 týmu se pravidelně účastní setkání RIS3 manažerů za účasti zástupců Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a zástupců Úřadu vlády ČR. V rámci těchto zasedání dochází ke vzájemné výměně zkušeností ohledně implementace RIS3 strategie a realizace Smart Akcelérátorů napříč všemi kraji.

Vzdělávání

V 1. pololetí 2017 došlo k projednání Zprávy o realizaci Vzdělávacího plánu za rok 2016 Radou pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje a ke zpracování Vzdělávacího plánu pro členy výkonné jednotky a klíčové aktéry na rok 2017. Vzdělávací plán na rok 2017 byl členy výkonné jednotky naplněn (tj. došlo ke splnění povinného počtu hodin vzdělávání pro členy RIS3 týmu, který byl stanoven výzvou). Zpráva o realizaci Vzdělávacího plánu za rok 2017 bude předložena členům RVVI na nejbližším zasedání.

Mapování

Mapování je jednou z povinných aktivit projektu Smart Akcelerátor, jejímž smyslem je důsledně zmapovat inovační prostředí v jednotlivých krajích, identifikovat důležité subjekty inovačního prostředí a zjistit jejich hlavní problémy a potřeby.

Rozhovory s firmami probíhaly od dubna do srpna 2017. Realizace rozhovorů byla prováděna ve spolupráci s regionálními pobočkami Agentury pro podporu podnikání a investic CzechInvest (2 tazatelé), Agentury pro podnikání a inovace (1 tazatel) a Krajské hospodářské komory Karlovarského kraje (2 tazatelé). Na rozhovorech se také podílel externí dodavatel (1 tazatel).

Celkem byly vedeny rozhovory s 43 firmami, při jejichž výběru hrála roli velikost firmy a obor zaměření. Mapování částečně probíhalo ve spolupráci s Technologickou agenturou České republiky (TAČR). Společný postup na mapování byl dojednáán po schůzce v Dolních Břežanech, která se konala dne 1. 3. 2017.

Na základě dat sesbíraných z řízených rozhovorů s čelními představiteli firem Karlovarského kraje zpracoval externí dodavatel dvě analýzy – *Analýzu absorpční kapacity inovačního prostředí Karlovarského kraje* a *Analýzu aktuálních potřeb aktérů inovačního prostředí Karlovarského kraje*. Obě analýzy byly ze strany externího dodavatele odevzdány ke konci měsíce srpna 2017. Analýzy přinášejí zásadní poznatky pro řízení a implementaci krajské RIS3 strategie a jsou potřebné pro její aktualizaci, která bude realizována od měsíce října roku 2017 do dubna roku 2018. Analýzy byly umístěny na internetových stránkách RIS3 strategie Karlovarského kraje (www.ris3kvk.cz) v sekci „Dokumenty“.

Jedním z hlavních cílů realizace řízených rozhovorů ve firmách se zaměřením na podporu a rozvoj inovací bylo zjistit jejich zájem využívat některé z nástrojů na podporu inovací. Nejvyšší podporu z navržených nástrojů získaly nástroje zaměřené na podporu spolupráce mezi VŠ, SŠ a firmami. Z prvních deseti nejlépe hodnocených nástrojů se umístily nástroje zaměřené na tuto formu podpory na osmi pozicích. Z ostatních nástrojů umístěné na prvních příčkách je třeba zmínit inovační vouchery, které získaly třetí nejvyšší podporu, a informační servis o dotačních příležitostech (5. místo).

Během plánované aktualizace RIS3 strategie by mělo dojít především k aktualizaci dat, popř. drobných úprav indikátorů a typových aktivit, které budou učiněny na základě výstupů z aktivity mapování. S aktualizovanou verzí krajské RIS3 strategie budou členi RVVI seznámeni na dalším zasedání. Před příštím zasedání budou mít členové RVVI k dispozici změnovou verzi k připomínkám.

Propagace

Cílem aktivity je zvýšit povědomí o důležitosti vzdělávání, výzkumu a inovacích pro hospodářský růst a konkurenceschopnost Karlovarského kraje. Přínosy se projeví zvýšeným povědomím o realizaci RIS3 mezi klíčovými aktéry v regionu. Tato aktivita je realizována postupně v několika fázích. Ve sledovaném období došlo k vytipování klíčových aktérů,

zmapování jejich dosavadní činnosti. Dále probíhala především přípravná jednání s klíčovými aktéry v regionu a dále zpracování podkladů pro jednání s politickými představiteli, kteří hrají velmi důležitou roli pro definování sdílené vize a ambice pro potřeby marketingu a komunikace. Dne 23. 6. 2017 se uskutečnil workshop „**Kreativní region**“, na kterém se sešli zástupci soukromého sektoru, samosprávy a neziskových organizací, aby společně zpřesnili obrysy regionálního inovačního systému a definovali první kroky k přeměně Karlovarského kraje v Kreativní region prostřednictvím designu, designového myšlení a inovací. Každý účastník definoval svoji osobní i pracovní roli v této proměně a současně svá očekávání. Zazněla celá řada zajímavých a zejména kreativních nápadů. Výstupy z workshopu budou využity při dalších krocích k naplňování potřeb a cílů definovaných v Regionální inovační strategii Karlovarského kraje a především budou podkladem pro zpracování marketingové strategie.

V dubnu 2017 byly spuštěny webové stránky www.ris3kvk.cz, na kterých jsou zveřejňovány aktuální informace o projektu Smart Akcelérátor (1. kolo) a Regionální inovační strategii.

Koncem roku 2017 byla podána žádost o změnu ohledně zpracování marketingové strategie. Původní projektová žádost počítala s výběrovým řízením na zpracování marketingové strategie. Nicméně na základě zkušeností RIS3 týmů z ostatních krajů, kteří již výběrové řízení na zpracování marketingové strategie realizovaly, se ukázalo velmi problematické vysoutěžit dodavatele, který by byl schopný zpracovat marketingovou strategii na odbornou problematiku a v souladu s podmínkami výzvy. Většinou se jednalo o dodavatele, kteří neznali dobře podmínky a prostředí daného kraje. Na základě výše uvedených zkušeností a doporučení Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy se RIS3 tým rozhodl nerealizovat původně plánované výběrové řízení na zpracování marketingové strategie a pro její zpracování využít zkušenosti marketingového manažera, který sestaví tým z odborníků na danou oblast. Do procesu zpracování marketingové strategie budou zapojeni zástupci RVVI a pracovní skupiny Kreativní region. Termín pro finální zpracování marketingové strategie je květen 2018.

Akční plán Regionální inovační strategie Karlovarského kraje

V rámci Regionální inovační strategie Karlovarského kraje po projednání v Radě pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje, byl vytvořen seznam aktivit na podporu inovací, určených k realizaci tzv. **Akční plán**. Akční plán RIS3 byl zpracován pro krátkodobý horizont, tj. pro období následujícího 1,5 roku – 2 let (2016 - 2017) a pro jeho organizační zajištění se předpokládá využití 2-3 pracovníků KARP. Dne 30. 11. 2017 bylo v rámci jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje představeno vyhodnocení dosavadních zrealizovaných aktivit (detailně uvedeno v příloze č. 1B)

1. Rozvoj inovačního prostředí v Karlovarském kraji

1.1 Inovační vouchery

Podpora spolupráce místních firem s poskytovateli znalostí se zaměřením na inovace ve dvou formách: a) technické/technologické povahy v průmyslových oborech, b) ve službách (tzv.

kreativní vouchery) – např. v lázeňství, cestovním ruchu, kreativních průmyslech, kultuře, sportu. Pro obě formy včetně případné podpory spolupráce se zahraničními poskytovateli znalostí a fyzickými osobami (např. z kreativních průmyslů).

Inovační vouchery poskytuje KARP každoročně od roku 2012. V roce 2017 se do soutěže o inovační voucher přihlásilo 24 subjektů, z čehož 4 žádosti byly vyloučeny jako nevyhovující. 7 nejúspěšnějších žadatelů získalo inovační voucher.

Počet žádostí v jednotlivých letech

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Přijaté žádosti	11	19	19	22	24	12
Vyloučené žádosti	0	4	1	1	5	4
Nepodpořené žádosti	0	3	5	9	6	5
Počet žádostí, které nedosáhly 40 bodů	0	2	1	0	1	0
Počet udělených voucherů	11	10	11	12	13	7
Počet odstoupení	0	0	1	0	0	0

Celková výše přidělených finančních prostředků:

- **2012:** 1 655 000 Kč
- **2013:** 1 526 000 Kč
- **2014:** 1 849 000 Kč
- **2015:** 1 792 410 Kč
- **2016:** 2 051 070 Kč
- **2017:** 1 138 706 Kč

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou inovační vouchery funkčním nástrojem, který bude podléhat pouze drobným úpravám v souvislosti s komplexní elektronizací dotačních titulů Karlovarského kraje, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

1.2 Startovací vouchery

Podpora pro začínající podnikatele na překlenutí finančních problémů při přechodu ze zaměstnání k podnikání (neplatí pro absolventy škol) – vstupní kapitál např. pro zpracování analýzy trhu, podnikatelského plánu apod.

Startovací vouchery byly navrženy jako jeden z mnoha nástrojů opatření „Podnikavý region (PODREG)“ do Akčního plánu Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vláda ČR akční plán schválila dne 31. 5. 2017 a uložila Ministrovi financí ve spolupráci s Ministrem průmyslu a obchodu připravit dotační titul pro strukturálně postižené kraje, který bude podporovat programy podnikatelského poradenství od r. 2018. V této souvislosti dochází k přesunu navrženého finančního nástroje „startovací vouchery“ do následujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019 pod záštitou komplexního opatření „Podnikavý region“ (PODREG).

1.3 Podpora vzniku pracovních míst zabývajících se inovačními aktivitami

Cílem opatření je kompenzace nižší produktivity práce na počátku existence těchto pracovních míst (např. na omezený počet měsíců a formou určitého podílu na platu pracovníka, provázání s konkrétním záměrem/projektem firmy a výstupem takového projektu/činnosti).

