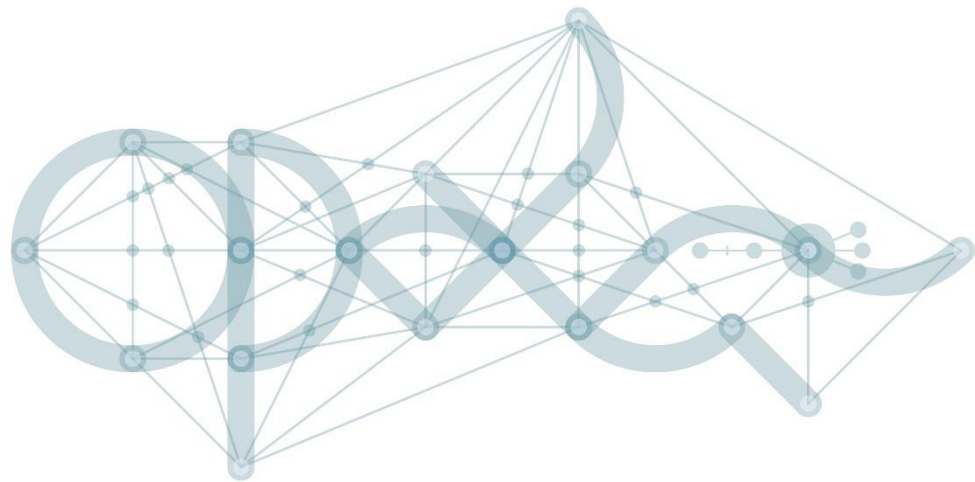




17. zasedání Monitorovacího výboru Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání

Praha, 19. září 2019



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Program

9:00 – 9:30	Registrace
9:30 – 9:45	Zahájení, úvodní slova
9:45 – 9:55	Hlavní události od minulého MV OP VVV – <i>informace</i> Přehled stavu výzev, Finanční nástroje, Činnost PKP, Publicita OP VVV
9:55 – 10:00	Přehled čerpání a predikce, plnění pravidla N+3 – <i>informace</i>
10:00 – 10:40	Metodika výběru operací, hodnoticí kritéria, aplikace čl. 13 Nařízení ESF – <i>k projednání a schválení</i>
10:00 – 10:20	Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací (PO2)
10:20 – 10:40	Implementace KAP II (PO3)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Program

- 10:40 – 11:10 Charta systémového projektu Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3 (PO1 – ERDF)
– k projednání a schválení
- 11:10 – 11:15 Úvodní informace k IPs
- 11:15 – 12:35 Přestávka na oběd*
IPs – prezentace u stolků (CzechELib, IKV, KSH, APIV A, APIV B)
- 12:35 – 12:50 Projekt IPs – Komplexní systém hodnocení (KSH) – ČŠI
- 12:50 – 13:05 Projekt IPs – Podpora společného vzdělávání v pedagogické praxi (APIV B) – NIDV
- 13:05 – 13:20 Společné vzdělávání a podpora škol krok za krokem. Implementace Akčního plánu inkluzivního vzdělávání – metodická podpora (APIV A) – NÚV



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



Program

13:20 – 13:35	Evaluace IPs - hlavní závěry a zjištění průběžné zprávy z evaluace CzechELib
13:35 – 13:50	Diskuse k IPs – zodpovězení dotazů realizátory IPs
13:50 – 14:10	Prezentace projektů z výzvy pro strukturálně postižené regiony
14:10 – 14:30	Evaluační plán OP VVV Aktualizace EP OP VVV – <i>k projednání a schválení</i> Zpráva o plnění EP OP VVV – <i>na vědomí</i>
14:30 – 14:50	Příprava programového období 2021 – 2027 – <i>informace</i>
14:50 – 15:05	Různé
15:05 – 15:50	Ukončení, závěrečná káva a diskuze



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Hlavní události od minulého zasedání MV



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Nově vyhlášené výzvy OP VVV

Celkem bylo vyhlášeno 70 výzev

V období od posledního MV byly vyhlášeny 3 výzvy:

17. července 2019 – Strategické řízení výzkumu, vývoje a inovací na národní úrovni II (02_16_024) v PO1

- Cílem výzvy je zkvalitnění strategického řízení výzkumu, vývoje a inovací na národní úrovni. Strategické řízení bude posíleno zejména prostřednictvím inovovaného řízení Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR (Národní RIS3 strategie) a souvisejícího posílení řízení procesu podnikatelského objevování nových příležitostí (tzv. Entrepreneurial discovery process) na národní úrovni.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Nově vyhlášené výzvy OP VVV

28. srpna 2019 – Zvyšování kvality interních grantových schémat na VŠ (02_19_073) v PO2

- Cílem výzvy je zvýšení kvality výuky spojené s výzkumem (doktorské studium) prostřednictvím rozvoje systému studentské grantové soutěže na VŠ. Výzva je určena veřejným, soukromým i státním vysokým školám, které realizují výuku spojenou s výzkumem. Záměrem výzvy je podpořit vysoké školy, které na základě svých strategií usilují o zkvalitnění výuky spojené s výzkumem, posílení předpokladů nastupující generace pro vykonávání výzkumné činnosti nebo snížení míry studijní neúspěšnosti v doktorském typu studia.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Nově vyhlášené výzvy OP VVV

30. srpna 2019 – Podpora dětí a žáků se speciálními vzdělávacími potřebami (02_19_077) v PO3

- Výzva podpoří aktivity vedoucí ke zvýšení kompetencí pedagogických pracovníků škol při realizaci tranzitních programů nebo ucelených programů připravujících na samostatný způsob života, a to prostřednictvím systematické práce zaměřené na rozvoj klíčových pracovních a sociálních dovedností, které zároveň odpovídají i potřebám zaměstnavatelů.
- Současně budou podpořeni pedagogičtí pracovníci při práci s dětmi s problémovým chováním a psychosociální emoční zátěží, a to prostřednictvím vzdělávání a metodické podpory.
- Výzva umožní i rozšíření spektra služeb školských zařízení pro výkon ústavní a ochranné výchovy vedoucích k prevenci institucionalizace a zkrácení pobytu dítěte v systému ústavní péče a ochranné výchovy.



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



Další aktuálně vyhlášené výzvy OP VVV

Dále v současné době probíhají tyto výzvy:

- Výzva č. 02_19_075 - Inkluzivní vzdělávání pro sociálně vyloučené lokality II (SVL II) (do 30. června 2020)
- Výzva č. 02_18_071 - Zvyšování kvality neformálního vzdělávání (do 6. ledna 2020)
- Výzva č. 02_18_065 - Šablony pro SŠ a VOŠ II – MRR (do 29. listopadu 2019)
- Výzva č. 02_18_066 - Šablony pro SŠ a VOŠ II – VRR (do 29. listopadu 2019)
- Výzva č. 02_18_055 - Smart Akcelerátor II (do 31. října 2019)
- Výzva č. 02_17_045 - Individuální projekty technické pomoci



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Finanční nástroje (FN)

Realizace FN v OP VVV

- Na základě pokračující implementace OP VVV, realokace finančních prostředků z prioritní osy 2 a vlivem dalších faktorů došlo v OP VVV ke změně návrhu podmínek, za kterých by mohly být FN realizovány.
- Situace na trhu se od finalizace ex-ante posouzení změnila (rok 2017). Za stávající situace je úspěšná implementace FN ohrožena riziky, jejichž významnost i pravděpodobnost se zvýšila (právní rizika, nezáměr potenciálních správců a nedostatečná absorpční kapacita).
- ŘO OP VVV se na základě analýzy (viz příloha k prezentaci č. 11) a po důkladném zohlednění veškerých souvisejících rizik a aktuálního stavu implementace OP VVV rozhodl nepokračovat v implementaci FN.
- ŘO OP VVV zajistí aktualizaci ex-ante analýzy, kde bude uvedeno, že pilotní ověření je plánováno v rámci programového období 2021 - 2027 v Operačním programu Jan Amos Komenský.



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



Pracovní skupiny pod MV OP VVV

Společné jednání Plánovací komise programu hlavní, Plánovací komise programu pro PO1, PO2 a Plánovací komise programu pro PO3

Datum konání: 9. srpna 2019

PKP hlavní:

- Projednání a schválení aktualizace Harmonogramu výzev 2019
- Projednání Harmonogramu výzev 2020
- Doporučení na dalších jednáních PKP informovat o přípravě budoucího programového období



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



Pracovní skupiny pod MV OP VVV

PKP pro PO1, PO2:

- Věcný záměr výzvy Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

PKP pro PO3:

- Informace o změnách ve výzvě Implementace KAP II
- Věcný záměr výzvy výzev Šablony III (MRR, VRR) a doporučila ŘO zvážit zařazení šablony spolupráce rodičů a základních škol a zdůraznit spolupráci základních škol a zaměstnavatelů



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Výroční zpráva OP VVV za rok 2018

Dne 6. září 2019 byla Výroční zpráva OP VVV za rok 2018 schválena ze strany EK.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Přehled čerpání a predikce



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Stav OP VVV k 10. září 2019 (CZK)

Prioritní osa	Alokace	Projekty s vydaným právním aktem	Finanční prostředky proplacené v žádostech o platbu	Finanční prostředky vyúčtované v žádostech o platbu	Finanční prostředky v souhrnných žádostech autorizovaných ŘO	Finanční prostředky v žádostech o průběžnou platbu odeslané EK
PO1 – EFRR	25 061 525 256	26 031 381 771	14 113 911 776	7 889 370 662	7 889 370 662	7 293 592 972
PO2 – EFRR	9 312 768 305	11 352 173 610	6 641 111 350	4 141 289 459	4 141 289 459	3 885 666 851
PO2 – ESF	7 973 613 077	5 567 009 475	3 499 511 572	2 154 559 153	2 154 559 153	1 932 557 457
PO3 – ESF	22 368 202 821	16 461 759 979	12 433 010 676	6 256 536 852	6 256 536 852	5 926 666 831
PO4 – EFRR	2 512 144 058	1 708 921 039	1 160 555 473	1 160 555 472	1 160 555 472	1 160 151 368
Celkem EFRR	36 886 437 619	39 092 476 420	21 915 578 599	13 191 215 593	13 191 215 593	12 339 411 191
Celkem ESF	30 341 815 898	22 028 769 454	15 932 522 248	8 411 096 005	8 411 096 005	7 859 224 288
Celkem OP VVV	67 228 253 516	61 121 245 874	37 848 100 847	21 602 311 598	21 602 311 598	20 198 635 480
EU podíl v CZK		90,9 %	56,3 %	32,1 %	32,1 %	30,0 %



