

Zápis z jednání Pracovní skupiny ŘV ITI OA č. 3 „VĚDA A VÝZKUM“

Termín, místo a čas jednání pracovní skupiny:

17. 04. 2025, zasedací místnost odboru dotačních projektů, Magistrát města Olomouce, 10:00 hod.

Přítomni:

Členové PS dle prezenční listiny a zástupci jednotlivých projektových záměrů

Usnášeníschopnost a střet zájmů:

Na jednání PS je přítomno 7 členů z celkem 10 členů, PS je usnášeníschopná.

Obsah jednání:

- **Hodnocení strategických projektů předložených v rámci 38. výzvy k předkládání strategických projektů do programových rámců – OP TAK – Služby infrastruktury III (SC 1.1).**

V úvodní, prezentaci pro členy pracovní skupiny a předkladatele projektových záměrů představil Bc. Ondřej Lakomý, rozdělení integrované územní strategie Olomoucké aglomerace 2021-2027 a programové rámce obecně. Součástí programových rámců je seznam strategických projektů. Programový rámec, vč. seznamu strategických projektů OP TAK bude schvalovat Zastupitelstvo města Olomouce v červnu 2025. Následně do podrobností vysvětlil postup pro předkládání strategických projektů do výzev nositele ITI a jejich hodnocení, představil zasazení projektů a výzvy do Strategie ITI OA a stručně představil tematické integrované řešení č. 1 Podpora Inovačního podnikání a územní integrované řešení č. 11 Věda, výzkum, Inovace. Následovala diskuze.

O. Lakomý prezentoval Programový rámec OP TAK a seznámil členy skupiny s aktuální situací ohledně výzvy na podávání projektů. Pro podmínky OP TAK bylo konstatováno zejména to, že nebudou povinné indikátory. ŘO OP TAK požaduje předběžnou identifikaci budoucích závazků použitím indikátorů a odhad příspěvku k jejich plnění. Dále pro nositele ITI nebyly stanoveny žádné finanční milníky. ŘO OP TAK při dlouhodobém finančním při dlouhodobém nečerpání celkové rezervované alokace si však vyhrazuje právo zvážit podle celkového aktuálního stavu implementace převedení nedočerpané částky nebo její části mimo ITI ve prospěch jiných prioritních oblastí OP TAK. V průběhu měsíců 11/2024 – 01/2025 probíhala komunikace a jednání s ŘO Ministerstvem průmyslu a obchodu (ŘO MPO) ohledně vyhlášení další, II. výzvy Služby infrastruktury ITI. S ohledem na zůstatkovou alokaci a na základě požadavku nositelů ITI se ŘO MPO rozhodlo vyhlásit další výzvu Služby infrastruktury II hybridní formou. To znamená, že nebude vyhlášená samostatná výzva pro nositele ITI. Projekty ITI, které jsou v programovém rámci, budou podávány do stejné výzvy spolu s individuálními projekty. V rámci hybridní výzvy budou povinny projekty ITI stejně jako v rámci minulé výzvy, být na seznamu strategických projektů Programového rámce OP TAK a předložit kladné stanovisko ŘV ITI OA.

Výzva ŘO MPO Služby infrastruktury II (č. 01_25_069; 01_25_070) bude vyhlášena v období 4 - 9.2025 se souhrnnou alokací (ITI + individuální projekty) 2 mld. Kč. V rámci projektu je možné, tak jako v minulé výzvě, realizovat projekty zaměřená na:

1. Poskytování služeb inovačním podnikům – Malé a střední podniky (aktivita a), dotace 75 % CZV, žadatel musí být vlastník nebo provozovatel výzkumné infrastruktury.
2. Rozšíření prostor a modernizace otevřené Val infrastruktury včetně pořízení nového vybavení/ budování nové otevřené Val infrastruktury (aktivita b), dotace podle toho zda se jedná o výzkumnou infrastrukturu (50 %) nebo zda se jedná o infrastrukturu pro testování a experimenty (25 %).

Dále tematický koordinátor představil základní podmínky programu Služby infrastruktury pro obě dvě aktivity.

Základní podmínky programu SI aktivita A **Poskytování služeb inovačním podnikům (zejména MSP)**

Předmětem podpory jsou specializované poradenské služby pro MSP přes Val infrastrukturu (např. inkubátory, inovační centra)

služby jako:

- stimulace výzkumné činnosti, transfer technologií
- komercializace výzkumu
- ochrana duševního vlastnictví
- technické služby, mentoring, validace modelů atd.

