



Liberecký kraj  
resort hospodářského a regionálního rozvoje, evropských projektů, územního plánování a rozvoje venkova

## Zápis č. 21

z jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji  
konané dne 7. 12. 2022 od 10:00 hod.  
v Podnikatelském inkubátoru Lipo.ink

### Přítomní členové a zástupci s právem hlasovat :

Blažek Karel, Ing.

Fícek Jaromír, Ing. Ph.D.

Fouňová Libuše, Ing.

Lédl Vít, Ing. Ph.D.

Mašek Jan, Ing.

Potěšil Antonín, doc. Ing. CSc.

Roden Philipp

Semerád Jaroslav, Ing.

Švagerka Tomáš, Ing. Ph.D.

Truhlář Jiří, Ing.

Komárek Luboš, Ing. MSc.

Linderová Iva, Ing.

Plíva Zdeněk, prof. Ing. Ph.D.

### Omluvení členové:

Kopáček Pavel, JUDr.

T +420 485 226 310 E jiri.ulvr@kraj-lbc.cz

**Krejčík Miroslav**

**Moos Petr, prof. Ing. CSc.**

**Špatenka Petr, prof. RNDr. CSc.**

**Nepřítomní členové:**

**Pražma Vojtěch, doc. Ing. CSc.**

### **Program:**

1. Zahájení jednání
2. Kontrola plnění úkolů z 20. jednání Rady VVI
3. Regionální inovační program – výzva 2023
4. Aktualizace Akčního plánu RIS3 strategie 2022
5. Aktualizace Marketingové strategie
6. Seminář Design Option Paper
7. Analýzy rychle rostoucích firem v Libereckém kraji
8. Informace o projektech a aktivitách
  - Ohlédnutí za akcí Pecha Kucha Night – design
  - Pokračování soutěže Business Talent
  - Návštěva ministryně pro vědu, výzkum a inovace v Liberci
  - Evropský digitální hub
  - Smart Akcelerator III
  - Optoelektronika pro polovodiče - projekt společnosti Crytur
9. Různé

### **Bod č. 1 - Zahájení jednání**

Jednání RVVI se zúčastnilo 10 členů a 3 zástupci s právem hlasovat, podmínka usnášeníschopnosti byla splněna. Ing. Pachtl přivítal přítomné, představil program jednání a vyzval k hlasování o jeho schválení.

### **Návrh usnesení č. 1**

USN č. 1/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji schvaluje program 21. jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji dne 7. prosince 2022.

Usnesení bylo přijato konsenzem.

## **Bod č. 2 - Kontrola plnění úkolů z 20. jednání Rady VVI**

Po schválení programu Ing. Vladimír Pachtl informoval o plnění úkolů sekretariátu z minulého jednání.

Úkoly stanovené na 20. jednání Rady VaVaI dne 9. 9. 2022:

1. Svolat další jednání RVVI v prosinci 2022  
Splněno 7. 12. 2022
2. Představit projektovou dokumentaci „Juniorního centra excelence pro informační a kybernetickou bezpečnost“  
Termín: 1. pol. 2023
3. Projednat úpravy hodnocení RIP  
Splněno 7. 12. 2022

## **Bod č. 3 - Regionální inovační program – výzva 2023**

Ing. Pachtl v krátkosti shrnul průběh a výsledky RIP za rok 2022. Následně Ing. Frontzová představila návrh změn programu pro rok 2023. Zatím je stanovena alokace ve výši 2,7 mil Kč, ale bude se jednat o jejím navýšení. Program bude mít stanovena dvě závazná hodnotící kritéria: „Vazba projektu na další aktivity v území“ a „Vazba projektu na rozvoj hospodářsky slabých a podprůměrných oblastí kraje“. Hodnotícím kritériem s největší vahou pak zůstává „Hodnocení realizovatelnosti a inovativnosti projektu“.

Následně přítomní diskutovali o hodnotících kritériích. V rámci diskuse panovala shoda, že nejdůležitější kritérium s největší vahou je kritérium „Hodnocení realizovatelnosti a inovativnosti projektu“. Přítomní členové se shodli, že hodnotící kritéria pro rok 2023 zůstanou nezměněna. Diskuse se dále rozšířila na podporované aktivity ve smyslu prokazování vazby projektu na území a zda by bylo vhodné stanovit samostatnou alokaci pro startovací vouchery. Závěrem diskuse bylo konstatováno, že návrh programu RIP pro rok 2023 zůstane bez dalších změn.

### **Návrh usnesení č. 2**

USN č. 2/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji po projednání schvaluje Regionální inovační program pro rok 2023 a jeho podmínky a doporučuje Radě a Zastupitelstvu Libereckého kraje vyhlášení Regionálního inovačního programu pro období 2023.

Usnesení bylo přijato konsenzem.