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



Stav OP VVV k 10. září 2019 (EUR)

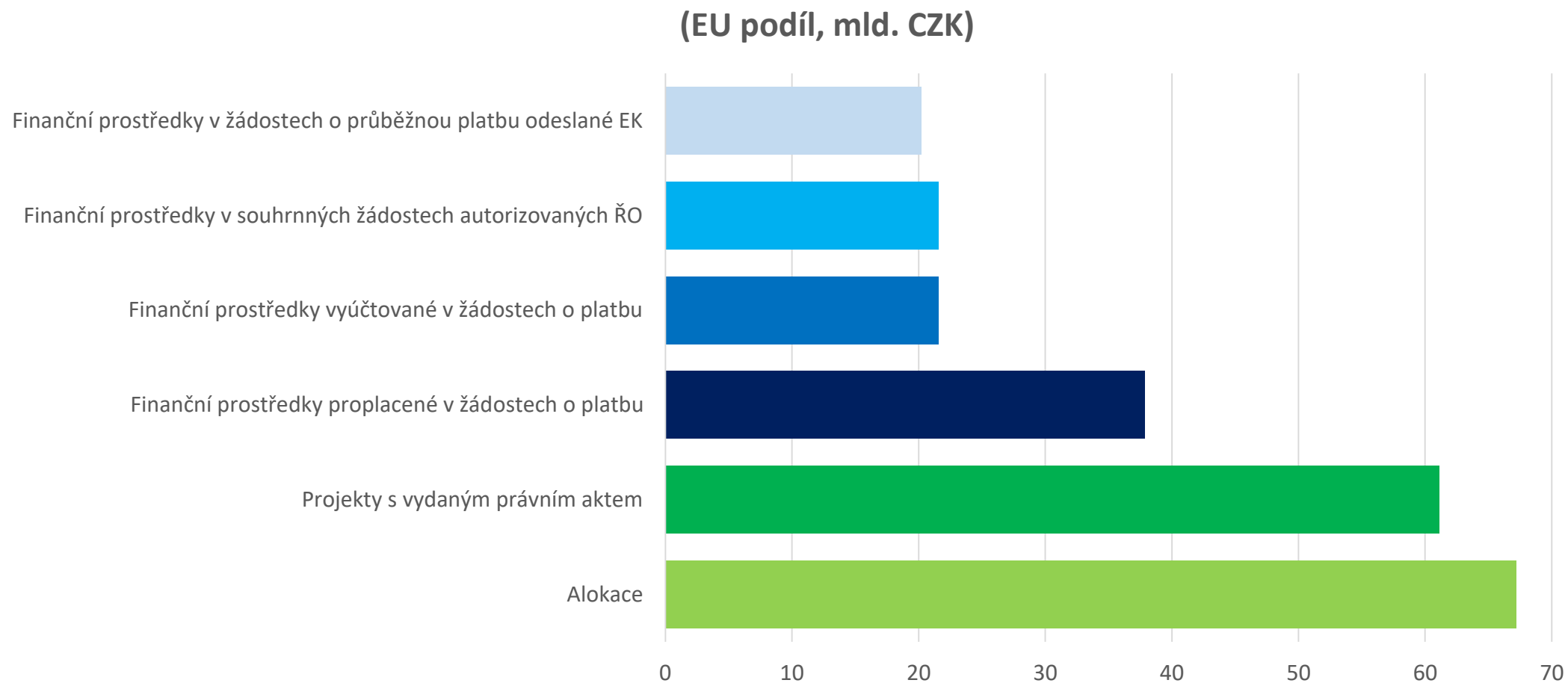
Prioritní osa	Alokace	Projekty s vydaným právním aktem	Finanční prostředky proplacené v žádostech o platbu	Finanční prostředky vyúčtované v žádostech o platbu	Finanční prostředky v souhrnných žádostech autorizovaných ŘO	Finanční prostředky v žádostech o průběžnou platbu odeslané EK
PO1 – EFRR	969 623 407	1 007 137 198	546 166 711	305 400 026	305 400 026	282 284 093
PO2 – EFRR	360 594 968	439 479 642	257 254 668	160 560 981	160 560 981	150 624 490
PO2 – ESF	308 892 993	215 805 138	135 833 843	83 810 773	83 810 773	75 182 614
PO3 – ESF	866 001 055	637 539 318	481 706 366	242 798 935	242 798 935	229 972 794
PO4 – EFRR	96 865 960	65 797 086	44 586 180	44 586 180	44 586 180	44 570 549
Celkem EFRR	1 427 084 335	1 512 413 926	848 007 559	510 547 186	510 547 186	477 479 132
Celkem ESF	1 174 894 048	853 344 456	617 540 209	326 609 708	326 609 708	305 155 408
Celkem OP VVV	2 601 978 383	2 365 758 382	1 465 547 767	837 156 894	837 156 894	782 634 541
EU podíl v EUR		90,9 %	56,3 %	32,2 %	32,2 %	30,1 %



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



Stav OP VVV k 10. září 2019 (CZK)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Předpoklad plnění N+3 pro rok 2019

Fond	Kategorie regionu	N+3 2019	Finanční prostředky v předběžných platbách	Předpokládané finanční prostředky vyúčtované v žádostech o platbu do 31. 10. 2019	%	EU podíl v CZK
EFRR	MRR	13 791 019 554	4 440 360 274	13 166 007 037	127,7 %	
EFRR	VRR	1 388 539 307	448 149 226	1 161 176 736	115,9 %	
ESF	MRR	11 654 681 759	3 761 354 540	8 782 244 527	107,6 %	
ESF	VRR	816 233 235	263 271 457	423 420 962	84,1 %	
Celkem OP VVV		27 650 473 855	8 913 135 496	23 532 849 262	117,3 %	

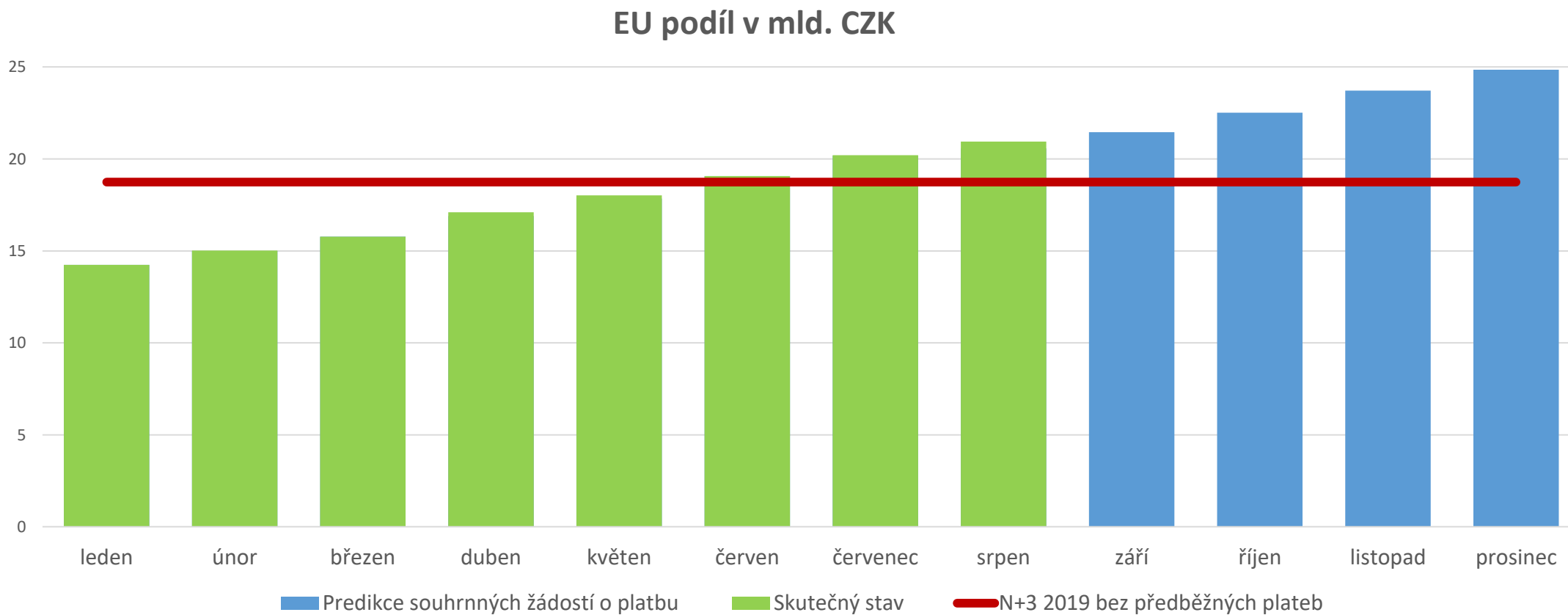
Fond	Kategorie regionu	N+3 2019	Finanční prostředky v předběžných platbách	Předpokládané finanční prostředky vyúčtované v žádostech o platbu do 31. 10. 2019	%	EU podíl v EUR
EFRR	MRR	533 602 702	171 754 159	509 472 137	127,7 %	
EFRR	VRR	53 854 558	17 334 515	45 083 263	115,9 %	
ESF	MRR	452 005 876	145 490 061	340 990 875	107,6 %	
ESF	VRR	31 637 605	10 183 401	16 433 138	84,1 %	
Celkem OP VVV		1 071 100 742	344 762 136	911 979 413	117,3 %	