Podpora vzniku pracovních míst vysoce kvalifikovaných pracovníků v soukromém i veřejném sektoru byla navržena do Akčního plánu Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vláda ČR akční plán schválila dne 31. 5. 2017 a uložila Ministryni školství mládeže a tělovýchovy v rámci přípravy a nastavení výzvy OP VVV Smart Akcelerátor 2.0 posílit nástroj na získávání expertů pro krajskou VaV excelenci a rozšířit možnost přípravy a pilotní ověření programu/opatření v cílových regionech. Z důvodu aktuální nejasné situace ve stavu příprav navazující výzvy OP VVV Smart akcelerátor 2.0 a v návaznosti na uskutečněné mapování inovačního potenciálu v Karlovarském kraji se daleko potřebnější jeví opatření zaměřené na přípravu zaměstnanců pro moderní průmyslové firmy (vzdělávání 4.0 a práce 4.0 pro průmysl 4.0). Z výše uvedeného vyplývá, že do následujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019 nebude přesunuto opatření na podporu excelentních pracovníků, ale nahradí ho opatření zaměřené na přípravu zaměstnanců pro moderní průmyslové firmy.

1.4 Vznik kompetenčního centra (1. fáze) – podpora spolupráce místních firem a škol (kontaktní místo)

Opatření počítá se vznikem kompetenčního centra např. pro lázeňství, recyklaci a využití druhotných surovin, ostatní průmyslové obory, design a netechnologické inovace a další.

Vytvoření kompetenčního centra bylo původně obsahem projektové fiše Rozvoj inovačního prostředí v Karlovarském kraji, která je součástí projektu Smart Akcelerátor (1. kolo). Na základě povinné konzultace k projektu Smart Akcelerátor (1. kolo) došlo k úpravě projektové fiše, která plánuje zřízení Centra znalostí a služeb (namísto kompetenčního centra). Prvotní fází je však vytvoření a zajištění činnosti Kontaktního místa.

V roce 2017 pod záštitou institutu „kontaktní místo“ byly realizovány aktivity spojené s podporou začleňování absolventů do pracovního procesu, jako jsou exkurze žáků do firem, náborové přednášky, workshopy, příprava na pracovní pohovor či psaní životopisu, přímo také zprostředkování zaměstnání pro čerstvé absolventy a propagace technického vzdělávání na základních školách. Dále se v roce 2017 uskutečnily burzy pracovních příležitostí, setkání výchovných poradců se zaměstnavateli.

Zamýšlené aktivity centra znalostí a služeb jsou velmi podobné těm, které jsou navrženy v opatření multikulturního centra dalšího vzdělávání, jež je součástí aktualizovaného akčního plánu hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vzhledem k tomu, že se schválení aktualizace akčního plánu Vládou ČR předpokládá na jaře roku 2018, nebude v současné chvíli toto opatření součástí akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019. V případě, že bude opatření na jaře 2018 skutečně schváleno Vládou ČR, bude zařazeno do akčního plánu Smart akcelerátor v rámci plánované aktualizace dokumentu.

2. Návrat studentů VŠ do Karlovarského kraje

2.1 Stabilizační stipendia pro studenty VŠ

Cílem je podpořit návrat studentů VŠ do Karlovarského kraje a následně je zde udržet (s dvěma podmínkami: dosažení stanoveného prospěchu a dodržení závazku pracovního působení v kraji po stanovenou dobu).

Karlovarský kraj uděluje každoročně od roku 2014 stipendia vysokoškolským studentům, kteří se zavážou po dokončení svého vysokoškolského studia vrátit do Karlovarského kraje a pracovat zde minimálně po dobu, po kterou pobírali stipendium. Podmínkou je, aby podpořený student již úspěšně absolvoval alespoň první ročník VŠ a studoval v prezenční formě studia. Celkem bylo již podpořeno 84 studentů, v akademickém roce 2016/2017 bylo přijato 32 nových žádostí a 24 podpořených absolventů již pracuje nebo podniká v Karlovarském kraji. Původně mělo být pro akademický rok 2016/2017 vylosováno pouze 25 žadatelů, kteří obdrží stipendium a 2 náhradníci pro případ, že by některý z vylosovaných žadatelů odmítl podepsat smlouvu o poskytnutí stipendia. Rada Karlovarského kraje nakonec odsouhlasila uzavření veřejnoprávní smlouvy se všemi 32 žadateli. Mezi 32 zájemci o stipendium bylo nejvíce studentů práv a všeobecného lékařství.

Náklady: Stipendium činí 24 000 Kč ročně na studenta.

Rok	Náklady na stipendia (Kč)
2015	1 200 000
2016	2 700 000

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou stabilizační stipendia funkčním, dobře nastaveným nástrojem Karlovarského kraje, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

V březnu roku 2017 bylo provedeno mapování potřeb studentů a absolventů SOU, SŠ, VOŠ a VŠ. Hlavním cílem tohoto průzkumu bylo zjistit, co studentům a absolventům v Karlovarském kraji chybí, z jakého důvodu nejčastěji z Karlovarského kraje odchází a co by je eventuálně mohlo přimět k návratu zpět do Karlovarského kraje. Nedílnou součástí této analýzy je soubor reálných návrhových opatření, které následně poslouží jako podklad k vyjednávání o jejich případné realizaci.

Výsledky této analýzy byly 22. září 2017 představeny na jednání inovační platformy Lidské zdroje pro inovace. Na základě prezentovaných výstupů byly představeny klíčové důvody odchodu pracovní síly z Karlovarského kraje. Konkrétně se tedy jedná o: 1. nedostatečnou nabídku pracovních příležitostí, 2. nedostatečné finanční ohodnocení, 3. nedostatečné možnosti trávení volného času a podmínek pro rodinný život, 4. nedostatečné možnosti vzdělávání. V některých případech jsou navržená opatření již realizována (a to napříč všemi klíčovými důvody), u jiných se realizace připravuje či se s ní v budoucnu počítá. Např. u klíčového zjištění č. 1 – „nedostatečná nabídka pracovních příležitostí“ bylo navrženo opatření na podporu osob samostatně výdělečně činných či uvažujících o podnikání. V rámci Strategie hospodářské restrukturalizace Moravskoslezského, Ústeckého a Karlovarského kraje se připravuje program, který nese název „PODREG – podnikavý region“.

2.2 Různě zaměřené praxe VŠ studentů v době studia včetně zpracování bakalářských a diplomových prací

V Karlovarském kraji má pobočku regionální kancelář Fondu dalšího vzdělávání (příspěvková organizace MPSV), která realizuje projekt „Cesta pro mladé“. Projekt je zaměřen na studenty posledních ročníků SŠ, VOŠ, jednoletých jazykových škol s denní formou studia a pro studenty posledních dvou semestrů VŠ. Cílem projektu je zajistit studentům pracovní stáž u firem v rozsahu

80 – 240 hodin v průběhu 1 – 6 měsíců. Projekt je realizován z Operačního programu Zaměstnanost v období duben 2016 – březen 2020.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že je projekt „Cesta pro mladé“ funkčním, dobře nastaveným nástrojem, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

3. Popularizace řemesel, technických a přírodovědných oborů

3.1 Realizace osvětové a popularizační marketingové kampaně s cílem zatraktivnění řemesel, technický a přírodovědných disciplín jako základu mnoha profesí mezi žáky, studenty a jejich rodiči

Opatření je zaměřené na rodiče dětí a studentů (ve smyslu „řemeslo má stále zlaté dno“, „technika je zábava“ apod.)

V průběhu roku 2016 byla zpracována a během listopadu 2016 publikována na serveru YouTube Karlovarskou agenturou rozvoje podnikání motivační videa na podporu vzdělávání v Karlovarském kraji. Videa mají sloužit jako podpora technického vzdělávání, budou promítána např. na středních školách během dne otevřených dveří atp. Celkově bylo prozatím vytvořeno 7 videí (úvodní video, 5 oborových videí a souhrnné video).

Odkaz: <http://www.ris3kvk.cz/>

Motivační videa jsou umístěna zejm. na webu Karlovarské agentury rozvoje podnikání, Školském portálu Karlovarského kraje, Krajské hospodářské komory Karlovarského kraje. Videa byla distribuována na zástupce základních škol v kraji, výchovné poradce a firmy. V únoru 2017 byla videa dále prezentována na všech poradách ředitelů základních škol.

Cílená propagace s využitím internetu a sociálních sítí je další způsob, jakým bylo posíleno povědomí o těchto videích a podpořeno rozhodování žáků a rodičů v orientaci na technické obory. Tyto média jsou silnými informačními kanály a strukturovaná kampaň může s šířením videí mezi žáky a rodiče výrazně pomoci. Online kampaň byla vytvořena s využitím kanálů Facebook, Google, Youtube, Seznam a probíhá od 2. 10. 2017 do 28. 2. 2018 s pravidelným měsíčním vyhodnocováním.

3.2 Burzy středních škol a burzy zaměstnavatelů (Veletrh pracovních příležitostí)

Každoroční organizace veletrhů pracovních příležitostí v Karlových Varech, v Sokolově a v Chebu pro nezaměstnané a studenty posledních ročníků SŠ. V roce 2017 se v průběhu měsíce listopadu uskutečnily tři burzy pracovních příležitostí, postupně v Chebu, v Sokolově a v Karlových Varech. V součtu všech uskutečněných veletrhů uvádí 15% vystavovatelů, že se jim podařilo sehnat konkrétní zaměstnance a téměř 70% zaměstnavatelů oslovilo potenciální zaměstnance, u kterých očekávají, že je budou kontaktovat. Řada zaměstnavatelů vnímá účast na veletrzích, jako možnost zviditelnění firmy v regionu, mezi ostatními zaměstnavateli, studenty a veřejností. Pro velký zájem ze strany zaměstnavatelů i návštěvníků plánuje Krajská hospodářská komora KK organizovat i v dalších letech.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou veletrhy pracovních příležitostí funkčním, dobře nastaveným nástrojem, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

3.3 Tematická soutěžní přehlídka mezi studenty a žáky ZŠ a SŠ

Tato aktivita v současné chvíli není realizována. V souvislosti s navrženým opatřením zaměřeným na podporu kompetencí k podnikavosti, kreativitě a iniciativě v rámci projektu Implementace Krajského akčního plánu Karlovarského kraje bude tato aktivita přesunuta do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019.

