



ZÁPIS

z 19. jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji

Termín:	26. 5. 2022
Místo:	DENSO Manufacturing Czech
Čas zahájení jednání:	9:00
Čas ukončení jednání:	12:00
Přítomni	11 členů, 5 zástupců (4 zástupci s právem hlasovat) – podmínka usnášeníschopnosti splněna

1. Program jednání

Ing. Pachel přivítal přítomné a omluvil předsedu RVVI Jiřího Ulvra, který byl služebně mimo Liberec a poté zahájil jednání. Představil nové členy RVVI zastupující Technickou univerzitu v Liberci – prof. Plívu a prof. Lenfelda. Následně poděkoval dr. Švagerkovi za přípravu jednání RVVI ve firmě DENSO Manufacturing Czech s.r.o. Dále představil program jednání a vyzval k hlasování o jeho schválení.

Program jednání:

1. Zahájení
2. Kontrola plnění úkolů z 18. jednání Rady VVI
3. Změna indikátoru Smart Akcelerator II (*M. Pšeničková*)
4. Změna v realizaci základní fiše Vizionáři (*M. Pšeničková*)
5. Regionální inovační program – hodnocení 2021 (*V. Pachel*)
6. Informace Regionální inovační program 2022 (*V. Pachel*)
7. Vyhodnocení výzvy programu Asistenční voucher (*V. Pachel, Z. Antlová*)
8. Informace o projektech a aktivitách (*M. Pšeničková, V. Pachel, P. Dobrovský L. Joki*)
 - Juniorní centrum excelence kybernetické bezpečnosti – aktuální průběh
 - IDEATHON
 - Výzva OP JAK – SALK III
 - Twinning
 - Chytřejší kraj – Výroční zpráva 2021
 - Prezentace MakerFaire
9. Mapování mezinárodních sítí spolupráce (*M. Pštross*)
10. Různé

USN č. 1/2/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji schvaluje program 19. jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji dne 26. května 2022.

Usnesení bylo přijato konsenzem.



2. Kontrola plnění úkolů z 18. jednání Rady VaVal LK

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

Úkoly stanovené na 18. jednání Rady VaVal dne 2. 12. 2022:

1. Svolat další jednání RVVI cca v 1. čtvrtletí 2022.
Splněno 26. 5. 2022
2. Pozvat na další jednání RVVI 1–2 řešitele projektů RIP.
Splněno 26. 5. 2022
3. Iniciovat zapojení členů RVVI do přípravy navazujícího projektu Smart Akcelerator III.
Průběžné plnění

3. Změna indikátoru Smart Akcelerator II

4. Změna v realizaci základní fiše Vizionáři

Slovo si převzala Ing. Pšeničková a představila změnu dvou indikátorů projektu SALK II – (projektová fiše Visionáři pro Liberecký kraj a aktualizace RIS3 strategie). Ve stručnosti představila projektový záměr fiše, zdůvodnila, proč nedošlo k jeho realizaci, a uvedla, jakou aktivitou byl nahrazen. Poté sdělila příčiny, kvůli kterým se posunula aktualizace RIS3 strategie z původně plánovaného termínu ve 3. čtvrtletí roku 2022 do období udržitelnosti projektu, konkrétně na rok 2023. Aktualizace RIS3 strategie bude v projektu nahrazena jiným analytickým indikátorem, a to analýzou rychle rostoucích firem v Libereckém kraji. K aktualizaci RIS3 strategie v roce 2023 se tak využijí nejen data nově zařazené analýzy, ale i data z analýzy hodnotových řetězců a mezinárodních sítí spolupráce, které se nyní zpracovávají. Tato změna byla předem projednána a odsouhlasena MŠMT i MPO.

USN č. 2/2/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji schvaluje změnu indikátoru Vizionáři pro LK v rámci realizace projektu Smart Akcelerator II a doporučuje aktualizovat Krajskou přílohu Národní RIS3 strategie pro Liberecký kraj v období udržitelnosti projektu.