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



Vývoj plnění N+3 pro rok 2019 (skutečnost a predikce)

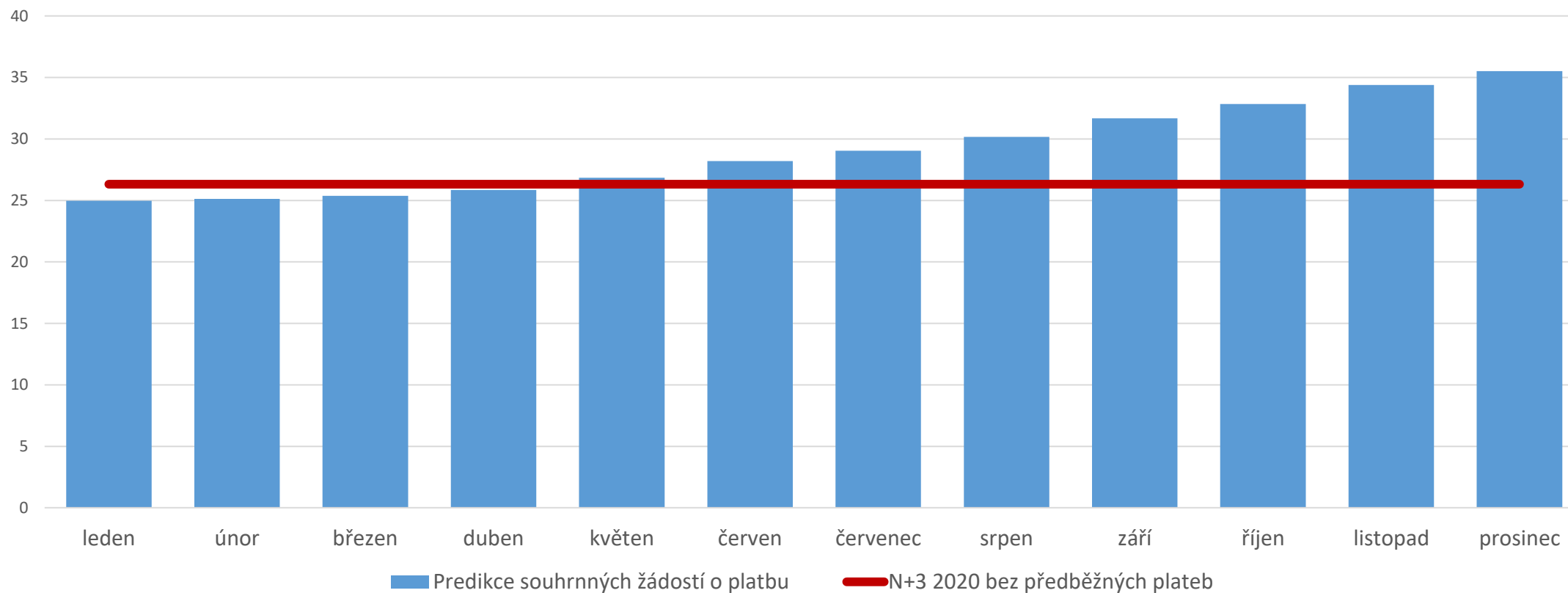


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Předpokládané plnění N+3 pro rok 2020

EU podíl v mld. CZK



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



Komunikační aktivity OP VVV – 2019



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příklady aktuálně realizovaných komunikačních aktivit

- Databáze výstupů projektů OP VVV - <https://database.opvvv.msmt.cz>



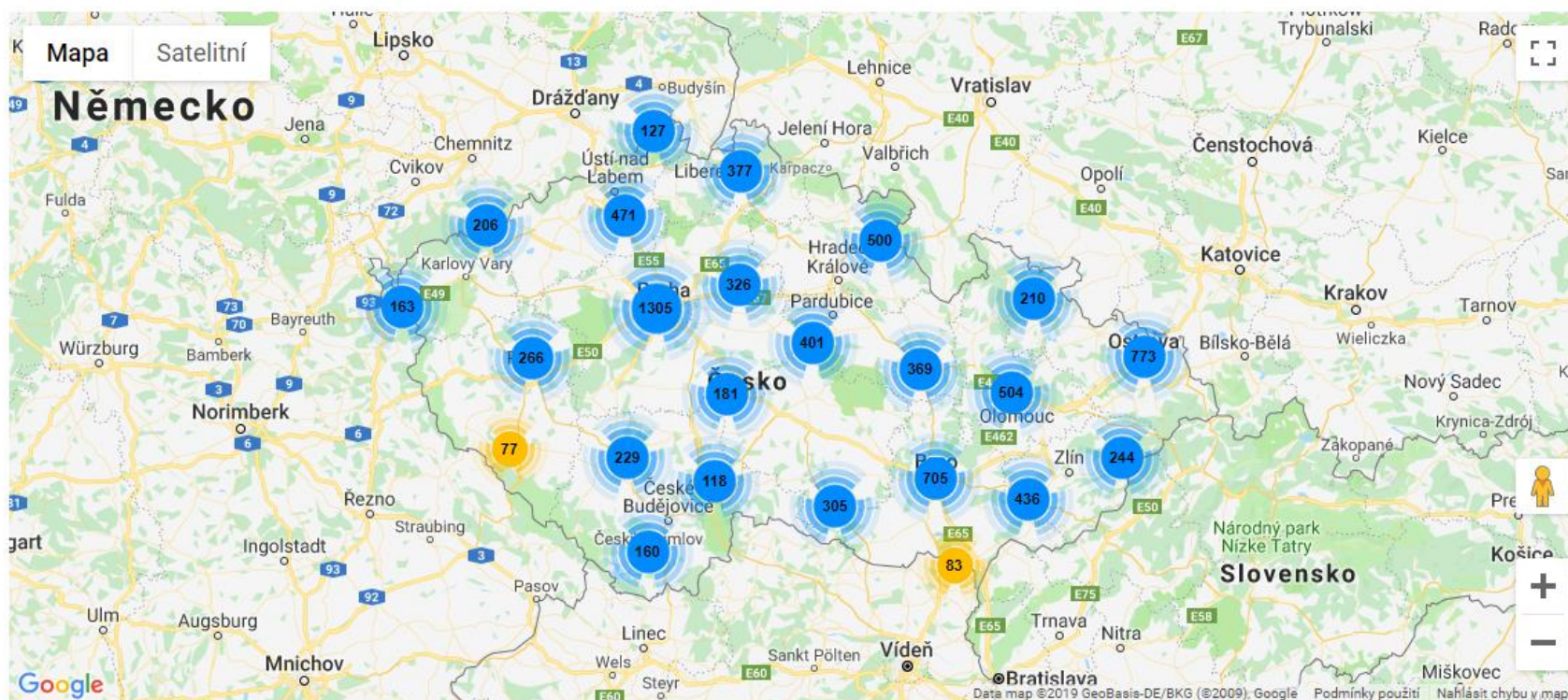
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příklady aktuálně realizovaných komunikačních aktivit

- Mapa projektů OP VVV - <https://opvvv.msmt.cz/default.aspx>

Mapa projektů OP VVV



Všechny projekty podpořené z fondů EU najdete na webu [DotaceEU.cz](https://dotaceeu.cz).



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příklady aktuálně realizovaných komunikačních aktivit

- Představení dalších úspěšných projektů formou **testimonialů** - opvvv.msmt.cz/vice/o-projektech-op-vvv

POMÁHÁME POMÁHAT, UČIT A BÁT

Projekt Podpora Smyslné školy formou šablon



„Díky šablonám se mnoho škol nebojí získávat finanční zdroje i z evropských strukturálních fondů, umožňuje svým pracovníkům odborný růst a zkvalitňuje vzdělávání ve své škole. Hlavním faktorem je ale motivace učitelů k sebezorgování. Jsem rád, že v našem sboru je většina učitelů, kteří na sobě CHTEJÍ pracovat.“

Mgr. Jan Korda
ředitel školy



Název projektu:
Podpora Smyslné školy formou šablon

Realizátor:
Základní škola a mateřská škola, Praha 8, Lyčkovo náměstí 6

Doba realizace:
1. 9. 2017 – 31. 8. 2019

Projekt byl podpořen dotací ve výši 2 062 388 Kč, z toho příspěvek EU činí 1 031 184 Kč.

Základní škola a mateřská škola Lyčkovo náměstí získala podporu z výzvy Šablony pro MŠ a ZŠ I. Výzva pomáhá školám hlouběji zvládnout společné vzdělávání, umožňuje pedagogům sdílet zkušenosti nejen mezi sebou, ale i s rodiči, vznikají čtenářské a matematické kluby a zlepšuje se přechod dětí z mateřských do základních škol. Po ukončení projektu mohly školy navíc získat podporu z navazující výzvy Šablony II.

POMÁHÁME POMÁHAT, UČIT A BÁT

Projekt HILASE Centre of Excellence



„Heslo „Superlasery pro skutečný svět“ vyjadřuje poslání centra HILASE. Naším cílem je vyvíjet laserové systémy, které budou opravdu využívány v běžných průmyslových aplikacích, tedy v reálném životě. Právě proto kloubíme pod jednou střešou vývoj těchto systémů s jejich využitím v aplikacích.“

Ing. Lukáš Masopust, MBA
zástupce vedoucího Centra HILASE



Název projektu:
HILASE Centre of Excellence

Realizátor:
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Doba realizace:
1. 4. 2017 – 30. 9. 2022

Projekt byl podpořen dotací ve výši 930 105 832 Kč, z toho příspěvek EU činí 790 589 957 Kč.