3.4 Interaktivní besedy se žáky a rodiči za účasti zaměstnavatelů

Aktivitu realizuje Krajská hospodářská komora v rámci propagace technického vzdělávání na ZŠ. Besedy jsou pořádány pro rodiče a žáky 7, 8 a 9 tříd ZŠ za účasti zástupců firem, podnikatelů a ředitelů některých středních škol. Smyslem těchto akcí je především předání informací o současné situaci na trhu práce z pohledu zaměstnavatelů – firem a podnikatelů, jak moc potřební a žádání jsou kvalifikovaní a především technicky vzdělaní pracovníci a zruční řemeslníci. Akce tohoto typu jsou pořádány v průběhu školního roku a KHK KK o nich informuje na svém webovém portálu.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou interaktivní besedy s žáky dobře nastaveny a probíhají v pravidelném časovém intervalu, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 - 2019.

4. Destinační management Karlovarského kraje

Z povinné konzultace k projektu Smart akcelerátor (1. kolo) vyplynulo doporučení projekt více zaměřit na inovace v lázeňství, resp. na posílení nebo rozvíjení inteligentní specializace v lázeňství, které je pro Karlovarský kraj specifické. Projekt bude prostředkem aktivního posilování této specializační domény a vyhledávání rozvojových příležitostí.

Realizační tým projektu toto doporučení přijal a v rámci příprav nového akčního plánu na období 2018 – 2019 tento strategický projekt přepracuje ve smyslu zaměření na lázeňství a balneologii.

Inovační vouchery

V rámci příprav zadávacího řízení byla na základě zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a usnesení č. RK 1101/09/06 ze dne 26. 09. 2016, vyhlášena dne 30. 11. 2016 veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích pro Program rozvoje konkurenceschopnosti Karlovarského kraje – dotační titul 1 Inovační vouchery pro rok 2017, jejíž celkovou administraci zajišťuje na základě mandátní smlouvy Karlovarská agentura rozvoje podnikání, p. o.

Poskytovatel dotace obdržel celkem 12 zapečetěných obálek. Z podaných žádostí 4 nevyhověly podmínkám veřejné soutěže. Tito žadatelé byli usnesením č. RK 170/02/17 ze dne 6. 2. 2017 z veřejné soutěže vyloučení. Po schválení vyloučení Radou Karlovarského kraje byl neúspěšným žadatelům odeslán dopis s odůvodněním jejich vyřazení.

Zbývajících 8 žádostí bylo dále hodnoceno. Vyhodnocení žádostí bylo provedeno dle hodnotících kritérií vždy dvěma externími odbornými hodnotiteli pro každý návrh projektu.

Odborný poradní orgán pro dotační titul Inovační vouchery na svém jednání dne 15. 2. 2017 posoudil a zhodnotil návrhy projektů podle vyhlášených pravidel a kritérií veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a provedl kontrolu řádného zpracování posudků k návrhům projektů externími odbornými oponenty. Odborný poradní orgán hlasoval o každém návrhu projektu z obou dvou skupin samostatně (A – projekty zaměřené na výrobu, B – projekty zaměřené na služby). Na základě provedeného hlasování členů odborného poradního orgánu nebyl finančně podpořen pouze 1 návrh projektu, jehož bodová hranice byla nejnižší ze všech předložených žádostí a dle názoru externích oponentů i členů Odborného poradního orgánu nebyl projekt dostatečně kvalitně zpracován.

Odborný poradní orgán schválil výsledný návrh pořadí 7 návrhů projektů s přihlédnutím k posudkům externích hodnotitelů. Tento návrh byl předložen ke schválení Radě pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje, která jej následně doporučila Radě a Zastupitelstvu Karlovarského kraje ke schválení a následné financování.

V rozpočtu odboru regionálního rozvoje bylo vyčleněno pro dotační titul 1 Inovační vouchery na rok 2017 celkem 2.000.000,- Kč. S ohledem na výsledek hodnocení veřejné soutěže na Inovační vouchery bude využita alokace ve výši 1.138.706,- Kč.

Celkem bylo tedy podpořeno 7 projektů v celkové hodnotě 1.138.706,- Kč. Během měsíců dubna a května 2017 KARP ve spolupráci s příjemci připravila veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí dotace, které v červnu podepsal radní pro regionální rozvoje Karlovarského kraje. Po podpisu smluv obdrželi příjemci finanční příspěvek a ve spolupráci s poskytovateli znalostí realizují své projekty.

Propagace vyhlášení veřejné soutěže a podmínek programu byla zajištěna prostřednictvím zveřejnění tiskových zpráv na facebookových (v případě, že jsou zřízeny) a internetových stránkách Karlovarského kraje, KARP, CzechInvest, Česká inovace, Společnosti vědeckotechnických parků ČR a města Cheb. Na webových stránkách Karlovarského kraje a KARP jsou dále uvedeny všechny potřebné dokumenty, včetně kontaktů na projektovou manažerku, na níž se mohou žadatelé/příjemci v případě potřeby obracet. Dále byly informace odeslány Krajské hospodářské komoře Karlovarského kraje, vysokým školám, o kterých je známo, že spolupracují s místními firmami, vytipovaným firmám sídlícím v Karlovarském kraji a na různé subjekty zabývající se podporou inovací.

Nejen v době vyhlášení soutěže ale i v průběhu celého roku je zajištěna propagace programu a všeobecná popularizace inovačních aktivit firem formou zveřejňování článků a tiskových zpráv v Informačních listech Krajské hospodářské komory KK, v Krajských listech Karlovarského kraje a v krajských denících/týdenících KK.

KARP na základě smlouvy spolupracuje s oběma nově vybudovanými soukromými **podnikatelskými inkubátory** v Karlových Varech (Dvorana a Kanov), a to zejména ve formě výměny informací, případně při pořádání seminářů a akcí.

Také členství ve **Společnosti vědeckotechnických parků ČR** se KARP snaží využít pro sběr a sdílení informací a zkušeností s ostatními členy společnosti při koordinaci aktivit souvisejících s inovační infrastrukturou (podnikatelské inkubátory) v našem kraji a k získání informací o možné podpoře na rozvoj této infrastruktury v následujícím programovacím období.

KARP je dále členem **Asociace inovačního podnikání ČR, z.s.** s celonárodní působností. Tato asociace má v každém kraji nominovaného zástupce, kterým je zaměstnanec KARP. Asociace je další platformou zejm. pro sdílení a výměnu informací o inovačním podnikání v jednotlivých krajích, a o aktivitách zaměřených na podporu inovací v republice

B Podpora rozvoje podnikání, podnikatelského prostředí a infrastruktury ***(Píleř B. Lidské zdroje pro konkurenceschopnost)***

Vzhledem k indikované spolupráci zástupců klíčových oborů se středním a vysokým školstvím byla ve spolupráci s Krajskou hospodářskou komorou KK a odborem školstvím Krajského úřadu KK v rámci tvorby Akčního plánu Regionální inovační strategie KK připravena opatření (projektové záměry) vedoucí k posílení a provázání lidských zdrojů a firem v kraji. Zaměstnanci KARP jsou také členem koordinační skupiny Krajské sítě podpory nadání, kterou koordinuje Národní institut pro další vzdělávání, a pracovní skupiny Vzdělávání, která realizuje **Krajský akční plán rozvoje vzdělávání v Karlovarském kraji**. Účast v těchto skupinách umožní provázání a lepší koordinaci aktivit v rámci realizace Regionální inovační strategie KK.

Zástupce KARP se v únoru 2017 připojil k **Poradám ředitelů právnických osob vykonávajících činnost škol a školských zařízení zřizovanými obcemi**, na kterých představil **motivační videa, která jsou určena pro podporu technického vzdělávání žáků v Karlovarském kraji**. Celkem bylo uskutečněno sedm porad (v obcích s rozšířenou působností).

KARP v roce 2016 zajistil výpravu studentů některých středních škol v Karlovarském kraji na den otevřených dveří Západočeské univerzity v Plzni. Obdobným způsobem na sklonku 2016 a v lednu roku 2017 KARP prověřovala možnost uskutečnit cestu studentů středních škol Karlovarského kraje na **den otevřených dveří Fakulty strojní a Fakulty elektrotechnické Západočeské univerzity v Plzni** s cílem seznámit studenty středních škol Karlovarského kraje s možnostmi studia. Byly osloveny střední školy v kraji s technickým zaměřením, přičemž bylo zjištěno, že některé školy mají cestu na den otevřených dveří řešenou samostatně, ostatní tuto nabídku nevyužijí.

Motivační videa pro podporu technického vzdělávání žáků v Karlovarském kraji

Zájem o technické obory v kraji je také podporován zpracovanými motivačními videi. Pro jejich rozšíření mezi žáky základních škol a jejich rodiče bylo zjištěno, že vhodným prostředkem je jejich propagace s využitím sociálních sítí a internetu. V roce 2017 KARP připravila **online**

marketingovou kampaň, jejímž cílem je šíření motivačních videí, která byla v roce 2016 zpracována k podpoře technického vzdělávání v kraji. Kampaň byla zahájena dne 2. 10. 2017 s realizací do 31. 12. 2017 a je zaměřena na žáky základních škol a jejich rodiče (videa navštívilo prozatím 18 411 návštěvníků). Cílem kampaně je na webových kanálech Seznam, Google, Facebook a Youtube šířit informaci o možnostech studia technických oborů v kraji s návazným uplatněním ve firmách v kraji. Motivační videa jsou dále umístěna na kanálu www.youtube.com po zadání do vyhledání „Podpora vzdělávání KK“. Vzhledem k tomu, že přihlášky na střední školy se podávají do 1. 3. 2018, bylo rozhodnuto prodloužit online marketingovou kampaň do 28. 2. 2018.