Usnesení bylo přijato konsenzem

5. Regionální inovační program – hodnocení 2021

Ing. Pacht představil výsledky programu za rok 2021 a zdůraznil, že i poměrně malá částka ve výši kolem 200 tis. Kč na jeden projekt dokáže podpořit a nastartovat realizaci inovativních myšlenek.

Na žádost členů RVVI byli na jednání přizváni Radek Pařízek a Eva Hrstková, zástupci firmy OutdoorKWAK s.r.o., kteří pohovořili o tom, jak využili podporu získanou z Regionálního inovačního programu k realizaci inovativních postupů ve výrobě sportovního oblečení a vybavení. Zároveň potvrdili stimulační efekt finanční podpory Inovačních voucherů poskytnutých LK.



Následně proběhla diskuze, ve které se přítomní dotazovali hostů na obchodní záležitosti i používané technologie ve výrobě.

6. Informace Regionální inovační program 2022

Ing. Pachel představil významné termíny a parametry současné výzvy RIP na rok 2022, do které je zatím podáno 7 žádostí o podporu. Lhůta pro podání žádostí o podporu v současné době stále běží a končí 15.6.2022. Podotkl také, že alokace letošní výzvy je 2,7 mil Kč, což je o něco méně než v předchozím roce.

7. Vyhodnocení výzvy programu Asistenční voucher

Ing. Pachel představil průběh, aktuální stav výzvy programu Asistenční voucher a žadatele této výzvy, mezi něž patří Krajská nemocnice Liberec, Photon Water Technology a Technická univerzita Liberec. Dále připomněl, že z asistenčních voucherů je možno zaplatit 85 % způsobilých nákladů z prostředků projektu Smart Akcelerator II Libereckého kraje, zbylých 15 % si musí žadatel uhradit z vlastních zdrojů. Ke dni jednání RVVI byla proplacena příprava 5 projektů, na výsledky posledního šestého projektu se zatím čeká.

Ing. Pachel dále shrnul průběh hlasování per rollam, které proběhlo ve dnech 16. – 18. 2. 2022.

Jednalo se o zařazení 2 projektových záměrů Technické univerzity v Liberci do Akčního plánu RIS3 Strategie a doporučení projektů ke schválení dotace z programu Asistenční vouchery.

- Projektový záměr č. 1: Přeshraniční spolupráce inovačních ekosystémů v oblasti adaptace na změnu klimatu v urbanizovaném prostředí
- Projekt asistenčních voucherů č. 1: Příprava projektové žádosti do výzvy Horizon Europe – Excellence Hubs“ z dotačního programu „Asistenční vouchery Libereckého kraje
- Projektový záměr č. 2: Národní centrum kompetence pro průmyslový 3D tisk
- Projekt asistenčních voucherů č. 2: Příprava projektové žádosti do výzvy Národní centrum kompetence – Průmyslový 3D tisk

Vlastnímu hlasování předcházelo prostřednictvím emailové komunikace hodnocení projektových záměrů a jejich bodové hodnocení. Oba projektové záměry dosáhly více než minimálního požadovaného počtu 10 bodů, a to 15,92, resp. 16 bodů.

Otázky, o kterých se hlasovalo byly 2 a zněly:

Otázka č. 1: Souhlasíte se zařazením projektového záměru s názvem „Přeshraniční spolupráce inovačních ekosystémů v oblasti adaptace na změnu klimatu v urbanizovaném prostředí“ do Akčního plánu RIS3 strategie a doporučujete, dle čl. 6 Jednacího řádu RVVI LK, poskytovateli dotace Libereckému kraji podpořit projekt s názvem „Příprava projektové žádosti do výzvy Horizon Europe – Excellence Hubs“ z dotačního programu „Asistenční vouchery Libereckého kraje“?



Usnesení č. 1/1/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji souhlasí se zařazením projektového záměru s názvem „Přeshraniční spolupráce inovačních ekosystémů v oblasti adaptace na změnu klimatu v urbanizovaném prostředí“ do Akčního plánu RIS3 strategie a doporučuje poskytovateli dotace Libereckému kraji podpořit projekt „Příprava projektové žádosti do výzvy Horizon Europe – Excellence Hubs“ z dotačního programu „Asistenční vouchery Libereckého kraje“.