Způsobilé výdaje:

- osobní náklady
- nákup externích služeb
- technologie a zařízení (max. 5 mil. Kč)
- materiál, marketing, režie

Míra podpory: 75 % (zprostředkovatel i MSP)

Výše dotace: projekt: **10–30 mil. Kč**/jedna služba MSP: **50 tis. – 1 mil. Kč**

Základní podmínky programu SI aktivita B **Rozšíření/modernizace nebo výstavba otevřené Val infrastruktury**

Předmětem podpory je výstavba, rozšíření, modernizace Val infrastruktury (včetně testbedů, testovacích laboratoří, technologických zařízení) včetně pořízení budov, pozemků, vybavení, patentů, software

Způsobilé výdaje:

dlouhodobý hmotný i nehmotný majetek (vč. nemovitostí), dokumentace, přípravné práce (pouze de minimis, pokud vznikly po 1. 1. 2021)

Podmínky:

- propojení s výzkumnou organizací (smlouva)
- alespoň 30 % kapacity zařízení pro MSP / 70% obsazenost prostor do 3 let
- doba provozu min. 5 let, resp. 10 let (při CZV nad 150 mil. Kč)
- tržní a nediskriminační přístup k infrastruktuře

Míra podpory:

Výzkumná infrastruktura: 50 %

Testovací/experimentální infrastruktura:

- základ: 25 %
 - +10 % střední podnik
 - +20 % malý podnik
 - +5 % při 80% využití MSP

Výše dotace:

- bez stavebních prací: **5–50 mil. Kč**
- se stavebními pracemi: **10–150 mil. Kč**
- max. **14 139,25 Kč/m³** obestavěného prostoru

Hodnocení strategického projektu předloženého v rámci 38. výzvy k předkládání strategických projektů do programových rámců – OP TAK – Služby infrastruktury III (SC 1.1.)

Tematický koordinátor zaslal členům PS podklady k hodnocení strategických projektů, tj. textaci výzvy, projektový záměr vč. příloh a kontrolních listů k hodnotícím kritériím dne 1. 4. 2025.

Informace o výzvě a představení příslušné části integrované strategie tematickým koordinátorem

Číslo výzvy nositele ITI:	38
Opatření integrované strategie:	1.1.2 Výstavba a rozvoj vědeckotechnických parků, podnikatelských inovačních center a podnikatelských inkubátorů, rozvoj sítí spolupráce a komercializace výsledků výzkumu
Operační program:	Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost

Druh výzvy:	Kolová
Datum a čas vyhlášení výzvy nositele ITI:	27. 2. 2025, od 10:00 hod.
Datum a čas zahájení příjmu projektových záměrů:	27. 2. 2025, od 10:00 hod.
Datum a čas ukončení příjmu projektových záměrů:	31. 3. 2025, 24:00 hod.

Informace o předložených projektových záměrech:

Do výzvy č. 38 byly podány celkem 3 projektové záměry:

Název projektu	Datum a čas finalizace	Název společnosti (předkladatel)	Aktivita
Otevřená inovační platforma pro zemědělství 21. století	25.3.2025 18:36:52	Univerzita Palackého Olomouci v	B
Inovativní přístupy k prevenci a léčbě závislostí a návykového chování s využitím techniky omezené zevní stimulace	31.3.2025 14:05:23	Univerzita Palackého Olomouci v	A
Inovační centrum pro eHealth a biomedicínské technologie (ICEB)	31.3.2025 14:16:44	Univerzita Palackého Olomouci v	A

Tematický koordinátor, Bc. Ondřej Lakomý, provedl hodnocení formálních náležitostí předložených strategických projektů. 3 projekty byly kladně hodnoceny u všech kritérií formálních náležitostí. Během hodnocení formálních náležitostí nebyl žádný projekt vrácen k přepracování.

Prezentace projektových záměrů

Bylo předáno slovo jednotlivým zástupcům předkladatelů projektů, které byly podány do výzvy, aby představili členům PS své strategické projekty.

Projekt č. 1: Otevřená inovační platforma pro zemědělství 21. století

V rámci diskuze byla vznesena připomínka, že v záměru projektu je uvedena jiná výše celkových způsobilých výdajů (CZV), než byla prezentována během jednání. Uvedeno bylo, že v průběhu konzultací projektového záměru došlo k úpravě celkové výše CZV na základě doložené přílohy k objektivnímu odhadu nákladů. Uvedená částka v projektovém záměru je tedy aktuální a platná. V souvislosti s indikátory bylo dále upozorněno, že i když je v popisu uvedeno vytvoření jednoho FTE, tento údaj není uveden přímo v tabulce indikátorů. Vysvětleno bylo, že metodika k indikátorům stanovuje uvedení hodnoty „0“ při podání projektu a indikátor se vykazuje až v průběhu udržitelnosti.

