

ME MT
MINISTERSTVO
SKOLSTVI,
MLADEZE
A TELOVYCHOVY

Právní aspekty uplatnění výsledků v projektech OP VaVpl

Pavel Moravčík
Řídící orgán OP VaVpl

EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Výzkum a vývoj
pro inovace

ME MT
MINISTERSTVO
SKOLSTVI,
MLADEZE
A TELOVYCHOVY

Základní údaje o programu OP VaVpl

- OP VaVpl disponuje cca 2,4 mld. EUR na podporu výzkumu a vývoje ve výzkumných organizacích v ČR
- 93+% je již rozděleno mezi zájemce
- Přehis požadavků je cca 2/3
- Nelze financovat pražské projekty, čímž se program mívá s požadavky významné části potenciálních příjemců

EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Výzkum a vývoj
pro inovace

ME MT
MINISTERSTVO
SKOLSTVI,
MLADEZE
A TELOVYCHOVY

Podpora výsledků v OP VaVpl

- Prioritní osa 1 (Centra excelence) a prioritní osa 2 (Regionální výzkumná centra)
- Prioritní osa 3 (Komerzializace a popularizace VaV):
 - Centra transferu technologií
 - Preseed
 - další připravované výzvy

EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Výzkum a vývoj
pro inovace

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Prioritní osa 1 a 2 – výzkumná centra I.

- Rozděleno cca 40 mld. Kč
- Cílem je vybudovat funkční, udržitelná, soběstačná, a alespoň zčásti na státním rozpočtu nezávislá centra
- Schopnost Centra produkovat výsledky byla jedním z hlavních hodnotících kritérií
- Bez odpovídající produkce výsledků nebude Centrum udržitelné – ať již podle kafemlejnu či jiného způsobu podpory výzkumných organizací

EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Výzkum a inovace
pro inovace

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Prioritní osa 1 a 2 – výzkumná centra II.

- Podpora není zaměřena na podporu samotných výsledků – podporuje se infrastruktura pro jejich produkci nezbytná
- Centrum musí vyprodukovat dohodnuté množství výsledků (publikace, patenty, ověřené metodiky atd.) uznávané dle metodiky RVVI
- Zároveň musí implementovat kvalitní vnitřní předpisy z důvodu udržitelnosti – politika kvality, ochrana IPR, open access, full cost ...

EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Výzkum a inovace
pro inovace


MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Prioritní osa 3 – centra transferu technologií

- alokace 1 mld. Kč
- podpořeno 9 projektů
- připravují se alternativy, jak využít zbylé prostředky
- „statický model“ podpory výsledků a jejich ochrany
- různé pojetí funkce CTT jednotlivými žadateli
- nejednotná a nepřilíš vysoká podpora CTT ze strany vedení instituce, neochota vkládat vlastní prostředky (projektové financování)


EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI


OP Výzkum a inovace
pro inovace



Prioritní osa 3 – Preseed I.


- alokace 1 mld. Kč, z toho vyhlášeno 380 mil. Kč
- výrazný převis poptávky (cca 3.3x)
- v přípravě další výzva
- „aktivní model“ podpory výsledků a jejich ochrany






Prioritní osa 3 – Preseed II.

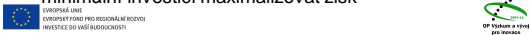
- Podpora je rozdělena do dvou částí
 - centrální projektový tým (aktivně zapojený ekvivalent CTT)
 - konkrétní aktivity (potenciálně) hodné transferu
- individuální aktivity se realizují ve 2 fázích
 - proof of concept (max 12 měsíců na ověření proveditelnosti nápadu)
 - fáze komercializace







Prioritní osa 3 – Preseed III.



- Cílem je **naučit příjemce praktickým komerčializačním dovednostem**
- Příjemce musí vyhodnotit úspěšnost fáze „proof of concept“
- Příjemce musí vybrat „nejlepší z nejlepších“ nápadů (podpora pouze 50% aktivit úspěšně prošlých proof of concept)
- **Výsledek** – příjemce bude schopen sám rozpoznat potenciál nápadu, včetně vhodné ochrany IPR a s minimální investicí maximalizovat zisk





OP VaVpl & výsledky I.



- OP VaVpl podporuje spíše celé instituce (infrastrukturu) než jednotlivé výsledky
- Vztah mezi MŠMT a příjemcem je výsledkem dohody, je však poměrně rigidní (Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- Výsledky jsou „vedleším produktem“ vytvořené infrastruktury – přesto jsou jedním z hlavních přínosů vynaložených dotací
- 100% výše dotace má však svá úskalí – rizika dopadají i na „vedlejší produkty“




EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Vzdělání a výzkum
pro inovace

OP VaVpl & výsledky II.



- Hlavním rizikem je **riziko (nepovolené) veřejné podpory**, kterou poskytne příjemce, a to i nechtěně – může vést až k vrácení dotace a dalším sankcím
- Riziko nehrozí u volně šířitelných (a šířených) výsledků
- **Volně šířený výsledek ale není vždy optimální způsob nakládání s vytvořenou znalostí** – vždy je nutné zvážit, zda pro veřejný sektor nebude výhodnější nápad nějakou formou zpeněžit, a snížit tak související náklady




EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Vzdělání a výzkum
pro inovace

OP VaVpl & výsledky III.

- Cílem OP VaVpl je zavést takové řídicí mechanismy uvnitř Center, aby zvážení pro a proti proběhlo kvalitně a automaticky – nutné je **zvýšení manažerského standardu výzkumných center / institucí VaV v ČR**
 - inspirace úspěšnými zahraničními institucemi
 - přilákáním zahraničních expertů či podpora návratu, a to včetně zkušených manažerů („Search Committee“ pro velké projekty)
 - zavedením moderních (a fungujících) vnitřních předpisů
 - vhodnou motivací výzkumníků k ochraně a komercializaci jejich nápadů



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

OP Vzdělání a výzkum
pro inovace




MINISTERSTVO
ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE
A TĚLOVÝCHOVY

OP VaVpl & výsledky IV.

- V neposlední řadě je nutná i odpovídající **právní podpora výzkumných týmů**
- Ze strany výzkumných institucí je však její potřeba často bagatelizována, přestože:
 - zákon č. 130/2002 Sb. není bez chyb
 - pravidla veřejné podpory ve VaV se stále vyvíjejí a některé oblasti jsou obzvláště sporné (např. financování infrastruktury a komercializace výsledků – otázka tržních / nákladových cen, full cost metodik)
 - smluvní partneři (podniky) disponují právními experty, a jejich postavení při vyjednávání je tak mnohem výhodnější



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj
pro inovace



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE
A TĚLOVÝCHOVY

Děkuji za pozornost!

www.msmt.cz
pavel.moravcik@msmt.cz



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj
pro inovace