## **Bod č. 4 - Aktualizace Akčního plánu RIS3 strategie**

Ing. Pachtl RVVI představil každoroční aktualizaci Akčního plánu RIS3 strategie. Letos byla metodika aktualizace uchopena trochu jinak. Rozšířila se tak, aby měla větší vypovídací hodnotu a dala se použít jako podklad pro budoucí evaluace v navazujícím projektu SALK III. Při aktualizaci byla využita data z šetření INKA, RIP a TAČR Starfos. Byl hodnocen objem finančních prostředků směřujících do domén specializace za rok 2020-2022. Nejvíce projektů bylo zaměřených na elektroniku a elektrotechniku. Podporované projekty naplňují priority LK. Do seznamu Akčního plánu byly doplněny další projekty, mj. „CLOUD MES SoftLi“ (podaný společností SOFTLI s.r.o.) a projekt „Do we teach the same way? Visegrad industrial schools



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



experience exchanges“ (podaný SPŠSE a VOŠ Liberec). I do budoucna je cílem sledovat využití dotačních prostředků a jejich dopad v jednotlivých doménách specializace.

Během diskuze padl dotaz, jak bude metodika hodnocení nastavena a jak se bude stanovovat dopad dotací u jednotlivých firem. V průběhu evaluace budou oslovovány podniky formou dotazníkového šetření, ve kterém se bude zjišťovat, jak se dotační prostředky odrazily v úspěšnosti dané společnosti. Vytvoří se návodné otázky, pomocí kterých se zjistí potřebné údaje. Podobný dotazník využívá při své činnosti Lipo.innk. Cílem je vytvořit co možná nejjednodušší systém, který firmy nezatíží neúměrným papírováním. Na příštím jednání bude prodiskutován návrh otázek dotazníkového šetření. Cílem je podporovat obory, které zvýší konkurenceschopnost a inovativnost v kraji

### **Návrh usnesení č. 3**

USN č. 3/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace Libereckého kraje po projednání schvaluje Aktualizaci Akčního plánu regionální RIS3 strategie za období 2022.

Usnesení bylo přijato konsenzem.

### **Bod č. 5 - Aktualizace Marketingové strategie**

Ing. Jokl představil výchozí stav marketingové strategie SALK i výhled na následující čtyři roky, ke kterému chce dále směřovat. Mezi významné nástroje marketingové strategie patří zejména webové stránky a sociální sítě, eventy typu PechaKucha Night a TedX, soutěže pro školy, ale i setkávání MKT platformy a vzdělávání v oblasti marketingu. Jako dílčí úspěch byla mimo jiné zmíněna soutěž pro žáky ZŠ s názvem Business Talent, do které se ve spolupráci s iQLANDIA podařilo zapojit osoby se zdravotním postižením, které se zde mohly seznámit s technologií 3D tisku. Tito lidé následně projeví zájem o kurzy zaměřené na 3D tisk. Největší změna v následujícím období je spojena se značkou 1012+. Prioritou je komunikovat LK jako místo, které je inovativní jako celek.

Během následné diskuze padl návrh na přizvání nějaké celebrity, která by mohla významně přispět k návštěvnosti webových stránek a sociálních sítí a tím i zvýšení povědomí o regionální značce. Zmíněna byla také jedinečnost trojzemí Česka, Německa a Polska a návrh na využití snadné dostupnosti těchto sousedních zemí.

### **Návrh usnesení č. 4**

USN č. 4/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji po projednání schvaluje Aktualizaci Marketingové strategie inovačního prostředí Libereckého kraje.

Usnesení bylo přijato konsenzem.

### **Bod č. 6 - Seminář Design Option Paper**

Bc. Pštross v rámci semináře seznámil přítomné se zjištěním a závěry ze studijní cesty do Izraele, která se uskutečnila v květnu 2022. Navštíveny byly oblasti Tel Aviv, Jeruzalém a Beerševa. K oblastem zájmu z pohledu LK patřila především optimalizace veřejné správy, digitalizace procesů, chytrá řešení v dopravě, řešení na úsporu nákladů, využití dostupných dat,

vzdělávání a rozvoj talentů. Tematicky se cesta zaměřovala na Smart City, Cyber Security, energetiku, start-upy, inovační centra, IoT, 5G síť, chytré budovy, kybernetická bezpečnost, digitalizaci a Průmysl 4.0. Cílem byl přenos znalostí, zkušeností a dobré praxe mezi LK a Izraelem. Mezi nástroje navržené pro implementaci patří pilotní ověření informačního a datového portálu Libereckého kraje, přeshraniční hackathon, pilotní testování systému inteligentního řízení dopravy, poradenské a znalostní centrum pro rozvoj Smart City řešení v Libereckém kraji, analýza dostupných dat v oblasti Smart City a metodika hodnocení chytrého města na základě splněných cílů a modelu vyspělosti.

Následně se diskutovalo o jedinečnosti izraelského prostředí a o tom, zda je vše přenositelné do našich podmínek. Bylo zmíněno, že v některých oblastech jsme na tom lépe než v Izraeli, ale neumíme to prodat v takové míře jako oni.

#### **Návrh usnesení č. 5**

USN č. 5/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji po projednání schvaluje výstup aktivity Twining ve formě dokumentu s názvem Design Option Paper.