C Podpora rozvoje podnikání, podnikatelského prostředí a infrastruktury ***(Pilíř C. Podnikatelské prostředí)***

Projekt „Přeshraniční workshop na téma výrobní techniky: Indukční ohřev pro malé a střední podniky“

V 1. pol. 2017 KARP započal spolupracovat na přípravě projektu, jenž byl zaměřen na spolupráci českých/německých specialistů, kteří se dlouhodobě zabývají výzkumem v oblasti indukčních technologií a soukromých společností spočívající v přenosu a výměně znalostí a zkušeností z výzkumu využitelných v praxi. Dle pravidel Fondu malých projektů měla být žadatelem Technická univerzita v Chemnitz a KARP měl působit jako projektový partner, čímž by došlo k naplnění podmínky realizace projektu alespoň jedním projektovým partnerem ze saské části programového území a alespoň jedním projektovým partnerem z české části programového území.

Cílem projektu/workshopu bylo především zlepšení odborného know-how malých a středních firem. Díky tomu by mohly firmy, které se zajímají o technologii indukčního ohřevu značně zlepšit své odborné znalosti.

V rámci projektu byl připraven dvojjazyčný webový portál a informační materiály, které měly sloužit k oslovení malých a středních podniků v regionu. Plánována byla pravidelná setkání a telefonické konference při přípravě a realizaci workshopu, výběru referentů (přednášejících) a témat.

Koncem roku 2017 byl projekt podán v řádném termínu, a ačkoliv prošel procesem hodnocení, nebyl doporučen k financování. Důvodem tohoto neúspěchu byl výrazný převis podaných projektů nad rámec vyhlášené alokace. Hodnotící komise rozhodla, že raději podpoří spolupráce škol a měst ve smyslu realizace partnerských vánočních trhů, sportovních kempů, apod. Projekt přeshraniční spolupráce s technickou univerzitou máme stále připravený, a jelikož se domníváme, že je opravdu smysluplný, hledáme pro něj vhodný zdroj financování.

Obchodní snídaně

KARP dále zorganizovala již desáté setkání podnikatelů **Obchodní snídaně**. Jedná se o neformální setkání podnikatelů, uspořádané za účelem navazování nových obchodních kontaktů, zvyšování důvěry a zlepšování spolupráce nejen mezi podnikateli, ale i mezi veřejnou správou. Akce je doplněna o vzdělávací příp. informační přednášku. Desátá obchodní

snídaně byla zaměřena na webdesign a nastínila ideální nastavení spolupráce mezi webdesignerem a zadavatelem webových stránek. Po představení jednotlivých účastníků následovala prezentace Ing. Tomáše Kryštofa ze společnosti Studio Fresh Net na téma „Webdesign není obrázek“ nastiňující ideální nastavení spolupráce mezi webdesignerem a zadavatelem webových stránek. Mimo zkušeností s tvorbou webových prezentací si mohli účastníci vyměnit také zkušenosti ze svého oboru podnikání a rozšířit síť kontaktů.

Karlovarský business kotel

Business kotel je workshop, jehož hlavním cílem je podpořit motivaci startupů, podnikatelů, manažerů a všech, kteří mají zájem o networking, informace či nové nápady ve snaze zahájit vlastní podnikání. Jednou z možností jak podpořit zejm. u mladých lidí zahájení podnikání, nebo začínající podnikatele je setkávání s podnikateli, kteří již mají zkušenosti a mohou být jejich vzory. (Tato skutečnost vychází hlavně z praktických zkušeností a také ji potvrzuje řada studií). Vzhledem k tomu, že pro mladé lidi (kteří tento způsob života upřednostňují) i začínající podnikatele, nejsou v kraji příležitosti setkávat se, sdílet a čerpat zkušenosti a získávat nové kontakty, přistoupila KARP v roce 2016 k realizaci této aktivity. Na workshop jsou pozváni 3 - 4 podnikatelé, kteří v rámci diskuse předávají své znalosti a zkušenosti, čímž jsou inspirací a mnohdy i impulsem k prvnímu kroku posluchače začít o svém podnikání reálně přemýšlet a případně ho posunovat o kus dál. Třetí Karlovarský business kotel na téma „**Marketing**“ se uskutečnil dne 27. 11. 2017 na Západočeské univerzitě v Chebu. Kotle se zúčastnilo 13 studentů, kteří akci pozitivně zhodnotili.

Na webových stránkách KARP jsou zveřejňovány nabídky podnikatelských příležitostí ve státech Evropské unie. Jedná se o nabídky a poptávky ze sítě **Enterprise Europe Network**, jenž je celoevropskou sítí zaměřenou na poskytování podpůrných služeb a informací pro rozvoj inovačního podnikání. V rámci české části sítě EEN jsou pořádány vzdělávací a další akce, s poskytováním poradenství např. v oblastech evropského podnikání, financování projektů z programů EU a ochrany duševního vlastnictví.

Průmyslové zóny & brownfields

KARP spravuje internetový portál **Investiční příležitosti v Karlovarském kraji**, na kterém jsou umístěny potřebné informace pro investory o Karlovarském kraji a nabídka průmyslových zón a dalších ploch. Tento internetový portál je umístěn na webu Karlovarského kraje (samostatná záložka). Tento internetový portál umožňuje mj. případným investorům nahlédnout do databáze pozemků a nevyužívaných nemovitostí, které jsou v Karlovarském kraji k dispozici pro podnikání. Jsou zde umístěny také aktuální informace o Karlovarském kraji, nabídce poradenství, spolupráce a podporách a dále kontakty na různé instituce. Portál je v českém, německém, anglickém a ruském jazyce. Je zde prezentováno celkem 15 ploch vhodných pro průmyslovou výrobu. Uvedené informace jsou průběžně aktualizovány pracovníky KARP, kteří vkládají na web i aktuality vhodné pro potenciální investory. V roce 2017 byla do přehledu Investičních příležitostí přidána další plocha. Konkrétně se jedná o Průmyslovou plochu Toužim. O dalších možnostech rozšíření se jedná. V roce 2017 proběhla dvě osobní jednání se zahraničními investory. Další poptávka byla řešena především prostřednictvím e-mailové komunikace. Ze strany KARP byly zasílány nabídky dvěma zájemcům. Další komunikace proběhla telefonicky.

Ve spolupráci s Karlovarským krajem je propagace všech lokalit vhodných pro podnikání uskutečňována prostřednictvím investorského webu pro potenciální zájemce z ČR a zahraničí. Na základě uzavřené smlouvy mezi Karlovarským krajem a Agenturou pro podporu podnikání a investic (CzechInvest), KARP (za KK) spolupracuje s regionální kanceláří CzechInvestu na **vkládání a aktualizaci informací o brownfieldech na území Karlovarského kraje**.

V prvním čtvrtletí roku 2017 byl KARP zapojen do role hodnotící komise v regionálním kole soutěže „**Město pro byznys**“ v kategorii „Investičně atraktivní region“, které pořádá Agentura CzechInvest.

Také v roce 2017 nadále pokračuje organizace pravidelného **Setkání personalistů Karlovarského kraje**. Nově tuto akci pořádá KARP pouze ve spolupráci s Krajskou hospodářskou komorou KK. Setkání jsou určena zejména pro personalisty firem a další odborníky z oblasti HR, kteří tak mají možnost získat nové informace z tohoto oboru, sdílet své zkušenosti, navazovat nové a rozvíjet stávající kontakty. V 1. pololetí roku 2017 bylo uskutečněno (12. 4. 2017) jedno setkání na téma „Alternativní zdroje získávání zaměstnanců aneb jak utéct předsudkům“. Dne 22. 9. 2017 proběhla v rámci akce „Setkání personalistů Karlovarského kraje“ inovační platforma na téma „Proč se náš kraj vylidňuje a co s tím?“. Nosným tématem bylo vylidňování Karlovarského kraje, diskutovány byly otázky, co studentům a absolventům v Karlovarském kraji chybí, z jakého důvodu nejčastěji z Karlovarského kraje odcházejí a co by je eventuálně mohlo přimět k návratu. Třetí Setkání personalistů se uskutečnilo dne 6. 12. 2017 na téma „GDPR“.

V září 2017 se KARP spolupodílela na organizaci **Workshop pro kariérní a výchovné poradce základních škol**, který se dle tří okresů uskutečnil v Karlových Varech, Sokolově a Chebu. Cílem akce bylo informovat zástupce škol o situaci na trhu práce v kraji, jeho směřování, nových trendech a z toho vyplývajících potřebách na přípravu žáků. Akce byla realizována ve spolupráci s Úřadem práce Karlovarského kraje, Regionální kanceláří Czechinvest K.Vary, Svazem průmyslu a dopravy ČR a Krajskou hospodářskou komorou Karlovarského kraje.

V březnu 2017 se v Ostrově uskutečnilo **Setkání reprezentace města se zástupci firem působících na území města Ostrov**. Cílem setkání bylo informovat podnikatele o činnostech subjektů podporující podnikání a rozvoj, dotačních možnostech, legislativních novinkách a představení nového záměru průmyslové haly v Ostrově. Setkání se zúčastnil také zástupce KARP, který představil činnost KARP v návaznosti na možnosti místních podnikatelů.

KARP ve spolupráci s Agenturou CzechInvest uskutečnili dne 5. 6. 2017 v Krajské knihovně v Karlových Varech „**Veletrh dotačních příležitostí**“. Cílem akce bylo informovat o možnostech dotačních titulů a novinkách. Po celou dobu konání akce také probíhali konzultace návštěvníků se zástupci jednotlivých dotačních titulů. Akce se zúčastnili zástupci programů zejm. OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, Integrovaného regionálního operačního programu, OP Zaměstnanost, OP Životní prostředí, Programu rozvoje venkova, nástroje aktivní politiky zaměstnanosti, národní dotace Ministerstva průmyslu a obchodu,

programy Ministerstva kultury ČR, CzechInvestu, Technologické agentury ČR, CzechTradu, Programů přeshraniční spolupráce Česko – Bavorsko a Česko – Sasko, KARP a programů Karlovarského kraje.