Projekt Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i., získal finanční prostředky z výzvy Teaming. Cílem této výzvy je podpořit významnou modernizaci stávajících výzkumných center v České republice, která je postavena na partnerství se zahraniční vedoucí vědeckou institucí v souladu se zaměřením výzvy Teaming z Horizontu 2020.

„Díky projektu dochází k zásadnímu rozvoji stávajících technologií. Naše laserové systémy jsou momentálně velmi unikátní na mezinárodní úrovni, ale tato konkurenční výhoda je dočasná. Proto nyní pracujeme na dalším vylepšení technických parametrů našich technologií s cílem nabídnout uživatelům laserové systémy na míru, které nejsou běžně dostupné na trhu a které zásadně posouvají možnosti průmyslových aplikací do nových oborů.“ přibližuje zaměření projektu zástupce vedoucího Centra HILASE Lukáš Masopust.

POMÁHÁME POMÁHAT, UČIT A BÁT

Projekty Výzkumná infrastruktura pro vzdělávací účely FROV JU a Rozvoj výzkumně zaměřených studijních programů FROV JU



„Inovace doktorských studijních programů zvýší prestiž studia na Fakultě rybářství a ochrany vod Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Dojde k zatraktivnění studia oboru Rybářství, které má dlouholetou tradici, a také se otevřou nové možnosti studia v environmentálním oboru s velice aktuálním zaměřením na ochranu ohrožených vodních ekosystémů.“

doc. Ing. Martin Kocour, Ph.D.
prořádník JU pro pedagogickou činnost



Název projektu:
Výzkumná infrastruktura pro vzdělávací účely FROV JU a Rozvoj výzkumně zaměřených studijních programů FROV JU

Realizátor:
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Doba realizace:
1. 6. 2017 – 31. 5. 2022

Projekty byly v součtu podpořeny celkovou dotací ve výši 102 030 634 Kč, z toho příspěvek EU činí 88 726 039 Kč.

„Hlavním cílem obou našich projektů je tvorba a rozvoj výzkumně zaměřených studijních programů v souladu se strategií Jihočeské univerzity. První z projektů zajistí obsahovou inovaci dvou studijních programů FROV JU, druhý pak poskytne moderní experimentální vybavení,“ uvádí děkan Fakulty rybářství a ochrany vod Jihočeské univerzity prof. Pavel Kozák.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích získala pro oba projekty dotaci z výzvy Výzkumná infrastruktura pro vzdělávací účely – budování či modernizace a z výzvy Rozvoj výzkumně zaměřených programů. Cílem projektů je prostřednictvím zajištění přístrojového a laboratorního vybavení výrazně podpořit a urychlit inovaci a modernizaci projektů řešených výzkumně zaměřených studijních oborů.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příklady aktuálně realizovaných komunikačních aktivit

- **Putovní výstava fotografií 11 projektů** podpořených z OP VVV
 - Olomouc (9. září – 13. října 2019)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příklady aktuálně realizovaných komunikačních aktivit

- **Výtvarná soutěž** pro žáky 2. stupně základních škol a základních uměleckých škol (16. září – 31. října 2019)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příklady plánovaných komunikačních aktivit

- Výroční konference OP VVV **Společně: Most k úspěchu**
 - 28. listopadu 2019, Praha

Operační program
Výzkum, vývoj a vzdělávání
Vás zve na

**VÝROČNÍ
KONFERENCI 2019**

**SPOLEČNĚ:
MOST
K ÚSPĚCHU**

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

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

28. listopadu 2019
10.00–16.10
Praha (hotel Don Giovanni)

Téma: Společné vzdělávání a OP VVV
(Prioritní osa 3 OP VVV – Rovný přístup
ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu
a sekundárnímu vzdělávání)



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



Příklady plánovaných komunikačních aktivit

- Mediální kampaň v tisku a na internetu
- Newsletter NoVVVinky – konec září 2019
- Kulatý stůl k romské problematice a OP VVV – 14. října 2019
- Účast na veletrhu Gaudeamus (22. – 25. října 2019, Brno)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projednání metodiky výběru operací, hodnoticích kritérií, aplikace čl. 13 pro výzvy



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Podkladové materiály č. 2.1.1 až 2.1.6



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

- PO2 – Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj
- IP1 – Zlepšování kvality a účinnosti a přístupu k terciárnímu a rovnocennému vzdělávání, zejména v případě znevýhodněných skupin, aby se zvýšila účast a úrovně dosaženého vzdělání
- SC5 – Zlepšení podmínek pro výuku spojenou s výzkumem a pro rozvoj lidských zdrojů v oblasti výzkumu a vývoje



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Navazuje na výzvu: **Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků (č. 27)**
vyhodnocení předchozích výzev – viz příloha k prezentaci č. 12

Alokace: 1 500 000 000 Kč

Období příjmu žádostí o podporu: **30. června 2017 - 1. prosince 2017**

- **50 projektů v realizaci – 1 mld. Kč**
- 382 příjezdů do ČR – ze 46 zemí - IND, USA, ITA, UK, GER
- 447 výjezdů z ČR – GER, USA, AUT, UK, ESP, ...

Příjemci:

- 22 VŠ
- 26 veřejné výzkumné organizace
- 2 příspěvková organizace



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Alokace výzvy: 1 000 000 000 Kč

- Minimální výše celkových způsobilých výdajů: **500 000 Kč**
- Maximální výše celkových způsobilých výdajů: **68 000 000 Kč**

Maximální výše finanční podpory na jeden projekt je stanovena na základě institucionální podpory přidělené žadateli na rok 2019.

Žadatelé

- Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu VaVal (vysoké školy, veřejné výzkumné instituce, příspěvkové organizace organizačních složek státu a územních samosprávných celků atd.).



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Partnerství

- Partnerství není v této výzvě umožněno

Cílové skupiny

- Pracovníci výzkumných organizací



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Oprávněné aktivity

- Aktivita č. 1: Pracovní pobyty post-doků ze zahraničí v ČR
- Aktivita č. 2: Pracovní pobyty výzkumných pracovníků – seniorů ze zahraničí v ČR
- Aktivita č. 3: Pracovní pobyty výzkumných pracovníků – juniorů v zahraničí
- Aktivita č. 4: Pracovní pobyty výzkumných pracovníků – seniorů v zahraničí

Podpůrný nástroj: Podpora rodiny výzkumného pracovníka



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Oprávněné aktivity

- **Stáže technických a administrativních pracovníků**
- Aktivita č. 5: Stáže technických a administrativních pracovníků v zahraničních výzkumných organizacích a u dalších subjektů zabývajících se výzkumem
- Aktivita č. 6: Hostování zahraničních odborníků (technických a administrativních pracovníků) v české výzkumné organizaci (organizace žadatele/příjemce)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Komplementární vazby

- **Komplementarity:** komplementární výzva (Výzkum a vývoj uvnitř OP VVV) s PO1 IP1 SC1.1
- **Synergie:** nerelevantní



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Harmonogram výzvy

- Zveřejnění avíza: 10. října 2019
- **Vyhlášení výzvy: 24. října 2019**
- Zahájení příjmu žádostí o podporu: 24. října 2019
- **Ukončení příjmu žádostí o podporu: 30. dubna 2020**
- Nejzazší datum ukončení fyzické realizace: 31. prosince 2022



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Metodika výběru operací včetně hodnoticích kritérií pro výzvu (viz podkladové materiály)

- Průběžná výzva, jednokolový model hodnocení
- Kontrola formálních náležitostí a přijatelnosti

potřebnost/hospodárnost/účelnost, proveditelnost, efektivnost, soulad projektu s horizontálními principy



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Výběrová kritéria - Kontrola formálních náležitostí

Název kritéria	I
NEVEŘEJNÉ INFORMACE	



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Výběrová kritéria - Kontrola přijatelnosti

Název kritéria	I
NEVEŘEJNÉ INFORMACE	



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací

Uplatnění článku 13 nařízení o ESF

Aktivity č. 3, 4 a 5 umožňují zkušeným pracovníkům výzkumných organizací všech národností podpořit svůj další profesní růst formou pracovních pobytů na renomovaných pracovištích v zemích EU, ale i v zemích mimo EU.

V rámci aktivit č. 1 – 4 se mohou výzkumní pracovníci konferencí / seminářů / workshopů v zahraničí, které mohou být i v zemích mimo EU.

Je relevantní, aby bylo výzkumným, technickým a administrativním pracovníkům umožněno tyto aktivity realizovat i mimo EU.

V případě vystoupení Velké Británie z EU bude pro potřeby této výzvy způsobilé i území Velké Británie a bude zahrnuto pod výjimku dle čl. 13 ESF Nařízení.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Podkladové materiály č. 2.2.1 až 2.2.6



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP I

Rozdíly:

- zvýhodnění strukturálně postižených regionů;
- cílená podpora prevence **předčasných odchodů ze vzdělávání (aktivita 3) a podpory rovných příležitostí ve vzdělávání** (aktivita 4) v návaznosti na schválenou Školskou inkluzivní koncepci kraje;
- implementovány vybrané jednotkové náklady – aktivita č. 7.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Představení výzvy

Cílem výzvy je podpořit intervence naplánované v krajském akčním plánu vedoucí ke **zkvalitnění řízení škol** a **zvýšení kvality vzdělávání na území krajů**, prostřednictvím realizace zastřešujících aktivit, které jsou komplementární s aktivitami škol.