Hlasování per rollam se zúčastnilo 16 členů RVVI LK, z nichž 15 bylo pro, 0 proti a 1 se zdržel hlasování.

Usnesení č. 1/1/2022 bylo schváleno.

Otázka č. 2: Souhlasíte se zařazením projektového záměru s názvem „Národní centrum kompetence pro průmyslový 3D tisk“ do Akčního plánu RIS3 strategie a doporučujete, dle čl. 6 Jednacího řádu RVVI LK, poskytovateli dotace Libereckému kraji podpořit projekt s názvem „Příprava projektové žádosti do výzvy Národní centrum kompetence – Průmyslový 3D tisk“ z dotačního programu „Asistenční vouchery Libereckého kraje“?

Usnesení č. 2/1/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji souhlasí se zařazením projektového záměru s názvem „Národní centrum kompetence pro průmyslový 3D tisk“ do Akčního plánu RIS3 strategie a doporučuje poskytovateli dotace Libereckému kraji podpořit projekt s názvem „Příprava projektové žádosti do výzvy Národní centrum kompetence – Průmyslový 3D tisk“ z dotačního programu „Asistenční vouchery Libereckého kraje“.

Hlasování per rollam se zúčastnilo 16 členů RVVI LK, z nichž 14 bylo pro, 0 proti a 2 se zdrželi hlasování.

Usnesení č. 2/1/2022 bylo schváleno.

Asistenční vouchery byly dne 29. 3. 2022 schváleny zastupitelstvem kraje.

8. Informace o projektech a aktivitách

Ing. Pachel přítomné seznámil s aktualitami projektového záměru na vybudování Juniorního centra excelence pro kybernetickou bezpečnost, které má vzniknout na Střední průmyslové škole v České Lípě. K 6. 4. 2022 převzal LK od zpracovatele vyhotovenou Studii proveditelnosti. Dále se hledají vhodné dotační zdroje financování, které jsou pro realizaci záměru Juniorního centra nezbytné.

Po ukončení prezentace přítomní diskutovali nad náročností tohoto projektu nejen z pohledu finančního, ale i organizačního a personálního zajištění. Přítomní se shodli na tom, že by do projektu měla být zapojena TUL a že cílem je, aby centrum sloužilo nejen žákům středních škol, ale všem zájemcům z Libereckého kraje. Vítané jsou rovněž podněty z praxe, které se týkají kybernetické bezpečnosti. Tyto zkušenosti by mohly být použity při přípravě učebního programu.

Ing. Pšeničková následně představila výzvu z OP JAK, která má být zveřejněna na přelomu července a srpna 2022. Tato výzva bude věcně navazovat na stávající činnost Smart Akceleratorů. Ing. Pšeničková požádala přítomné o spolupráci při přípravě projektové žádosti, a to konkrétně o návrhy aktivit, které by byly v oblasti vědy, výzkumu a inovací v Libereckém kraji přínosné.

Poté pohovořila o aktivitě Twinning, v rámci které byla v termínu od 13. do 22. května 2022 zrealizována studijní cesta do Izraele. Cesty se zúčastnili čtyři členové základního týmu SALK II (Ing. Dobrovský, Ing.



Pšeničková, Bc. Pštross, dr. Říha) a dva radní Libereckého kraje (Ing. Miklík a Mgr. Ulvr). V průběhu studijní cesty byly navázány kontakty a sdíleny zkušenosti s výzkumnými organizacemi a firmami, které se specializují na kybernetickou bezpečnost, hospodaření s vodou, ale i další oblasti týkající se tématu smart city.