Projekt č. 2: Inovativní přístupy k prevenci a léčbě závislostí a návykového chování s využitím techniky omezené zevní stimulace

Diskuze po prezentaci projektu se zaměřila na výzkumnou validaci a technické provedení. Byl vznesen dotaz na věkové skupiny zapojené do výzkumu, zejména adolescenty – potvrzeno bylo, že proběhl dotazníkový výzkum i mezi touto skupinou a výsledky prokázaly korelaci mezi nadměrným využíváním digitálních technologií a poklesem schopnosti přijímat výchovu a vzdělání. Dále bylo diskutováno technické řešení zařízení – upřesněno bylo, že se jedná o jednu komoru pro klienta a druhou monitorovací (tzv. velín). Celé zařízení je mobilní, modulární a přenositelné. Popsán byl terapeutický mechanismus: ztráta pojmu o čase vede k vyšší receptivitě mozku a zvýšení efektivity následné psychoterapie. Přirovnáno bylo k terapiím s psychedeliky (např. psilocybin), ovšem s důrazem na kontrolované podmínky a bez farmak. Co se týče spolupráce s aplikačními partnery z řad MSP, existují dvě varianty – buď využívání zařízení přímo v rámci projektu, nebo pořízení vlastního zařízení s metodickým a personálním zaškolením ze strany realizátora. Předpokládá se model pronájmu s možností následného pořízení technologie, princip spolupráce je založen na smlouvě a fakturaci.

Projekt č. 3: Inovační centrum pro eHealth a biomedicínské technologie (ICEB)

V rámci diskuze zazněl dotaz k umístění realizace projektu – upřesněno bylo, že hlavní část aktivit bude realizována na třídě Svobody, avšak do projektu je zároveň zapojeno i VTP UP, které disponuje vlastními prostory. Bylo upozorněno na skutečnost, že VTP již realizuje projekt v rámci OP TAK a je tedy nutné jasně vymezit, že nedojde k překryvu cílových skupin či aktivit. Důležité bude toto vymezení uvést i v samotné žádosti o podporu, aby se předešlo riziku dvojího financování. V diskuzi k podpoře malých a středních podniků byl položen dotaz na konkrétní příklady partnerů – odpovězeno bylo, že projekt cílí především na menší IT firmy a spin-offy působící v oblasti vývoje softwaru pro zdravotnictví a psychologický well-being. Tyto firmy často nemají odborný medicínský background a realizátor jim poskytne poradenství ve formě služby – nejen co má aplikace technicky zvládnout, ale především jaký má mít odborný účel. Hlavní cílovou skupinou a příjemcem služeb projektu budou MSP v oblasti IT.

Před samotným hlasováním tematický koordinátor představil členům PS aktuální stav hodnocení projektů v předmětu působnosti PS3 VaV, tedy opatření ISg 1.1.1 Rozvoj kapacit výzkumných týmů, navázání strategických partnerství a posílení dlouhodobé mezisektorové spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou a 1.1.2 Výstavba a rozvoj vědeckotechnických parků, podnikatelských inovačních center a podnikatelských inkubátorů, rozvoj sítí spolupráce a komercializace výsledků výzkumu.