Důraz bude kladen na podporu pedagogických pracovníků, včetně vedoucích pedagogických pracovníků a středního managementu škol, a to formou vzdělávání, mentoringu a síťování se zkušenými kolegy, dále na zvýšení kvality všeobecné a odborné složky odborného vzdělávání a podnícení zájmu dětí a žáků o technické obory cestou intenzivní spolupráce mezi mateřskými, základními, středními a vyššími odbornými školami v regionu s úzkou vazbou na zaměstnavatele. Nedílnou součástí je podpora aktivit vedoucích k vytvoření podpůrných a motivačních sítí pro žáky a studenty ohrožené školním neúspěchem s cílem prevence předčasného ukončení vzdělávání



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Alokace výzvy: 3 650 000 000 Kč

- Minimální výše celkových způsobilých výdajů: **20 000 000 Kč**
- Maximální výše celkových způsobilých výdajů: **Maximální výše celkových způsobilých výdajů je závazně stanovena pro každé území dopadu – kraj**

Výpočet maximální výše celkových způsobilých výdajů na jednotlivé kraje (území dopadu) vychází z počtu žáků a studentů v denních formách vzdělávání ve středních školách, vyšších odborných školách a konzervatořích v příslušném kraji. Zvýhodněny jsou strukturálně postižené kraje, a to v návaznosti na plnění Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje.



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



Implementace KAP II

		Počet žáků a studentů SŠ, VOŠ, konzervatoře	Maximální alokace (dle žáků a studentů na kraj)
CZ010	Hlavní město Praha	65 436	556 206 000 Kč
CZ020	Středočeský kraj	38 083	323 705 500 Kč
CZ031	Jihočeský kraj	26 682	226 797 000 Kč
CZ032	Plzeňský kraj	22 156	188 326 000 Kč
CZ041	Karlovarský kraj	10 499	99 740 500 Kč
CZ042	Ústecký kraj	31 605	300 247 500 Kč
CZ051	Liberecký kraj	15 417	131 044 500 Kč
CZ052	Královéhradecký kraj	22 558	191 743 000 Kč
CZ053	Pardubický kraj	21 599	183 591 500 Kč
CZ063	Kraj Vysočina	20 170	171 445 000 Kč
CZ064	Jihomoravský kraj	46 503	395 275 500 Kč
CZ071	Olomoucký kraj	26 831	228 063 500 Kč
CZ072	Zlínský kraj	23 970	203 745 000 Kč
CZ080	Moravskoslezský kraj	47 491	451 164 500 Kč



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Žadatelé

- Kraje

Partnerství

- Žadatelé mohou projekt realizovat samostatně nebo ve spolupráci s partnerem/partnery. Povinné partnerství škol pouze u podaktivit 7f a 7g.

Oprávnění partneři

- Subjekty vymezené ve výzvě



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Cílová skupina

- děti a žáci a studenti (MŠ, ZŠ, SŠ a VOŠ)
- děti, žáci a studenti se speciálními vzdělávacími potřebami
- pedagogičtí pracovníci škol a školských zařízení včetně vedoucích pracovníků
- pracovníci ve vzdělávání
- studenti vysokých škol
- rodiče dětí a žáků
- zaměstnanci veřejné správy a zřizovatelů škol a školských zařízení
- veřejnost



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II – Povinné aktivity

Aktivita č. 1: Řízení projektu

Aktivita č. 2: Implementace plánovaných aktivit k naplnění klíčových témat krajských akčních plánů

- Podpora kompetencí k podnikavosti, iniciativě a kreativitě
- **Podpora polytechnického vzdělávání (přírodovědné, technické a environmentální vzdělávání)**
- Digitální kompetence
- Podpora odborného vzdělávání včetně spolupráce škol se zaměstnavateli
- Rozvoj kariérového poradenství
- **Podpora rozvoje gramotností s akcentem na čtenářskou a matematickou gramotnost**
- Rozvoj škol jako center celoživotního učení



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



Implementace KAP II

Povinně volitelné aktivity:

Aktivita č. 3: Prevence předčasných odchodů ze vzdělávání

Aktivita č. 4: Podpora rovných příležitostí ve vzdělávání

- nutná vazba na schválenou Školskou inkluzivní koncepci kraje

Volitelné aktivity:

Aktivita č. 5: Implementace plánovaných aktivit k naplnění nepovinných témat krajských akčních plánů

- rozvoj výuky cizích jazyků
- případně další témata důležitá pro školy v území

Aktivita č. 6: Zvýšení kvality vzdělávání ve středních školách připravujících k výkonu regulované profese pedagogického pracovníka



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Aktivita č. 7: Podpora škol a školských poradenských zařízení formou jednotkových nákladů

- a) Zahraniční mobility pedagogických pracovníků škol a školských poradenských zařízení
- b) Zapojení odborníka z praxe do výuky na SŠ/VOŠ
- c) Tandemová výuka na SŠ/VOŠ
- d) Doučování žáků SŠ ohrožených školním neúspěchem
- e) Stáže pedagogů SŠ/VOŠ u zaměstnavatelů
- f) Personální podpora – Koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatele
- g) Personální podpora – Školní kariérový poradce



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Komplementární vazby

Aktivity 2, 3, 4 a 5



Integrovaný regionální operační program, PO2 Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů, SC2.4 Vzdělávání



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Příprava výzvy

- Návrh věcného zaměření výzvy byl projednán a schválen na 17. jednání PKP dílčí pro PO3 dne 9. srpna 2019
- Září 2019 – série jednání se zástupci Komise Rady AKČR pro školství a sport
- Zveřejnění avíza: říjen 2019
- **Vyhlášení výzvy: 31. října 2019**
- Zahájení příjmu žádostí o podporu: 31. října 2019
- **Ukončení příjmu žádostí o podporu: 31. května 2021**
- Nejzazší datum ukončení fyzické realizace: 30. listopadu 2023



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Metodika výběru operací včetně hodnoticích kritérií pro výzvu

(viz podkladové materiály)

- průběžná výzva, jednokolový model hodnocení
- kontrola formálních náležitostí a přijatelnosti
- věcné hodnocení – provádí hodnoticí komise



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Výběrová kritéria - Kontrola formálních náležitostí (1/2)

Název kritéria	I	II
NEVEŘEJNÉ INFORMACE		



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Výběrová kritéria - Kontrola formálních náležitostí (2/2)

Název kritéria	I	II
NEVEŘEJNÉ INFORMACE		



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Výběrová kritéria - Kontrola přijatelnosti

Název kritéria	I	II
NEVEŘEJNÉ INFORMACE		



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Hodnotící kritéria - Kritéria věcného hodnocení (1/2)

Název kritéria	I	II
NEVEŘEJNÉ INFORMACE		



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Hodnotící kritéria - Kritéria věcného hodnocení (2/2)

Název kritéria	I	II
NEVEŘEJNÉ INFORMACE		



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Implementace KAP II

Uplatnění článku 13 nařízení o ESF

V rámci předkládané výzvy by možnost mohla nastat vzhledem k podporovaným aktivitám výzvy, jejichž cílem je zvýšení kvality vzdělávání v jednotlivých krajích a podpora mobilit pedagogických pracovníků v zahraničí i mimo EU, konkrétně v Norsku a na Islandu.

V rámci výzvy je podporována realizace krátkodobých stáží, případně vzdělávacích aktivit přímo v zahraničních organizacích. Tyto stáže budou realizovány prioritně pedagogickými pracovníky škol a školských zařízení, zaměstnanci státní a veřejné správy působícími ve vzdělávací politice za podpory realizačního týmu projektu.

V případě vystoupení Velké Británie z EU bude pro potřeby této výzvy způsobilé i území Velké Británie a bude zahrnuto pod výjimku dle čl. 13 ESF Nařízení.



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



Charta systémového projektu

Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3 (PO1 – ERDF)

Podkladové materiály č. 3.1.1 až 3.1.3



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

IPs - Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3

Plánovaná doba realizace: 1. ledna 2020 – 31. prosince 2022 (36 měsíců)

Žadatel: Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR – Sekce digitalizace a inovací

Partneři: Technologická agentura ČR

Agentura pro podporu podnikání a investic CzechInvest

Technologické centrum Akademie věd ČR *(bez finančního příspěvku)*

Rozpočet: 59 759 808 Kč

Cílová skupina:

- Pracovníci veřejné správy v oblasti výzkumu, vývoje a inovací
- Pracovníci veřejné správy (státní správy a samosprávy)
- Pracovníci výzkumných organizacích
- Výzkumní pracovníci v soukromém sektoru



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

IPs - Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3

Hlavním cílem projektu je vytvoření podmínek pro dlouhodobou transparentní, systematickou a nadregionální identifikaci oblastí specializace a trendů orientovaného a aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací prostřednictvím Národní RIS3 strategie.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

IPs - Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3

Problém:

- Nízká flexibilita EDP procesu.
- Vhodné splnění základní podmínky kohezní politiky pro období 2021-2027 s názvem Řádná správa vnitrostátní nebo regionální strategie pro inteligentní specializaci, respektive Kritérium č. 4 hodnocení jejího plnění, tj. Účinné fungování procesu podnikatelského objevování nových příležitostí – neexistuje ucelená komunikační platforma pro aktéry RIS3/EDP procesu.

Řešení:

- Projekt přispívá k nastavení flexibilního průběžného získávání dat, která jsou nyní spíše ve „statické“ podobě (aktualizace v delších časových intervalech). Projekt dále podpoří zpružnění reakce Národních inovačních platforem, které se budou moci také vyjadřovat online a dle okamžité potřeby.
- Nové, moderní a efektivní způsoby komunikace, řízení, vzdělávání a evaluace EDP mechanismu přispějí ke zkvalitnění celého procesu fungování RIS3 strategie v období 2021+.



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



IPs - Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3

Problém:

- Zajištění plnění relevantních opatření Národní politiky VaVal, a to opatření č. 7 (Posílit využití nástrojů na identifikaci klíčových trendů a identifikací jejich potenciálních dopadů podporovaných oblastí výzkumu, vývoje a inovací na společnost) a O 25 (Koordinovat uplatnění hlavních směrů aplikovaného výzkumu v programech VaVal s Národní RIS3). A zajištění plnění relevantních opatření strategie Digitální ekonomika a společnost a Inovační strategie 2030.