Ing. Jokl seznámil přítomné s akcemi uspořádanými v aktivitě marketing. Ve dnech 21.–22. 4. 2022 se uskutečnila soutěž pro žáky středních škol Libereckého kraje a studenty TUL s názvem Liberec Ideathon 2022, v průběhu které dostali soutěžící čtyři výzvy týkající se snížení negativních dopadů na životní prostředí. Na řešení výzvy zaměřené na konkrétní problém měli 24 hodin. Na pomoc dostali odborné mentory z praxe, s nimiž mohli diskutovat své nápady, a podrobná data od zadavatelů. Soutěže se zúčastnilo 54 žáků a studentů a jejím výsledkem bylo 13 projektů, jež soutěžící představili porotě, která následně vybrala čtyři nejzajímavější projekty a jejich tvůrce odměnila.

Dne 17. 5. 2022 proběhla v libereckém kině Varšava akce s názvem PechaKucha Night. Tématem byl textil, který v netradičním formátu 20 snímků za 20krát 20 vteřin představili pozvaní řečníci z oboru. Do prostor kina přišlo 160 diváků a celá akce se setkala s velkým úspěchem i pozitivním ohlasem.

Na závěr Ing. Jokl pozval přítomné na chystanou RIS3 konferenci, která se uskuteční 9. 6. 2022 v prostorách IGI centra ve Vratislavicích nad Nisou a jejím tématem bude Moderní správa měst a obcí.

Dále si převzal slovo Ing. Dobrovský, který shrnul výstupy zveřejněné ve výroční zprávě projektu Chytřejší kraj za rok 2021. Upozornil přítomné na úspěch, kterého se jim podařilo dosáhnout v soutěži Chytrá města 2021, ve které získali cenu poroty za přínos v oblasti hospodaření se srážkovou a šedou vodou. Představil i výčet činností plánovaných na rok 2022.

Dalším příspěvkem bylo představení festivalu vynálezců a tvůrců s názvem Maker Fair, který za Lipo.ink krátce uvedl Philipp Roden. Zdůraznil, že na uskutečnění akce je zapotřebí sehnat ještě 180 tis. Kč a požádal přítomné o spolupráci. Více o konceptu festivalu pohovořil pozvaný Vojtěch Kolařík.

9. Mapování mezinárodních sítí spolupráce

Bc. Pštross představil výsledky mapování mezinárodních sítí spolupráce, které navazuje na mapování regionálních sítí spolupráce. Do šetření bylo zahrnuto 57 projektů do 10 let od jejich ukončení. Nejvíce mezinárodních projektů a vazeb má Technická univerzita v Liberci, dále pak DEX Innovation Centre, z.s., CLUTEX - Klastř Technické textilie, z.s., a CRYTUR, spol. s r.o. Nejčastěji se projekty zaměřovaly na domény udržitelnost, elektroniku, elektrotechniku a ICT, dále pak textil, strojírenství, nano a zdravotnictví. Mezinárodní spolupráce byla nejčastější s Německem, Španělskem, Itálií a Francií.

USN č. 3/2/2022

Rada pro výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji bere na vědomí Zprávu o mapování mezinárodních sítí spolupráce.



10. Různé

JUDr. Kopáček pozval přítomné na akci s názvem Křišťálový ráj dětem, která se uskuteční dne 3. 6. 2022 při příležitosti otevření nového bižuterního centra Křišťálový ráj.

Na závěr jednání dr. Švagerka pohovořil o činnosti společnosti DENSO Manufacturing a pozval přítomné na prohlídku prostor firmy.

11. Úkoly

Úkoly pro tým projektu Smart akcelérátor II Libereckého kraje:

1. Svolat další jednání RVVI cca v 3. čtvrtletí 2022.
2. stručně a srozumitelně představit členům RVVI projektový záměr Juniorního centra excelence informační bezpečnosti.

Termín: do dalšího jednání RVVI

Ing. Pachtl všem poděkoval za účast a ukončil 19. jednání RVVI.

V Liberci dne 1. 6. 2022

Mgr. Jiří Ulvr
předseda RVVI

Zapsala: Pavlína Kočnarová, Ing. Martina Pšeničková
Zápis schválil předseda RVVI LK