Další aktivity KARP:

Opatření k rozvoji zaměstnanosti v Karlovarském kraji

Pracovníci KARP průběžně sledují aktivity vztahující se k **paktům zaměstnanosti** v rámci celé ČR, zejména informace z Ministerstva práce a sociálních věcí o využití prostředků OP Zaměstnanost pro podporu aktivit paktů zaměstnanosti. (V Karlovarském kraji nebyly v roce 2016 pro neschválení spolku, podány žádné projekty do OP Zaměstnanost do **výzvy č. 55**, která cíleně podporovala činnost regionálních paktů zaměstnanosti v partnerství s Úřadem práce ČR).

V roce 2017 byla v rámci paktů zaměstnanosti Ministerstvem práce a sociálních věcí podána informace o plánované výzvě č. 84, která umožní podporu regionálních paktů zaměstnanosti (s ohledem na končící projekty výzvy č. 55). Prostřednictvím výzvy je možné, aby nositel paktů zaměstnanosti v jednotlivých krajích mohl zvýšit míru zaměstnanosti podpořených osob, zejména starších, nízkokvalifikovaných a znevýhodněných. Podle podmínek výzvy mohl být vhodným žadatelem buď kraj – v tomto případě ale byla vyžadována finanční spoluúčast kraje, anebo nezisková organizace, v jejímž případě je dotace 100 %. Pracovníci KARP proto ve spolupráci s dalšími partnery a posléze s Krajskou hospodářskou komorou Karlovarského kraje ve druhé polovině roku 2017 realizovali aktivity směřující k založení subjektu, který by plnil roli nositele Paktu zaměstnanosti Karlovarského kraje (tj. ústavu) a mohl požádat o projekt ve výzvě č. 84.

Pro dříve uvažovaný spolek se předpokládalo i zapojení do dalších projektů, zejm. pro projekt Ministerstva práce a sociálních věcí tzv. **Kompas – predikce trhu práce (v rámci výzvy č. 122)**. Na základě rozhodnutí Zastupitelstva Karlovarského kraje se stal partnerem projektu „Kompas – Predikce trhu práce“ nakonec Karlovarský kraj, což bylo jediné možné řešení. Personálně je obsazen pracovníky KARP, kterým byl snížen pracovní úvazek a zástupcem Krajské hospodářské komory. Projekt Kompas je složen z několika tzv. klíčových aktivit, na jejichž realizaci se podílejí vedle řídicích složek také partneři projektu a tedy i zástupci krajských platforem. Na začátku projektu byl vyhodnocen stávající stav v jednotlivých regionech, následně probíhalo mapování potřeb uživatelů na trhu práce. V našem kraji bylo osloveno přes 50 institucí. V průběhu realizace uvedených aktivit se vedla diskuse všech partnerů o nastavení parametrů samotných predikčních modelů. Závěrem roku byla vytvořena osnova pro tvorbu Regionálních profilů, které by měly následně sloužit jako nástroj pro ověřování relevantnosti regionálních predikčních modelů. Tvorba profilů byla zahájena a bude se v ní pokračovat na začátku roku 2018.

Stejně jako v minulém a předminulém roce, tak i v roce 2017 (dne 1. 12.) uspořádala KARP ve spolupráci s Karlovarským krajem výroční konferenci na téma „**Perspektiva středního a vysokého školství v kraji**“. Cílem akce bylo zejm. představit nově otevřené a zvažované pobočky vysokých škol a novinky ve středním školství. Akce se zúčastnilo zhruba pět desítek

zástupců veřejné správy, škol a firem.

Strategie hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje

Pracovníci KARP v roce 2017 pokračovali v úzké spolupráci s Úřadem zmocněnce vlády ČR pro Moravskoslezský, Ústecký a Karlovarský kraj v přípravě a naplňování **1. Souhrnného akčního plánu** Strategie hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje 2017 – 2018 a jeho následné aktualizaci. Pracovníci KARP se podíleli na sběru námětů vhodných opatření a projektových záměrů, na formulaci opatření v rámci jednotlivých pilířů akčního plánu a zejména na sérii vyjednávání s jednotlivými resorty o konečné podobě jednotlivých opatření, návrzích znění konkrétních usnesení vlády vůči jednotlivým resortům a rovněž vyjednání rámcových alokací pro jednotlivá navržená opatření. **Souhrnný akční plán byl vládou ČR schválen k realizaci dne 10. 7. 2017 a znamená pro celé území Karlovarského kraje velkou příležitost ke snížení zaostávání vůči ostatním regionům ČR a nastartování ekonomického rozvoje.**

Během roku 2017 se pracovníci KARP dále účastnili řady jednání pro přípravu cílených komplementárních výzev z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání pro VŠ ve strukturálně postižených regionech, jejichž vyhlášení se předpokládá v únoru 2018. Dále se zástupci KARP účastnili vyjednávání s jednotlivými resorty, pracovních skupin, setkávání měst a obcí, výzkumně-vzdělávacích platforem apod. Rovněž zajišťují informační servis o programu RE:START v Karlovarském kraji.

Zajištění činnosti sekretariátu Regionální stálé konference Karlovarského kraje

KARP od konce roku 2014 vykonává funkci Sekretariátu Regionální stálé konference Karlovarského kraje (dále jen „RSK“). Regionální stálé konference byly ustaveny v roce 2014 ve všech krajích České republiky včetně Karlovarského kraje s cílem zvýšit koordinaci a komunikaci mezi jednotlivými aktéry na území kraje při plánování využití nových evropských prostředků v programovém období EU 2014 – 2020 i pro zlepšení kvality strategického plánování v regionu obecně. V roce 2017 zajišťoval KARP organizaci pěti jednání RSK. Jednalo se o dvě samotné zasedání RSK, které se konaly dne 24. února 2017 a 24. 10. 2017, a o tři zasedání společná s Předsednictvem Rady hospodářské a sociální dohody Karlovarského kraje. Tato zasedání se konala ve dnech 6. března 2017, 10. dubna 2017 a 27. 11. 2017. Jedním ze základních úkolů RSK je zpracování a průběžná aktualizace Regionálního akčního plánu (dále jen „RAP“), který zahrnuje projektové záměry plánované různými regionálními aktéry k financování zejména z evropských zdrojů. Ve spolupráci s odborem regionálního rozvoje byla realizována 3. aktualizace RAP. Dokument byl schválen na podzimním, tedy na 9. zasedání. KARP také organizoval jednání Pracovní skupiny pro cestovní ruch a to 1. března 2017. KARP je rovněž příjemcem v projektu k zajištění činnosti RSK, jež je ze 100 % financován z Operačního programu Technická pomoc (OPTP). Byl dokončen projekt pro období 2015 - 2017, zpráva o realizaci i žádost o platbu budou předloženy začátkem roku 2018.

Vzhledem ke skutečnosti, že k 31. 12. 2017 byl projekt „Podpora činnosti Regionální stálé konference“ ukončen, byl připraven obdobný navazující projekt „Podpora činnosti Regionální stálé konference Karlovarského kraje 2018 – 2019“, a to na období od 1. ledna 2018 až 31. prosince 2019. V souvislosti s tímto záměrem bylo dne 22. 5. 2017 Radou Karlovarského kraje schváleno usnesením číslo RK/661/05/17 závazný finanční příslib realizace projektu. Dne 22. června 2017 tento finanční příslib schválilo i Zastupitelstvo Karlovarského kraje svým usnesením číslo ZK/321/06/17. Předložení projektu bylo dle doporučení řídicího orgánu OPTP uskutečněno v první pracovní den roku 2018.

V dubnu 2017 byly spuštěny webové stránky www.rskkvk.cz, na kterých jsou zveřejňovány informace o Regionální stálé konferenci Karlovarského kraje.

V roce 2017 byly na realizovaný projekt „Podpora činnosti Regionální stálé konference Karlovarského kraje 2015 - 2017“ provedeny dva audity Ministerstva financí a kontrola Ministerstva pro místní rozvoj. Ministerstvo financí v rámci provedených auditů (za období 11/2015 – 9/2016) nezjistilo žádné pochybení či nesrovnalosti, ani nepřijalo žádné doporučení. Ministerstvo pro místní rozvoj v rámci kontroly (za období 11/2015 – 3/2017) vyslovilo názor, že byl překročen nárok na mzdové výdaje ve výši 1.414,- Kč. Tato částka byla dle výzvy vrácena.

Spolupráce, propagace

K činnosti KARP je nezbytná spolupráce s dalšími subjekty na regionální i národní úrovni. Praxe ukazuje, že je neustále nutné rozšiřovat povědomí o potřebě inovací, výzkumu a vývoje pro růst firem a motivovat zavádění inovací zejména mezi podnikateli, živnostníky a budoucími majiteli firem v kraji, ale rovněž předávat tyto informace i široké veřejnosti včetně mládeže.

V roce 2017 KARP spolupracoval se subjekty např: Krajský úřad Karlovarského kraje, Krajská hospodářská komora Karlovarského kraje, Kancelář zmocněnce vlády ČR pro Moravskoslezský, Ústecký a Karlovarský kraj, Agentura CzechInvest, Úřad vlády, Agentura pro podnikání a inovace, vysoké školy, střední školy, Úřad práce v Karlovarském kraji, ministerstva, Asociace inovačního podnikání, Společnost vědeckotechnických parků, Centrum pro regionální rozvoj ČR, Agentura projektového a dotačního managementu, p.o., Fond dalšího vzdělávání, Česká asociace regionálních agentur, rozvojové agentury a inovační centra v ostatních krajích, Podnikatelský inkubátor Kanov, Podnikatelský inkubátor Dvorana, města a obce, firmy a podnikatelé, Úřad vlády, Ministerstvo pro místní rozvoj, Ministerstvo práce a sociálních věcí, Ministerstvo průmyslu a obchodu apod.