Řešení:

- Nové, moderní a automatizované / poloautomatizované datové výstupy přispějí ke kvalitní datové základně RIS3 strategie i celého EDP mechanismu a přispějí ke zkvalitnění celého procesu fungování RIS3 strategie v období 2021+.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Důvody potřebnosti IPs

- Vytvoření podmínek pro dlouhodobou transparentní, systematickou a nadregionální identifikace oblastí specializace a trendů orientovaného a aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací prostřednictvím Národní RIS3 strategie => zkvalitnění EDP procesu
- Zkvalitnění řízení Národní RIS3 strategie
- Posílení koordinace Národních inovačních platforem
- Posílení kompetence týmu Národního RIS3 manažera a rozvoj koordinační a metodické spolupráce s krajskými strukturami RIS3



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Klíčové aktivity IPs

- Řízení projektu
- Evaluace
- Podpůrné nástroje Národní RIS3 strategie (webový portál EDP)
- Organizační rozvoj a metodická podpora Národních inovačních platforem
- Rozvoj metodické spolupráce a kompetencí týmu Národního a krajských RIS3 manažerů



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Výstupy

1. Webové rozhraní - integrované datové podklady
2. Webové rozhraní - komunikační modul
3. Pořádání společného setkávání Národních inovačních platforem a odborných krajských panelů
4. Vytvořený vzdělávací plán
5. Evaluace
6. Analytické mapové vyhodnocení regionálních priorit
7. Metodika komunikační a marketingové strategie
8. Metodika spolupráce s klastry
9. Metodika rozvoje inovačních infrastruktur
10. Počet seminářů/workshopů v oblasti řízení RIS3 strategie



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Přínosy

- Zefektivnění řízení Národní RIS3 a lepší provázání implementace Národní RIS3 a Krajských RIS3
- Integrace a posílení analytické základy pro realizaci výzkumné a inovační politiky
- Zefektivnění procesu EDP
- Vytvoření platformy pro komunikaci mezi aktéry systému VaVal, a tím vytvoření základu pro posílení důvěry mezi jednotlivými prvky inovačního systému
- Zefektivnění konzultační, koordinační a výkonné funkce krajských RIS3 struktur



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Rizika

Druhy rizik	Riziko	Dopad rizika	Četnost výskytu rizika
Technická rizika	• Nedostatky v Chartě a projektové žádosti či rozpočtu projektu	4	1
	• Dodatečné změny v projektu	3	1
	• Výběr externího dodavatele a škody způsobené tímto dodavatelem	4	1
	• Riziko zvýšení cen vstupů (vyšší nároky na rozpočet projektu a financování žadatelem)	3	2
	• Škody způsobené zhotovitelem v průběhu práce na zakázce	4	2
	• Nedodržení termínu harmonogramu	3	2
	• Nekvalitní projektový tým, nedostatečné kompetence	4	1
Finanční rizika	• Neobdržení dotace	4	3
	• Riziko finanční korekce	5	1
	• Nenaplnění indikátorů – s dopadem na krácení/odebrání dotace v projektové žádosti	5	2
Právní rizika	• Nedodržení Metodického pokynu pro zadávání zakázek	5	1
	• Nedodržení podmínek programu OP VVV	4	2
	• Nedodržení právních norem ČR, Evropského společenství	5	2
Provozní rizika	• Nedostatečný zájem cílové skupiny, nedostatečná potřebnost (využitelnost)	5	1
	• Nedostatek finančních prostředků v provozní fázi	4	1



Udržitelnost

- Stanovena na dobu 5 let ode dne následujícího po dni, kdy projekt nabyl centrální stav „Projekt finančně ukončen ze strany ŘO“
- **Udržitelnost z hlediska indikátorů** – udržení provozu webové platformy, zajistí žadatel projektu
- **Udržitelnost z pohledu výstupů** – naplněna činnostmi, které bude vykonávat jak žadatel, tak partneři projektu v rámci další činnosti po ukončení projektu
- MPO bude:
 - » provádět pravidelné evaluace RIS3 vč. efektivity výstupů projektu,
 - » zajišťovat další provoz webového portálu a komunikačního rozhraní pro krajské platformy vč. možností sdílení dokumentů,
 - » provádět aktualizace datových podkladů v rámci webového portálu (dodávky vstupů budou smluvně ošetřeny).



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



Drobné změny v Chartě projektu oproti původně zaslaným podkladům

- Národní RIS3 manažer bude zapojen z titulu své funkce, nebude hrazen z rozpočtu projektu (z důvodu služebního zákona není možný nadúvazek v projektu)
- Náklady na účetní a personalistiku budou řešeny ze zdrojů MPO v rámci stávajících pracovníků
- Z důvodu nemožnosti dávat nadúvazky s ohledem na služební zákon došlo ke sloučení těchto nadúvazků odborných pozic v rámci projektu (celkem původně 5 x 0,2 odborných úvazku) do jedné nové pozice (úvazek 1,0), která bude zajišťovat tyto původně plánované činnosti



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Drobné změny v Chartě projektu oproti původně zaslaným podkladům

- Přesun pozice Koordinátor projektu partnera – CI z administrativního týmu do odborného – chybně zařazeno v příloze rozpočtu, v Chartě bylo uvedeno správně
- V souvislosti s tím upravena příloha č. 1 Rozpočet a součtové kapitoly Osobních nákladů – celková výše doznala mírného snížení, úprava osobních nákladů a odvodů z nich – z původních 59 882 208 Kč na 59 759 808 Kč.
- V Chartě změněn popis pracovních pozic, byla zařazena tato nová pozice, upraveno organizační schéma a upravena celková výše rozpočtu



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Reakce na připomínky Evropské komise

- Lidské zdroje využívané v projektu budou zachovány částečně, MPO plánuje rozšiřování/udržování kapacit týmu (pro zajištění průběžnosti plnění ENC) nezávisle na ukončení projektu. Některé pozice jsou specifické pouze pro projekt a souvisí s přípravou právě portálového poloautomatizovaného / automatizovaného řešení, které bude následně v udržitelnosti vyžadovat menší obsluhu ze strany lidských zdrojů.
- Součástí řízení RIS3 jsou národní inovační platformy, které budou využity během realizace projektu i v udržitelnosti. Dojde ke zpružnění reakce NIP díky online řešení.
- RIS3 se bude stále soustředit jak generické/horizontální priority, tak na ty tematické. RIS3 je součástí IS 2030, která se zaměřuje na některé z uváděných problémů. Prezentovaný projekt má ambici pomoci zkvalitnit EDP proces, zefektivnit metodické řízení, zvýšit využití online prvků a podnítit diskuzi.



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



Reakce na připomínky Evropské komise

- Posuzování regionálních RIS3 priorit a jejich soulad s národními RIS3 prioritami nebo jejich specifčnost je předmětem aktuálních diskusí. Uvědomujeme si, že se musí jednat odůvodněné případy nespádající do národních RIS3 priorit. S kraji bude zvolené řešení komunikováno.
- U výstupu Metodika spolupráce s klastry plánujeme vycházet z existujících metodik (inspirace), které v tomto tématu na úrovni Evropy vznikají. Nicméně v ČR existuje celkem zhruba 60 – 80 klastrů, které fungují zcela rozdílně (kvalitativně i kvantitativně). Náš benchmarking by měl zajistit kontrolu a komparaci aktuálního stavu u českých klastrů, úrovně klastrového managementu, spolupráce mezi firmami uvnitř klastru a mnoho dalšího například v reakci na aktuální trendy a životní cyklus klastru. Cílem je českým klastrům pomoci s rozvojem v návaznosti na jejich identifikovaný aktuální stav, tak aby jich více mělo šanci na získání známek klastrové excelence udělovaných ESCA a mezinárodní spolupráci a excelenci (např. napojení na S3 struktury) a s cílem identifikovat i nové mezioborové spolupráce.



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



IPs - Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3

Diskuze

Děkuji za pozornost



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Informace o realizaci IPs

+ přílohy k prezentaci č. 6a – 11b



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Přehled IPs

Podrobný přehled stavu projektů a kontaktů je v přílohách č. 2 a 3 k prezentaci
Přehled organizací zapojených do realizace projektů IPs je v příloze č. 5 k prezentaci