Aktuální stav OP JAK

Tabulka 1 Projekty ITI OA

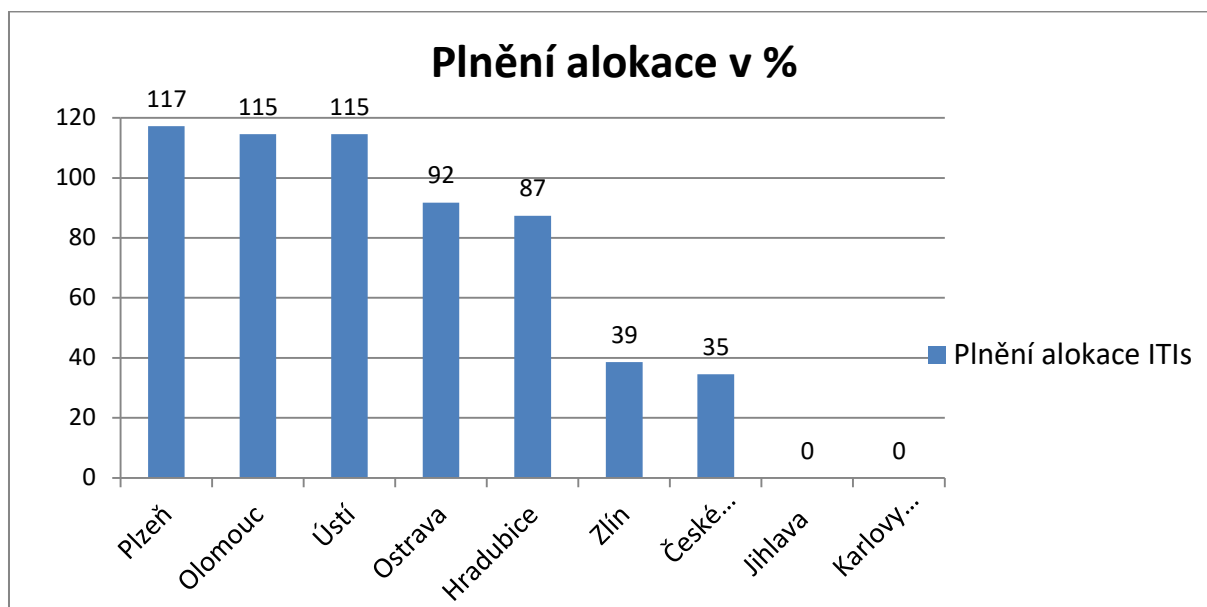
Název projektu	Předkladatel	Rozpočet CZV (Kč)	Hodnocení ŘO MŠMT
Komplexní výzkum a podpora rozvoje kulturních a kreativních průmyslů v Olomoucké aglomeraci	Univerzita Palackého v Olomouci	34 782 681,74	Projekt s právním aktem

Optické technologie	Univerzita Palackého v Olomouci	68 739 125,69	Právní akt
Interdisciplinární přístupy pro vývoj a aplikace nových materiálů v průmyslové, zemědělské a medicínské praxi	Univerzita Palackého v Olomouci	63 750 000	Právní akt
Interdisciplinární přístupy k prevenci a diagnostice virových onemocnění	Univerzita Palackého v Olomouci	63 750 000	Právní akt
Nové technologie pro digitální zdravotnictví	Fakultní nemocnice Olomouc	67 315 648,62	Právní akt
Hydrodynamické stroje pro chytrou energetiku	CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.	68 507 376,38	Právní akt
Interdisciplinární přístupy pro vývoj a aplikace nových materiálů v medicínské praxi - Nové omické technologie	Univerzita Palackého v Olomouci	68 750 000	Před vydáním právního aktu
Celkem ISKP21+		435 594 832,43	
Celkem alokace ITI OA (100%)		380 000 000,00	
Celkem alokace ITI OA (120%)		456 000 000,00	
Plnění opatření		115%*	

Tabulka 2 Projekty všech ITI dle zápisů výběrových komisí

Aglomerace/metropole	Alokace M/A	120% alokace	Projekty celkem	Schválené projekty	Zamítnuté projekty	Plnění alokace ITIs
Plzeň	375 833 333	451 000 000	536 617 625,39	440 617 625,39	96 000 000,00	117
Olomouc	380 000 000	456 000 000	568 140 907,70	435 594 832,43	132 500 000,00	115
Ústí	233 200 000	279 840 000	483 404 139,05	267 168 032,43	216 236 106,62	115
Ostrava	533 000 000	639 600 000	587 664 738,34	488 877 786,35	98 786 951,99	92
Hradubice	373 400 000	448 080 000	377 821 528,78	326 340 683,76	51 480 845,02	87
Zlín	210 000 000	252 000 000	248 964 381,38	80 964 434,53	167 999 946,85	39
České Budějovice	308 000 000	369 600 000	256 169 380,66	106 260 339,76	149 909 040,90	35

Jihlava	76 200 000	91 440 000	0,00	0,00	0,00	0
Karlovy Vary	32 000 000	38 400 000	0,00	0,00	0,00	0



Tabulka 3 Srovnání vybraných parametrů ITI ČR dle zápisů výběrových komisí

Aglomerace/metropole	Průměrný počet bodů	Počet schválených žádostí	Počet zamítnutých žádostí	Počet projektů na seznamu PR
Olomouc	159	7	2	7
České Budějovice	155	4	4	11
Plzeň	153	7	2	7
Hradubice	146	4	1	5
Ostrava	142	6	2	7
Ústí	139	5	4	5
Zlín	127	2	4	5