Pro optimální rozvoj regionu je velmi důležité znát potřeby všech aktérů v území, a to nejen podnikatelů, ale především obyvatel, zástupců škol, neziskových organizací či veřejné správy. Proto se snažíme organizovat přínosná setkání a intenzivně sbíráme podněty, které se pak snažíme uvádět v životaschopná opatření. V reakci na aktuální témata, jako jsou vylidňování regionu, nedostatek pracovních sil, absence balneologického výzkumu a popularizace účinků zdejší lázeňské léčby na zdraví pacienta, nízká inovační aktivita regionálních firem a podpora rozvoje podnikání, jsme v průběhu roku 2017 zorganizovali ve spolupráci s regionálními partnery 14 seminářů/workshopů/konferencí, napříč Karlovarským krajem pro 409 účastníků s různými oborovými zaměřením. Spolupráce s odborníky z řad regionálních i celorepublikových

partnerů si velmi vážíme a jsme pyšní na to, že jich v současné chvíli máme k dispozici 88. Každé partnerství je potřeba prohlubovat, budovat důvěru a vyhledávat další, nové možnosti spolupráce, proto je naším cílem v tomto i nadále intenzivně pokračovat.

Bilance činnosti KARP za rok 2017:

- **1.138.706,- Kč** podpory přidělené firmám v rámci **7 projektů** dotačního programu Inovační vouchery Karlovarského kraje
- **18 411** zhlédnutí motivačních videí v rámci ucelené kampaně na podporu technického vzdělávání
- **409** účastníků na **14** zorganizovaných/spoluorganizovaných konferencích, seminářích, workshopech v KK (*Karlovarský business hotel, Regionem za výzkumem, Setkání personalistů, Setkání výchovných a kariérových poradců, Konference „Perspektivy rozvoje VŠ a SŠ v KK, Kreativní region, Inovační platformy, Obchodní snídaně, Veletrh dotačních příležitostí, apod.*)
- **88** spolupracujících odborníků
- **43** provedených rozhovorů v rámci mapování inovačního prostředí (**83%** úspěšnost v oslovení firmy při prvním kontaktu)
- **8** regionálních partnerských organizací
- **1** nová průmyslová zóna

Z výše uvedených aktivit je patrné, že **KARP** spolupracuje s mnoha subjekty, zprostředkovává informace a je **tak významným aktérem v podpoře rozvoje inovací, rozvoje firem a podnikání, rozvoje lidských zdrojů, podnikatelského a investičního prostředí.**

3. Finance

Rozpočet KARP na rok 2017 byl schválen ve výši 7,306 mil. Kč. Skutečné plnění rozpočtu bylo: náklady celkem 6,723 mil. Kč, výnosy celkem 8,039 mil Kč . Z toho výnosy cca 39% pokryla provozní dotace zřizovatele a vlastní aktivity ve výši 3,125 mil. Kč, dalších 61% ve výši 4,913 mil. Kč bylo zajištěno z aktivit a projektů KARP (tj. projekty Smart akcelérátor (1.kolo), Podpora činnosti Regionální stálé konference Karl. kraje 2015 – 2017, Kompas a Inovační vouchery). Nicméně projekty Smart akcelérátor (1.kolo) a Podpora činnosti Regionální stálé konference Karl.kraje 2015 – 2017 bylo nutné předfinancovat. Z toho důvodu byly uzavřeny s Karlovarským krajem dvě veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí návratné finanční výpomoci v celkové výši 3 mil. Kč. Finanční výpomoc bude vrácena dle výše uvedených smluv po ukončení realizace těchto projektů. Agentura hospodařila s kladným hospodářským výsledkem 1,316 mil. Kč.

název projektu	výnosy	náklady	rozdíl / VH
Projekt „Smart akcelerátor (1.kolo)“	2 770 203,84	2 899 942,58	- 129 738,74
Projekt „Podpora činnosti Regionální stálé konference Karlovarského kraje“	2 021 823,89	2 021 823,89	-
Mandátní smlouva pro dotační titul „Inovační vouchery KK“ – ekon. činnost	120 000,00	133 600,00	- 13 600,00
Aktivita „Obchodní snídane“	1 670,00	3 600,00	- 1 930,00
Celkem projekty/aktivity	4 913 697,73	5 058 966,47	- 145 268,74
			-
provoz KARP	3 125 423,00	1 663 734,42	1 461 688,58
			-
celkem plnění rozpočtu	8 039 120,73	6 722 700,89	1 316 419,84

Přílohy:

- Příloha č. 1A - Výstupy Strategie rozvoje konkurenceschopnosti KK dle opatření za rok 2017
Příloha č. 1B - Akční plán RIS3 vyhodnocení dosavadních zrealizovaných aktivit

Příloha č. 1A - Přehled výstupů SRK KK dle opatření za rok 2017

PRIORITNÍ OBLAST A: REGIONÁLNÍ INOVAČNÍ SYSTÉM				
Specifický cíl A.1: Rozvoj výzkumných a vývojových kapacit firem				
Opatření A.1.1: Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací				
Výstup	Jednotka	Hodnota	Poznámka	
Databáze inovačních firem	ks	1	Interní databáze KARP	
Databáze firem (externí)	ks	1	Pro KARP a KÚKK	
Mapování inovačního prostředí KK	ks	43	Zmapováno 43 firem v rámci projektu“ Smart akcelerátor (1.kolo)“	
Analýza absorpční kapacity inovačního prostředí Karlovarského kraje	ks	1	Podklad zejm. pro aktualizaci Regionální inovační strategie Karlovarského kraje	
Analýza aktuálních potřeb aktérů inovačního prostředí Karlovarského kraje.	ks	1	Podklad zejm. pro aktualizaci Regionální inovační strategie Karlovarského kraje	
Opatření A.1.2: Absorpční kapacita firem v kraji pro financování inovací				
<i>Dosud nerealizováno (např. koučování, školení, příprava projektů)</i>				
Specifický cíl A.2: Kultura inovačního podnikání v KV kraji				
Opatření A.2.1 :Regionální inovační síť				
Webové stránky o inovacích	ks	2	Web KARP www.karp-kv.cz a web regionální inovační strategie www.ris3kvk.cz	
Rada pro výzkum, vývoj a inovace KK	ks	2	Včetně Odborného poradního orgánu pro hodnocení voucherů (22. 2. 2017 a 30. 11. 2017)	
Realizace projektu „Smart akcelerátor (1.kolo)“	ks	1	3 zaměstnanci KARP	
Realizace Regionální inovační strategie KK			KARP	

Uskutečnění inovačních platforem	ks	4	1) Inovační platforma pro oblast lázeňství a balneologie, 2) Inovační platforma Lidské zdroje pro inovace, 3) Inovační platforma Inovace ve firmách a transfer technologií, 4) Inovační platforma Tradiční průmyslové obory.
Účast v národních a mezinárodních inovačních sítích	ks	5	AIP ČR, SVTP ČR, ČIN o.p.s., CzechInno, Smart akcelerátor
Opatření A.2.2: Karlovarský inovační svět			
Webové stránky o inovacích	ks	2	Web KARP www.karp-kv.cz a web regionální inovační strategie www.ris3kvk.cz
Sociální sítě o inovacích	ks	2	Facebookový profil KARP a regionální inovační strategie
Semináře na téma inovace	ks	1	REGIONEM ZA VÝZKUMEM – prezentace inovací, dotačních zdrojů, a spolupráce výzkumných organizací se soukromým sektorem (40 účastníků)
Workshop na téma inovace	ks	1	Kreativní region, jehož předmětem bylo diskutovat o regionálním inovačním systému a definovat první kroky k přeměně Karlovarského kraje v Kreativní region prostřednictvím designu, designového myšlení a inovací (20 účastníků)
Realizace dotačního titulu Inovační vouchery	ks	1	Podpořeno 7 projektů

Specifický cíl A.3: Regionální inovační infrastruktura

Opatření A.3.1: Inovační inkubátor

Dosud nerealizováno – měl být součástí VTP

Opatření A.3.2: Vědeckotechnický park Karlovarského kraje (VTP)

Nerealizováno – dotace přidělena, ale projekt ukončen rozhodnutím ZKK

PRIORITA B: LIDSKÉ ZDROJE PRO KONKURENCESCHOPNOST

Specifický cíl B.1: Spolupráce v oblasti rozvoje lidských zdrojů

Opatření B.1.1: „Specialisté“

Příprava projektových záměrů v rámci akčního plánu Regionální inovační strategie KK

Opatření B.1.2: „Výzkumníci“

Příprava projektových záměrů v rámci akčního plánu Regionální inovační strategie KK

Výstup	Jednotka	Hodnota	Poznámka
Opatření B.1.3: Spolupráce firmy-školy			
Semináře ke spolupráci firmy - školy	ks	3	Setkání výchovných a kariérních poradců základních škol (Cheb, Sokolov, K.Vary - celkem 117 účastníků)
Konference zaměstnanost 2017	ks	1	Na téma „Perspektiva středního a vysokého školství v kraji“ Organizace a zajištění pravidelné konference zaměřené na aktuální téma trhu práce a zaměstnanosti (41 účastníků)

Specifický cíl B.2: Kvalita a relevance ve vzdělávání

Opatření B.2.1: Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce

Realizováno Karlovarským krajem (odbor školství, mládeže a tělovýchovy) a jeho příspěvkovými organizacemi (jednotlivé SŠ)

Opatření B.2.2: Rozvoj pedagogických dovedností učitelů a motivací a předpokladů žáků

Prezentace na poradách ředitelů škol	ks	7	Prezentace motivačních videí, která jsou určena pro podporu technického vzdělávání žáků v Karlovarském kraji.
Zajištění on-line marketingové kampaně	ks	1	Cílem kampaně je propagace motivačních videí podporující technické vzdělávání se zaměřením na žáky základních škol a jejich rodiče (videa navštívilo prozatím 18 411 návštěvníků)

Dále realizováno Karlovarským krajem (odbor školství, mládeže a tělovýchovy) a jeho příspěvkovými organizacemi (jednotlivé SŠ)