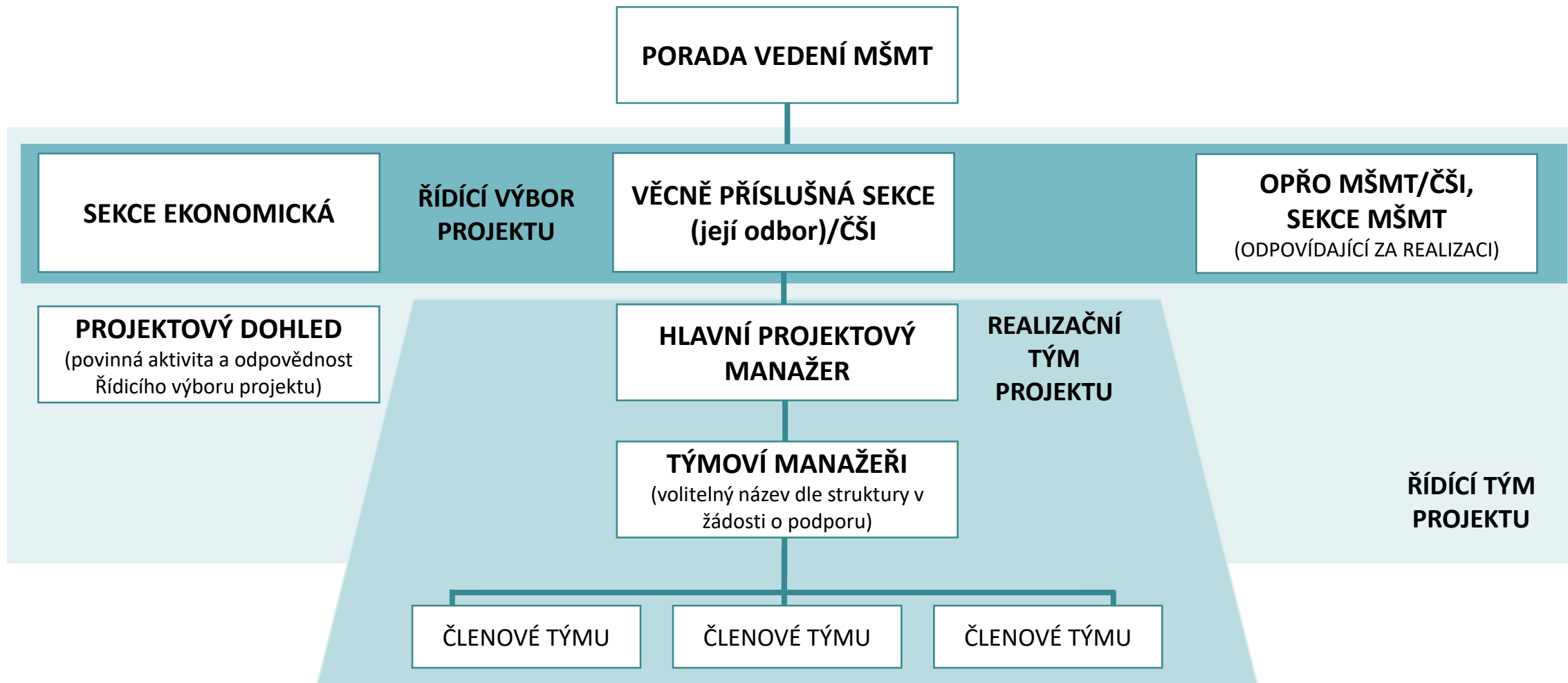
Název projektu	Příjemce / Žadatel	Stav projektu
Podpora krajského akčního plánování (P-KAP)	NÚV	1. března 2016 zahájena realizace
Strategické řízení a plánování ve školách a v územích (SRP)	NIDV	1. března 2016 zahájena realizace
Podpora kvalitních poradenských služeb ve školách a školských poradenských zařízeních zaměřených na podporu inkluze: Kvalita – Inkluze – Poradenství – Rozvoj (KIPR)	NÚV	1. května 2016 zahájena realizace
Inkluzivní a kvalitní vzdělávání v územích se sociálně vyloučenými lokalitami (IKV/KPSVL)	ÚV ČR	1. července 2016 zahájena realizace
Podpora práce učitelů (PPUČ)	NÚV	1. prosince 2016 zahájena realizace
Komplexní systém hodnocení (KSH)	ČŠI	1. února 2017 zahájena realizace
Národní centrum pro elektronické informační zdroje – CzechELib	NTK	1. ledna 2017 zahájena realizace
Modernizace odborného vzdělávání (MOV)	NÚV	1. května 2017 zahájena realizace
Společné vzdělávání a podpora škol krok za krokem (APIV A)	NÚV	1. května 2017 zahájena realizace
Podpora společného vzdělávání v pedagogické praxi (APIV B)	NIDV	1. dubna 2017 zahájena realizace
Implementace kariérního systému učitelů (IMKA)	NIDV	Realizace předčasně ukončena k 31. červenci 2017
Prevence a transformace ústavní výchovy ve školských zařízeních pro výkon ústavní nebo ochranné výchovy (PARK)	NÚV	Žádost o podporu nesplnila podmínky věcného hodnocení k 19. prosinci 2017
Systém podpory profesního rozvoje učitelů a ředitelů (SYPO)	NIDV	1. ledna 2018 zahájena realizace
Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3	MPO	Probíhá proces schvalování Charty projektu



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



Specifika IPs – Řídicí struktura



Pokrok v realizaci prezentovaných IPs k 31. srpnu 2019

Zkrácený název projektu	Zahájení realizace	Ukončení realizace	Fáze realizace	Rozpočet projektu	Schválené vyúčtování v Kč	Schválené vyúčtování v %	Pochybení (NZV + NES)
APIV A	1. 5. 2017	30. 4. 2022	47 %	156 620 749,00 Kč	26 565 941,49 Kč	16,96 %	20 590,48 Kč
APIV B	1. 4. 2017	31. 3. 2022	48 %	184 159 880,00 Kč	53 066 149,55 Kč	28,82 %	18 733,67 Kč
CzechELib	1. 1. 2017	31. 12. 2022	44 %	1 296 971 223,63 Kč	382 983 162,98 Kč	29,53 %	1 023 528,85 Kč
KSH	1. 2. 2017	31. 1. 2022	52 %	248 675 150,00 Kč	81 778 987,38 Kč	32,89 %	99,00 Kč
IKV	1. 7. 2016	30. 4. 2022	54 %	228 819 380,00 Kč	78 221 508,23 Kč	34,18 %	216,00 Kč
P-KAP	1. 3. 2016	31. 12. 2021	60 %	275 930 531,20 Kč	130 954 279,92 Kč	47,46 %	3 380 006,29 Kč
KIPR	1. 5. 2016	31. 1. 2020	89 %	143 040 500,00 Kč	105 814 012,52 Kč	73,97 %	444 260,42 Kč
PPUČ	1. 12. 2016	30. 11. 2021	55 %	98 700 000,00 Kč	44 968 509,15 Kč	45,56 %	430 100,11 Kč
MOV	1. 5. 2017	30. 4. 2020	78 %	96 964 737,00 Kč	55 299 758,57 Kč	57,03 %	21 347,30 Kč
SRP	1. 3. 2016	30. 11. 2021	61 %	239 242 886,00 Kč	99 145 013,24 Kč	41,44 %	334 760,46 Kč
SYPO	1. 1. 2018	31. 10. 2022	34 %	348 415 000,00 Kč	37 699 955,08 Kč	10,82 %	120 721,60 Kč
Celkem	-	-	-	3 317 540 036,83 Kč	1 096 497 278,11 Kč	-	5 794 364,18 Kč



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



Zajímavosti prezentovaných IPs

APIV A	29 vzdělávacích modulů
APIV B	608 vzdělávacích akcí
CzechELib	113 členských institucí
KSH	4 841 proškolených osob
IKV	47 pracovních skupin



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Kontaktní osoby prezentovaných IPs

Projekt	Hlavní projektový manažer	Email	Webové stránky projektu
APIV A	NEVEŘEJNÉ INFORMACE		
APIV B			
CzechELib			
KSH			
IKV			



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Komplexní systém hodnocení (KSH) – ČŠI

+ přílohy k prezentaci č. 6a – 6b



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



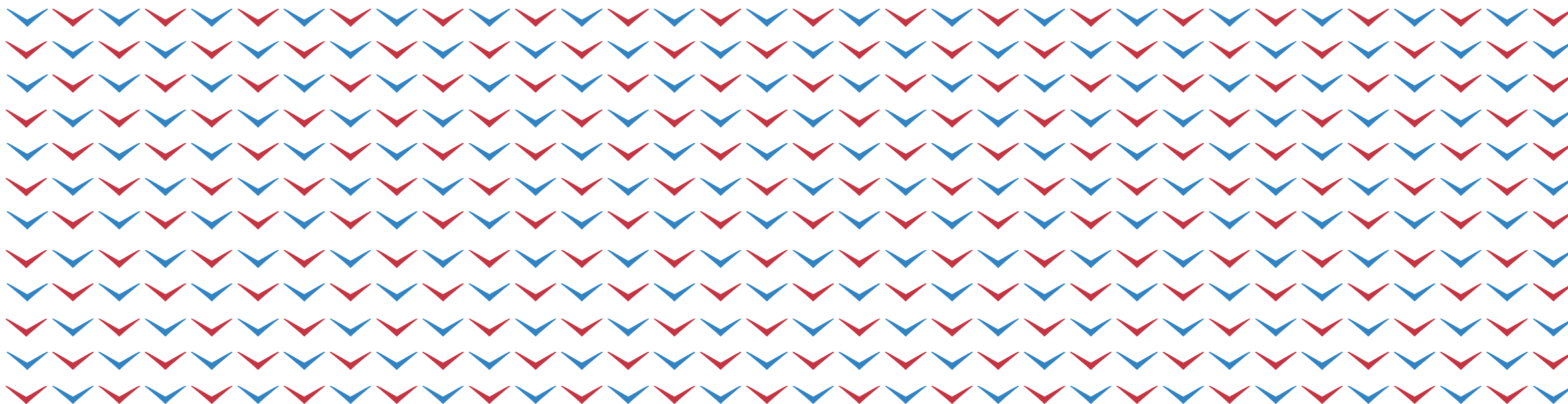
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Individuální projekt systémový

Komplexní systém hodnocení

PhDr. Ondřej Andrys, MAE, MBA | náměstek ústředního školního inspektora

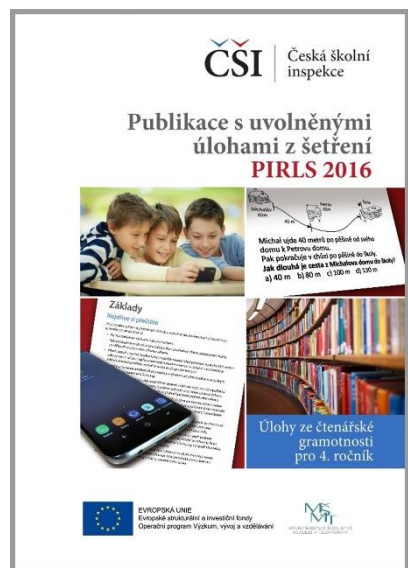
17. zasedání Monitorovacího výboru Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání | Praha | 19. září 2019



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



Výstupy za sledované období



Publikace
s uvolněnými
úlohami ze
čtenářské
gramotnosti –
PIRLS 2016



Zpráva shrnující
zahraniční přístupy
k monitorování
spravedlivosti
vzdělávacího
systému