Usnesení bylo přijato konsenzem

#### **Bod č. 7 - Analýza rychle rostoucích firem v Libereckém kraji**

Bc. Pšross představil výsledky analýzy rychle rostoucích firem, mezi něž patří podnikatelské subjekty, jejichž průměrný roční přírůstek je ve třech po sobě jdoucích obdobích alespoň 20 %. Sledovány byly podnikatelské subjekty v období 2015–2021 s více než 10 zaměstnanci.

Celkem bylo v základním souboru necelých 30 000 firem, z čehož bylo identifikováno cca 1 400 rychle rostoucích firem, které ve sledovaném období splnily podmínku rychlého růstu. Liberecký kraj patří mezi kraje s nízkým absolutním počtem identifikovaných rychle rostoucích firem, ale ve srovnání s celkovým počtem podnikatelských subjektů se umísťuje na prostředních příčkách. Růst firem ovlivňují různé determinanty, jako jsou velikost, stáří, vlastnická struktura, finanční situace, organizace, lidský kapitál, technologie nebo výzkum, vývoj a inovace a další.

Vyšší zastoupení rychle rostoucích firem je mezi mladšími firmami. Firmy založené mezi rokem 2018 až 2020 tvoří 59 % z identifikovaných rychle rostoucích firem. Firmy založené v tomto období mají výrazně vyšší šanci dosáhnout rychlého růstu ve srovnání s firmami, které na trhu působí delší dobu. Průměrně nejmladší rychle rostoucí firmy jsou v Ústeckém kraji, Libereckém kraji a Jihomoravském kraji.

Celkem 78 % firem spadajících mezi rychle rostoucí je tvořeno malými firmami do padesáti zaměstnanců. Střední firmy s počtem zaměstnanců v rozmezí 50 až 250 tvoří 16 % firem a velké firmy tvoří zbylých 7 %. V Libereckém kraji je jejich vyšší zastoupení ve zpracovatelském průmyslu. V doménách specializace jsou významněji zastoupeny v pokročilém strojírenství, automobilu, kovových, kompozitních a plastových materiálech a v textilu.

#### **Návrh usnesení č. 6**

USN č. 6/3/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji po projednání bere na vědomí výsledky analýzy rychle rostoucích firem v Libereckém kraji.

#### **Bod č. 8 - Informace o dalších projektech a aktivitách**



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Během tohoto bodu jednání představil Philipp Roden aktivity a dosavadní úspěchy Lipo.ink. Mezi nové výzvy Lipo.ink patří snaha o využití celého prvního patra budovy, a to pro kanceláře menších rozměrů pro nově vznikající firmy. V této záležitosti již zahájili jednání s LK.

Poté Ing. Jokl pohovořil o akci Pecha Kucha Night zaměřené na design, pokračování soutěže Business Talent, vzdělávací akci Marketing Café a návštěvě ministryně pro vědu, výzkum a inovace v Liberci, která měla pozitivní ohlas a díky které se již podařilo některé záležitosti dojednat. Paní ministryně dala k dispozici svůj e-mail, na který je možno psát konkrétní problémy, které se ve vědě a výzkumu řeší.

Dále Ing. Pachl připomněl hlavní cíl připravovaného projektu SALK III, který byl podán 25. 11. 2022 do výzvy Smart Akcelerator + I v OP Jan Amos Komenský v gesci MŠMT a poté krátce pohovořil o projektu evropského digitálního hubu DIH NORTHEAST, na který byla podána žádost do 2. výzvy EK 14. 11. 2022.

Na závěr tohoto bodu jednání představil projekt společnosti CRYTUR zaměřený na optoelektroniku pro polovodiče, který podpořil LK formou letter of support. Cílem projektu je stavba budovy čistých prostor pro výrobu klíčových optoelektronických sestav k výrobě polovodičů, rozvoj znalostní ekonomiky a hi-tech výroby. Projekt je realizován s izraelskou firmou a mohlo by díky němu vzniknout až 150 pracovních míst v hi-tech výrobě.

## **Bod č. 9 – Různé**

Závěrem Ing. Pachl sdělil, že společnost Surface Treat, a. s., odchází z našeho kraje, a proto požádala o ukončení členství v RVVI. Členství bylo nově nabídnuto Strojírenskému zkušebnímu ústavu v Jablonci nad Nisou. Vítány jsou návrhy na členství dalších firem v RVVI.

Žádné další náměty a připomínky nebyly vzneseny, proto Ing. Pachl poděkoval všem přítomným za pozornost a ukončil jednání.

## **Úkoly na další jednání RVVI**

1. Svolat další jednání RVVI v prvním pololetí 2023  
Termín: 1. pol. 2023
2. Představit projektovou dokumentaci „Juniorního centra excelence pro informační a kybernetickou bezpečnost“  
Termín: 1. pol. 2023
3. Návrh otázek pro dotazníkové šetření  
Termín: další jednání RVVI
4. Ing. Fouňová zprostředkuje zpětnou vazbu a konkrétní výstupy z jednání s paní ministryní  
Termín: další jednání RVVI

Zapsala: Pavlína Kočnarová  
finanční manažerka projektu SALK



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