Opatření B.2.3: Moderní vybavení škol

Realizováno Karlovarským krajem (odbor školství, mládeže a tělovýchovy) a jeho příspěvkovými organizacemi (jednotlivé SŠ)

Specifický cíl B.3: Rozvoj vzdělávacích kapacit kraje

Opatření B.3.1: Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji

Dosud nerealizováno

Opatření B.3.2: Infrastruktura pro terciární vzdělávání (univerzitní kampus)

Dosud nerealizováno

PRIORITNÍ OBLAST C: KVALITNÍ PODNIKATELSKÉ PROSTŘEDÍ

Specifický cíl C.1: Rozvoj firem v klíčových hodnotových řetězcích

Opatření C.1.1: Rozjezd podnikání/podnikavost

Výstup	Jednotka	Hodnota	Poznámka
Workshop pro studenty a začínající podnikatele	ks	1	Business kotel (20 účastníků)
Workshop/ seminář pro podnikatele	ks	1	Obchodní snídane (15 účastníků)
Semináře pro podnikatele	ks	1	Veletrh dotačních příležitostí (60 účastníků)
Semináře pro podnikatele	ks	3	Setkání personalistů Karlovarského kraje (celkem 96 účastníků)

Opatření C.1.2: Specializace (klíčová odvětví) ekonomiky kraje

Zjišťováno v rámci Regionální inovační strategie KK

Specifický cíl C.2: Strategické zahraniční investice

Opatření C.2.1 :Strategický „aftercare“

Realizuje agentura CzechInvest

Opatření C.2.2: Strategické přímé zahraniční investice

Investorský web	ks	1	www.karlovyvary-region.eu
Vypracování nabídek potenciálním investorům	ks	2	vybrané zóny z kraje
Počet schůzek s investory a vlastníky průmysl. zón	ks	2	Průmyslové zóny v Otovicích a v Sokolově a Cheb II

Specifický cíl C.3: Infrastruktura pro podnikání

Opatření C.3.1: Strategická průmyslová zóna nad-regionálního významu

Dosud nerealizováno, vymezeno v Zásadách územního rozvoje Karlovarského kraje.

Opatření C.3.2: Průmyslové zóny/podnikatelské parky regionálního významu

Průběžná aktualizace portálu investičních příležitostí v karlovarském kraji www.karlovyvary-region.eu + vkládání aktualit

Doplnění nové průmyslové zóny	ks	1	Průmyslová plocha v Toužimi
Opatření C.3.3: Brownfields			
Databáze brownfields	ks	1	Spolupráce s Czechinvestem
Opatření C.3.4: Rozvoj infrastruktury pro využití moderních ICT			
<i>Dosud nerealizováno (např. podpora vysokorychlostního veřejného internetu).</i>			

Další aktivity dle zřizovací listiny

Realizace projektu „Podpora činnosti Regionální stálé konference Karlovarského kraje“

Výstup	Jednotka	Hodnota	Poznámka
Počet jednání regionální stálé konference	Ks	5	Z toho 3 jednání s Radou hospodářské a sociální dohody Karlovarského kraje
Aktualizace Regionálního akčního plánu	ks	1	schváleno RSK KK podzim 2017
Účast na jednání Národní stálé konference	ks	3	
Analýza příčin odchodu pracovní síly z Karlovarského kraje	ks	1	

Akční plán Regionální inovační strategie Karlovarského kraje

V rámci Regionální inovační strategie Karlovarského kraje po projednání v Radě pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje, byl vytvořen seznam aktivit na podporu inovací, určených k realizaci tzv. **Akční plán**. Akční plán RIS3 byl zpracován pro krátkodobý horizont, tj. pro období následujícího 1,5 roku – 2 let (2016 - 2017) a pro jeho organizační zajištění se předpokládá využití 2-3 pracovníků KARP.

Dne 30. 11. 2017 bylo v rámci jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje, představeno vyhodnocení dosavadních zrealizovaných aktivit, viz body 1. – 4.:

1. Rozvoj inovačního prostředí v Karlovarském kraji

1.1 Inovační vouchery

Podpora spolupráce místních firem s poskytovateli znalostí se zaměřením na inovace ve dvou formách: a) technické/technologické povahy v průmyslových oborech, b) ve službách (tzv. kreativní vouchery) – např. v lázeňství, cestovním ruchu, kreativních průmyslech, kultuře, sportu. Pro obě formy včetně případné podpory spolupráce se zahraničními poskytovateli znalostí a fyzickými osobami (např. z kreativních průmyslů).

Inovační vouchery poskytuje KARP každoročně od roku 2012. V roce 2017 se do soutěže o inovační voucher přihlásilo 24 subjektů, z čehož 4 žádosti byly vyloučeny jako nevyhovující. 7 nejúspěšnějších žadatelů získalo inovační voucher.

Počet žádostí v jednotlivých letech

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Přijaté žádosti	11	19	19	22	24	12
Vyloučené žádosti	0	4	1	1	5	4
Nepodpořené žádosti	0	3	5	9	6	5
Počet žádostí, které nedosáhly 40 bodů	0	2	1	0	1	0
Počet udělených voucherů	11	10	11	12	13	7
Počet odstoupení	0	0	1	0	0	0

Celková výše přidělených finančních prostředků:

- **2012:** 1 655 000 Kč
- **2013:** 1 526 000 Kč
- **2014:** 1 849 000 Kč
- **2015:** 1 792 410 Kč
- **2016:** 2 051 070 Kč
- **2017:** 1 138 706 Kč

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou inovační vouchery funkčním nástrojem, který bude podléhat pouze drobným úpravám v souvislosti s komplexní elektronizací dotačních titulů Karlovarského kraje, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

1.2 Startovací vouchery

Podpora pro začínající podnikatele na překlenutí finančních problémů při přechodu ze zaměstnání k podnikání (neplatí pro absolventy škol) – vstupní kapitál např. pro zpracování analýzy trhu, podnikatelského plánu apod.

Startovací vouchery byly navrženy jako jeden z mnoha nástrojů opatření „Podnikavý region (PODREG)“ do Akčního plánu Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vláda ČR akční plán schválila dne 31. 5. 2017 a uložila Ministrovi financí ve spolupráci s Ministrem průmyslu a obchodu připravit dotační titul pro strukturálně postižené kraje, který bude podporovat programy podnikatelského poradenství od r. 2018. V této souvislosti dochází k přesunu navrženého finančního nástroje „startovací vouchery“ do následujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019 pod záštitou komplexního opatření „Podnikavý region“ (PODREG).

1.3 Podpora vzniku pracovních míst zabývajících se inovačními aktivitami

Cílem opatření je kompenzace nižší produktivity práce na počátku existence těchto pracovních míst (např. na omezený počet měsíců a formou určitého podílu na platu pracovníka, provázání s konkrétním záměrem/projektem firmy a výstupem takového projektu/činnosti).

Podpora vzniku pracovních míst vysoce kvalifikovaných pracovníků v soukromém i veřejném sektoru byla navržena do Akčního plánu Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vláda ČR akční plán schválila dne 31. 5. 2017 a uložila Ministryni školství mládeže a tělovýchovy v rámci přípravy a nastavení výzvy OP VVV Smart Akcelerátor 2.0 posílit nástroj na získávání expertů pro krajskou VaV excelenci a rozšířit možnost přípravy a pilotní ověření programu/opatření v cílových regionech. Z důvodu aktuální nejasné situace ve stavu příprav navazující výzvy OP VVV Smart akcelerátor 2.0 a v návaznosti na uskutečněné mapování inovačního potenciálu v Karlovarském kraji se daleko potřebnější jeví opatření zaměřené na přípravu zaměstnanců pro moderní průmyslové firmy (vzdělávání 4.0 a práce 4.0 pro průmysl 4.0). Z výše uvedeného vyplývá, že do následujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019 nebude přesunuto opatření na podporu excelentních pracovníků, ale nahradí ho opatření zaměřené na přípravu zaměstnanců pro moderní průmyslové firmy.

1.4 Vznik kompetenčního centra (1. fáze) – podpora spolupráce místních firem a škol (kontaktní místo)

Opatření počítá se vznikem kompetenčního centra např. pro lázeňství, recyklaci a využití druhotných surovin, ostatní průmyslové obory, design a netechnologické inovace a další.

Vytvoření kompetenčního centra bylo původně obsahem projektové fiše Rozvoj inovačního prostředí v Karlovarském kraji, která je součástí projektu Smart Akcelerátor (1. kolo). Na základě povinné konzultace k projektu Smart Akcelerátor (1. kolo) došlo k úpravě projektové fiše, která plánuje zřízení Centra znalostí a služeb (namísto kompetenčního centra). Prvotní fází je však vytvoření a zajištění činnosti Kontaktního místa.

V roce 2017 pod záštitou institutu „kontaktní místo“ byly realizovány aktivity spojené s

podporou začleňování absolventů do pracovního procesu, jako jsou exkurze žáků do firem, náborové přednášky, workshopy, příprava na pracovní pohovor či psaní životopisu, přímo také zprostředkování zaměstnání pro čerstvé absolventy a propagace technického vzdělávání na základních školách. Dále se v roce 2017 uskutečnily burzy pracovních příležitostí, setkání výchovných poradců se zaměstnavateli.

Zamýšlené aktivity centra znalostí a služeb jsou velmi podobné těm, které jsou navrženy v opatření multikulturního centra dalšího vzdělávání, jež je součástí aktualizovaného akčního plánu hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Vzhledem k tomu, že se schválení aktualizace akčního plánu Vládou ČR předpokládá na jaře roku 2018, nebude v současné chvíli toto opatření součástí akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019. V případě, že bude opatření na jaře 2018 skutečně schváleno Vládou ČR, bude zařazeno do akčního plánu Smart akcelerátor v rámci plánované aktualizace dokumentu.