Jihlava	0	0	0	1
Karlovy Vary	0	0	0	1
Celkem	145	23	10	49

Aktuální stav OP TAK

- únor 2024 vyhodnocení výzvy č. 29 SI II (SC 1.1) a schválení PR OP TAK
- březen 2024 schválení ZMOL a ŘO MPO

Tabulka 4 PR OP TAK březen 2024

Kód záměru	Název projektu	Název společnosti (předkladatel)	Rozpočet EFRR
V29PZ01	Rozvoj Vědeckotechnického parku UP a digitálního inovačního hubu DIGI2Health	Univerzita Palackého v Olomouci	20 025 000
V29PZ02	Spojené laboratoře pro materiálové a analytické technologie (SMALT)	Univerzita Palackého v Olomouci	18 500 000
V29PZ03	Envelopa II - Blok-E VTP UP	Univerzita Palackého v Olomouci	150 000 000
V29PZ04	Vybudování centra pro podporu a rozvoj inovačních a vývojových aktivit MSP v rámci OA	Fakultní nemocnice Olomouc	250 000 000
V29PZ05	Innovation Business Development	Inovační centrum Olomouckého kraje	22 500 000
CELKEM			461 025 000

- 2. 4. - 4. 9. 2024 1. vyzvání nositele ITI OA k aktualizaci strategických projektů
- předloženy 4 z 5 strategických projektů

Tabulka 5 Předložené projekty od vyzvání OP TAK

Pořadí	Název projektu	Předkladatel	Dotace
1.	Rozvoj Vědeckotechnického parku UP a digitálního inovačního hubu DIGI2Health	Univerzita Palackého v Olomouci	20 025 000

2.	Spojené laboratoře pro materiálové a analytické technologie (SMALT)	Univerzita Palackého v Olomouci	18 500 000
3.	Innovation Business Development	Inovační centrum Olomouckého kraje	22 500 000
4.	Vybudování centra pro podporu a rozvoj inovačních a vývojových aktivit MSP v rámci OA	Fakultní nemocnice Olomouc	250 000 000
5.	Envelopa II - Blok-E VTP UP	Univerzita Palackého v Olomouci	150 000 000
Celkem			311 025 000
Alokace opatření 1.1.2			461 025 000
Plnění			67%

- Výzva ŘO MPO Služby infrastruktury ITI alokace 1,5 mld. 15. 9. 2023 – 20. 9. 2024
- Výzva ŘO MPO prodloužena do 1. 11. 2024

Tabulka 6 Hodnocení projektů ITI OA ŘO MPO

Název projektu	Předkladatel	Dotace EFRR	Hodnocení ŘO MPO
Rozvoj Vědeckotechnického parku UP a digitálního inovačního hubu DIGI2Health	Univerzita Palackého v Olomouci	20 025 000	Právní akt
Spojené laboratoře pro materiálové a analytické technologie (SMALT)	Univerzita Palackého v Olomouci	18 270 078	Právní akt
Innovation Business Development	Inovační centrum Olomouckého kraje	20 148 040	Nepodpořen

Vybudování centra pro podporu a rozvoj inovačních a vývojových aktivit MSP v rámci OA	Fakultní nemocnice Olomouc	250 000 000	Právní akt
Celkem ISKP21+		288 295 078	
Celkem alokace ITI OA		461 025 000	
Plnění opatření		63 %	

Hodnocení kritérií přijatelnosti pracovní skupinou:

Před hlasováním nahlásili členové Pracovní skupiny ŘV ITI OA střet zájmů v těch projektech, ve kterých jsou v zaměstnaneckém poměru či členy správní rady daného subjektu. Po důkladném seznámení s projektovými záměry a představení aktuálního stavu v oblasti VaV provedli členové pracovní skupiny hodnocení kritérií přijatelnosti dle seznamu kritérií a kontrolních listů výzvy.

Výsledek hodnocení kritérií přijatelnosti pracovní skupinou:

Projekt č. 1: ve všech kritériích ANO

Projekt č. 2: ve všech kritériích ANO

Projekt č. 3: ve všech kritériích ANO

Hlasování pracovní skupiny:

Členové pracovní skupiny následně hlasovali o návrhu usnesení:

PS3/2025/04/27

Pracovní skupina po provedení hodnocení kritérií přijatelnosti

doporučuje

zařazení strategického projektu Otevřená inovační platforma pro zemědělství 21. století na seznam strategických projektů programového rámce.