2. Návrat studentů VŠ do Karlovarského kraje

2.1 Stabilizační stipendia pro studenty VŠ

Cílem je podpořit návrat studentů VŠ do Karlovarského kraje a následně je zde udržet (s dvěma podmínkami: dosažení stanoveného prospěchu a dodržení závazku pracovního působení v kraji po stanovenou dobu).

Karlovarský kraj uděluje každoročně od roku 2014 stipendia vysokoškolským studentům, kteří se zavážou po dokončení svého vysokoškolského studia vrátit do Karlovarského kraje a pracovat zde minimálně po dobu, po kterou pobírali stipendium. Podmínkou je, aby podpořený student již úspěšně absolvoval alespoň první ročník VŠ a studoval v prezenční formě studia. Celkem bylo již podpořeno 84 studentů, v akademickém roce 2016/2017 bylo přijato 32 nových žádostí a 24 podpořených absolventů již pracuje nebo podniká v Karlovarském kraji. Původně mělo být pro akademický rok 2016/2017 vylosováno pouze 25 žadatelů, kteří obdrží stipendium a 2 náhradníci pro případ, že by některý z vylosovaných žadatelů odmítl podepsat smlouvu o poskytnutí stipendia. Rada Karlovarského kraje nakonec odsouhlasila uzavření veřejnoprávní smlouvy se všemi 32 žadateli. Mezi 32 zájemci o stipendium bylo nejvíce studentů práv a všeobecného lékařství.

Náklady: Stipendium činí 24 000 Kč ročně na studenta.

Rok	Náklady na stipendia (Kč)
2015	1 200 000
2016	2 700 000

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou stabilizační stipendia funkčním, dobře nastaveným nástrojem Karlovarského kraje, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

V březnu roku 2017 bylo provedeno mapování potřeb studentů a absolventů SOU, SŠ, VOŠ a VŠ. Hlavním cílem tohoto průzkumu bylo zjistit, co studentům a absolventům v Karlovarském kraji chybí, z jakého důvodu nejčastěji z Karlovarského kraje odchází a co by je eventuálně mohlo přimět k návratu zpět do Karlovarského kraje. Nedílnou součástí této analýzy je soubor

reálných návrhových opatření, které následně poslouží jako podklad k vyjednávání o jejich případné realizaci.

Výsledky této analýzy byly 22. září 2017 představeny na jednání inovační platformy Lidské zdroje pro inovace. Na základě prezentovaných výstupů byly představeny klíčové důvody odchodu pracovní síly z Karlovarského kraje. Konkrétně se tedy jedná o: 1. nedostatečnou nabídku pracovních příležitostí, 2. nedostatečné finanční ohodnocení, 3. nedostatečné možnosti trávení volného času a podmínek pro rodinný život, 4. nedostatečné možnosti vzdělávání. V některých případech jsou navržena opatření již realizována (a to napříč všemi klíčovými důvody), u jiných se realizace připravuje či se s ní v budoucnu počítá. Např. u klíčového zjištění č. 1 – „nedostatečná nabídka pracovních příležitostí“ bylo navrženo opatření na podporu osob samostatně výdělečně činných či uvažujících o podnikání. V rámci Strategie hospodářské restrukturalizace Moravskoslezského, Ústeckého a Karlovarského kraje se připravuje program, který nese název „PODREG – podnikavý region“.

2.2 Různě zaměřené praxe VŠ studentů v době studia včetně zpracování bakalářských a diplomových prací

V Karlovarském kraji má pobočku regionální kancelář Fondu dalšího vzdělávání (příspěvková organizace MPSV), která realizuje projekt „Cesta pro mladé“. Projekt je zaměřen na studenty posledních ročníků SŠ, VOŠ, jednoletých jazykových škol s denní formou studia a pro studenty posledních dvou semestrů VŠ. Cílem projektu je zajistit studentům pracovní stáž u firem v rozsahu

80 – 240 hodin v průběhu 1 – 6 měsíců. Projekt je realizován z Operačního programu Zaměstnanost v období duben 2016 – březen 2020.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že je projekt „Cesta pro mladé“ funkčním, dobře nastaveným nástrojem, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

3. Popularizace řemesel, technických a přírodovědných oborů

3.1 Realizace osvětové a popularizační marketingové kampaně s cílem zatraktivnění řemesel, technický a přírodovědných disciplín jako základu mnoha profesí mezi žáky, studenty a jejich rodiči

Opatření je zaměřené na rodiče dětí a studentů (ve smyslu „řemeslo má stále zlaté dno“, „technika je zábava“ apod.)

V průběhu roku 2016 byla zpracována a během listopadu 2016 publikována na serveru YouTube Karlovarskou agenturou rozvoje podnikání motivační videa na podporu vzdělávání v Karlovarském kraji. Video mají sloužit jako podpora technického vzdělávání, budou promítána např. na středních školách během dne otevřených dveří atp. Celkově bylo prozatím vytvořeno 7 videí (úvodní video, 5 oborových videí a souhrnné video).

Odkaz: <http://www.ris3kvk.cz/>

Motivační videa jsou umístěna zejm. na webu Karlovarské agentury rozvoje podnikání, Školském portálu Karlovarského kraje, Krajské hospodářské komory Karlovarského kraje. Video byla distribuována na zástupce základních škol v kraji, výchovné poradce a firmy. V únoru 2017 byla videa dále prezentována na všech poradách ředitelů základních škol.

Cílená propagace s využitím internetu a sociálních sítí je další způsob, jakým bylo posíleno povědomí o těchto videích a podpořeno rozhodování žáků a rodičů v orientaci na technické

obory. Tyto média jsou silnými informačními kanály a strukturovaná kampaň může s šířením videí mezi žáky a rodiče výrazně pomoci. Online kampaň byla vytvořena s využitím kanálů Facebook, Google, Youtube, Seznam a probíhá od 2. 10. 2017 do 28. 2. 2018 s pravidelným měsíčním vyhodnocováním.

3.2 Burzy středních škol a burzy zaměstnavatelů (Veletrh pracovních příležitostí)

Každoroční organizace veletrhů pracovních příležitostí v Karlových Varech, v Sokolově a v Chebu pro nezaměstnané a studenty posledních ročníků SŠ. V roce 2017 se v průběhu měsíce listopadu uskutečnily tři burzy pracovních příležitostí, postupně v Chebu, v Sokolově a v Karlových Varech. V součtu všech uskutečněných veletrhů uvádí 15% vystavovatelů, že se jim podařilo sehnat konkrétní zaměstnance a téměř 70% zaměstnavatelů oslovilo potenciální zaměstnance, u kterých očekávají, že je budou kontaktovat. Řada zaměstnavatelů vnímá účast na veletrzích, jako možnost zviditelnění firmy v regionu, mezi ostatními zaměstnavateli, studenty a veřejností. Pro velký zájem ze strany zaměstnavatelů i návštěvníků plánuje Krajská hospodářská komora KK organizovat i v dalších letech.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou veletrhy pracovních příležitostí funkčním, dobře nastaveným nástrojem, který není potřeba upravovat, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 -2019.

3.3 Tematická soutěžní přehlídka mezi studenty a žáky ZŠ a SŠ

Tato aktivita v současné chvíli není realizována. V souvislosti s navrženým opatřením zaměřeným na podporu kompetencí k podnikavosti, kreativitě a iniciativě v rámci projektu Implementace Krajského akčního plánu Karlovarského kraje bude tato aktivita přesunuta do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 – 2019.

3.4 Interaktivní besedy se žáky a rodiči za účasti zaměstnavatelů

Aktivitu realizuje Krajská hospodářská komora v rámci propagace technického vzdělávání na ZŠ. Besedy jsou pořádány pro rodiče a žáky 7, 8 a 9 tříd ZŠ za účasti zástupců firem, podnikatelů a ředitelů některých středních škol. Smyslem těchto akcí je především předání informací o současné situaci na trhu práce z pohledu zaměstnavatelů – firem a podnikatelů, jak moc potřební a žádání jsou kvalifikovaní a především technicky vzdělaní pracovníci a zruční řemeslníci. Akce tohoto typu jsou pořádány v průběhu školního roku a KHK KK o nich informuje na svém webovém portálu.

Z výše uvedených výstupů vyplývá, že jsou interaktivní besedy s žáky dobře nastaveny a probíhají v pravidelném časovém intervalu, proto není důvod k přesunu do navazujícího akčního plánu Regionální inovační strategie 2018 - 2019.

4. Destinační management Karlovarského kraje

Z povinné konzultace k projektu Smart akcelerator (1. kolo) vyplynulo doporučení projekt více zaměřit na inovace v lázeňství, resp. na posílení nebo rozvíjení inteligentní specializace v lázeňství, které je pro Karlovarský kraj specifické. Projekt bude prostředkem aktivního posilování této specializační domény a vyhledávání rozvojových příležitostí.

Realizační tým projektu toto doporučení přijal a v rámci příprav nového akčního plánu na období 2018 – 2019 tento strategický projekt přepracuje ve smyslu zaměření na lázeňství a balneologii.



KARLOVARSKÝ KRAJ
KRAJSKÝ ÚŘAD – ODBOR VNITŘNÍCH ZÁLEŽITOSTÍ

Výpis usnesení

**z 11. jednání Zastupitelstva Karlovarského kraje, které se uskutečnilo
dne 26.04.2018 v zastupitelském sále budovy Krajského úřadu Karlovarského kraje
Karlovy Vary, Závodní 353/88**

Karlovy Vary dne 09.05.2018

Bod jednání č. 87) Zpráva o činnosti Karlovarské agentury rozvoje podnikání, příspěvkové organizace, za rok 2017

Zastupitelstvo Karlovarského kraje
usnesením č. ZK 153/04/18

- bere na vědomí Zprávu o činnosti Karlovarské agentury rozvoje podnikání, p. o., za rok 2017

Zodpovídá: Ing. Vlastimil Veselý, ředitel Karlovarské agentury rozvoje podnikání,
příspěvková organizace

KARLOVARSKÝ KRAJ
Krajský úřad
organizace 620004

Petra Palusková, v z.
vedoucí odboru vnitřních záležitostí

Za správnost výpisu: Monika Nová