PRO: 7

PROTI: 0

ZDRŽEL SE: 0

Možný střet zájmů nahlásili Mgr. Jakub Navařík, Ph.D., Mgr. Bc. Jitka Janečková, doc. PhDr. Hana Marešová, Ph.D., MBA.

PS3/2025/04/28

Pracovní skupina po provedení hodnocení kritérií přijatelnosti

doporučuje

zařazení strategického projektu Inovativní přístupy k prevenci a léčbě závislostí a návykového chování s využitím techniky omezené zevní stimulace na seznam strategických projektů programového rámce.

PRO: 7 PROTI: 0 ZDRŽEL SE: 0
Možný střet zájmů nahlásili Mgr. Jakub Navařík, Ph.D., Mgr. Bc. Jitka Janečková, doc. PhDr.
Hana Marešová, Ph.D., MBA.

PS3/2025/04/29

Pracovní skupina po provedení hodnocení kritérií přijatelnosti

doporučuje

zařazení strategického projektu Inovační centrum pro eHealth a biomedicínské technologie (ICEB) na seznam strategických projektů programového rámce.

PRO: 7 PROTI: 0 ZDRŽEL SE: 0
Možný střet zájmů nahlásili Mgr. Jakub Navařík, Ph.D., Mgr. Bc. Jitka Janečková, doc. PhDr.
Hana Marešová, Ph.D., MBA.

PS3/2025/04/30

Pracovní skupina po hodnocení kritérií přijatelnosti všech předložených strategických projektů

doporučuje

návrh doplnění seznamu strategických projektů pro jednání Řídicího výboru ITI Olomoucké aglomerace

Název projektu	Předkladatel	Návrh zařazení na seznam v PR (ANO / NE)
Otevřená inovační platforma pro zemědělství 21. století	Univerzita Palackého v Olomouci	ANO
Inovativní přístupy k prevenci a léčbě závislostí a návykového chování s využitím techniky omezené zevní stimulace	Univerzita Palackého v Olomouci	ANO
Inovační centrum pro eHealth a biomedicínské technologie (ICEB)	Univerzita Palackého v Olomouci	ANO

PRO: 7 PROTI: 0 ZDRŽEL SE: 0

V Olomouci dne 17. 4. 2025

PREZENČNÍ LISTINA

5. jednání Pracovní skupiny č. 3 „VĚDA A VÝZKUM“ Řídícího výboru ITI Olomoucké aglomerace pro realizaci Integrované územní strategie ITI OA 2021-2027

dne 17. 4. 2025

	Jméno a příjmení členů Pracovní skupiny Řídícího výboru ITI OA	Podpis
1	Ing. Zdeněk Bogoč, vedoucí odboru strategie a řízení MMOL Mgr. Dušan Struna, odbor strategie a řízení, vedoucí oddělení strategického rozvoje MMOL - náhradník	ANO
2	Mgr. Petr Ivánek, vedoucí OŠKS MMPV Bc. Miloš Sklenka, náměstek primátora – náhradník	ANO
3	Mgr. Jakub Navařík, Ph.D., člen Rady města Přerova Ing. Pavel Gala, vedoucí odboru koncepce a strategického rozvoje MMPr- náhradník	ANO
4	Jitka Janečková, ředitelka KHK OK Helena Chalánková, ředitelka OHK Prostějov Andrea Hošťálková, ředitelka OHK Přerov	ANO
5	Ing. Radek Dosoudil, vedoucí Odboru strategického rozvoje kraje Krajského úřadu Olomouckého kraje	
6	doc. PhDr. Hana Marešová, Ph.D., MBA – vedoucí Oddělení strategie a kvality UPOL JUDr. Mag. iur. Michal Malacka, Ph.D., MBA, prorektor pro strategii a vnější vztahy UPOL	ANO
7	Ing. Veronika Pudelová Voltnerová, ředitelka regionální kanceláře Czechinvest Ing. Pavlína Slepíčková, regionální manažerka Czechinvest	ANO
8	Mgr. Tomáš Dostál, Krajský RIS3 manažer, projektový manažer ICOK Jana Filipová, RIS3 developerka ICOK	



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

9	JUDr. Mag. iur. Michal Malacka, Ph.D., MBA, prorektor pro strategii a vnější vztahy UPOL Doc. PhDr. Hana Marešová, Ph.D., MBA, vedoucí Oddělení strategie a kvality UPOL	ANO
10	doc. Mgr. Jiří Langer, Ph.D., Rada vysokých škol	