Sekundární analýza
dat z mezinárodního
šetření PIRLS 2016



Národní zpráva
z šetření TALIS 2018



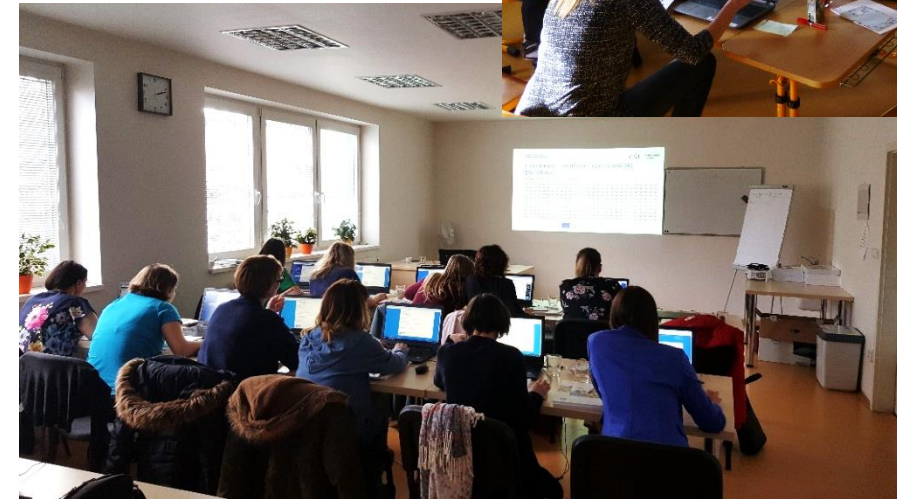
Výstupy za sledované období

- Pilotáž statistických vyhodnocovacích nástrojů a jejich komunikace s moduly integrovanými ve stávajících el. systémech ČŠI
- Regionální informační panely o projektu a jeho výstupech



Výstupy za sledované období

- Vzdělávací program pro prezenční vzdělávání zaměřené na uvolněné úlohy mezinárodního šetření PIRLS 2016
- Prezenční vzdělávání pedagogických pracovníků škol a zaměstnanců ČŠI v regionech (tzv. mobilní vzdělávací centra a školy)



listopad–prosinec 2018	→	426 osob
únor–červenec 2019	→	826 osob
od počátku realizace	→	4 841 osob



Výstupy za sledované období

- 170 zapojených škol – sběr dat hlavního šetření TIMSS 2019 (šetření probíhalo od 6. do 31. května 2019), které mapuje úroveň žáků 4. ročníku ZŠ v oblastech matematika a přírodní vědy

Pro jednotlivé školy bude následně přínosem zpětná vazba, kterou obdrží formou školní zprávy.



Výhled do dalšího sledovaného období

- Koncepční rámec šetření PISA 2018
- Národní zpráva šetření PISA 2018
- Zpráva o přípravě a realizaci hlavního sběru dat TIMSS 2019
- Prezenční vzdělávání pedagogických pracovníků škol a zaměstnanců České školní inspekce v mobilních vzdělávacích centrech a ve školách
- Informační semináře o projektu pro inspekční pracovníky
- Regionální informační panely
- Průběžné práce na přípravě jednotlivých klíčových výstupů podle stanovených harmonogramů



Děkuji za pozornost.

PhDr. Ondřej Andrys, MAE, MBA
náměstek ústředního školního inspektora

 ondrej.andrys@csicr.cz

ČESKÁ ŠKOLNÍ INSPEKCE
Fráni Šrámka 37, 150 21 Praha 5

 www.csicr.cz

 posta@csicr.cz



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



Podpora společného vzdělávání v pedagogické praxi (APIV B) – NIDV

+ přílohy k prezentaci č. 7a – 7b



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Stanovený cíl/výstup:

- Individuální podpora profesního rozvoje

Naplnění ve sledovaném období:

- realizace mentorské a koučovací podpory na zapojených školách
- dvojnásobný objem oproti srovnatelnému předchozímu období
- odborná příprava nových koučů (certifikace ICF) – do září 2019
- celkem 1304 mentorských konzultací a 275 koučovacích konzultací



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Stanovený cíl/výstup:

- Prezenční a distanční vzdělávání pro zástupce cílových skupin

Naplnění ve sledovaném období:

- Realizováno 608 prezenčních vzdělávacích programů pro pedagogy a vedoucí pedagogické pracovníky, kterých se zúčastnilo 9 068 účastníků
- Zahájena příprava on-line vzdělávání v reálném čase: do nabídky zařazeny první dva vzdělávací programy (z celkem 11 plánovaných)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

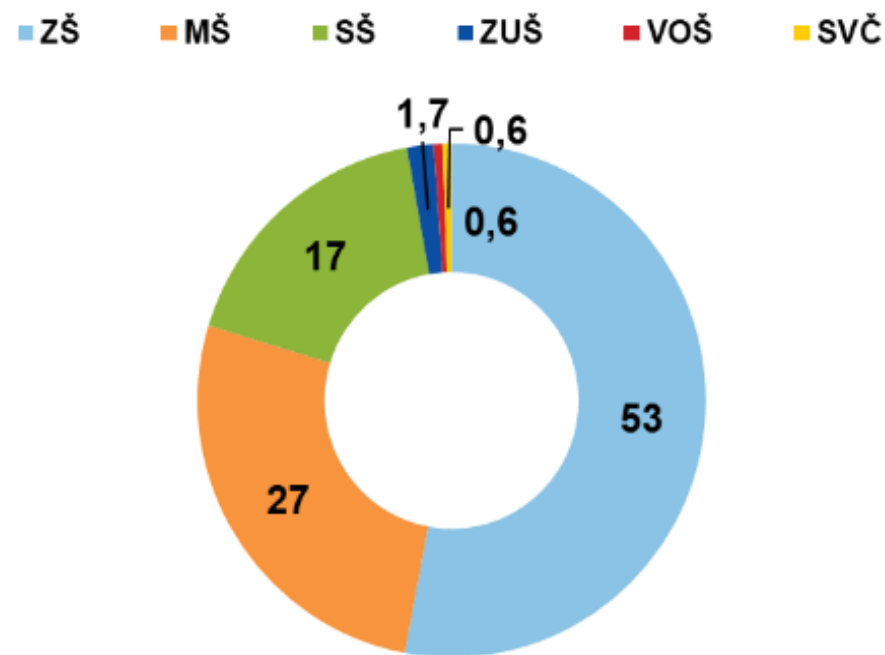
Stanovený cíl/výstup:

- Krajská síť škol a školských zařízení

Naplnění ve sledovaném období:

- Ukončen nábor, síť obsahuje 355 škol a školských zařízení
- Zahájen proces vyplňování a sběru portfolioí zapojených pedagogů
- Připraven systém realizace stáží – start 09/2019

Struktura krajské sítě dle typu školy



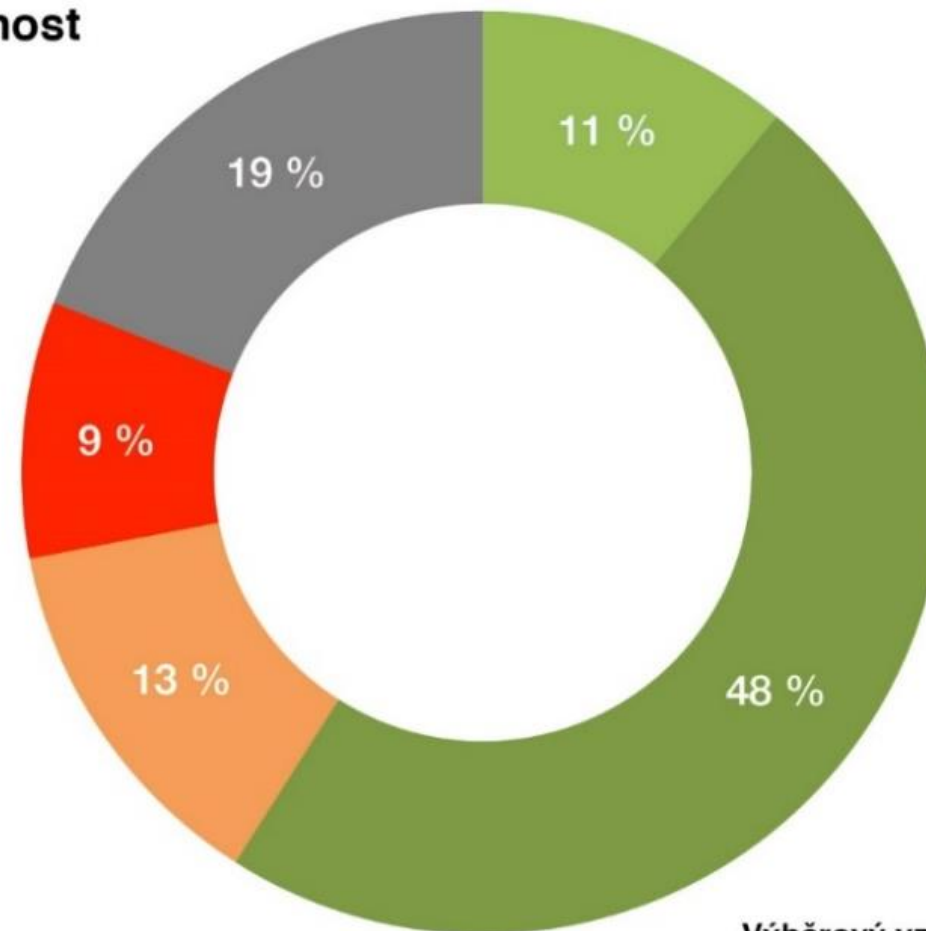
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Projekt „APIV B“ – informace od realizátorů IPs

Ř: Jak vnímáte změny, které vstoupily v platnost od 1. 9. 2016 s novelou školského zákona?

- Jako celkové zlepšení podpory dětí/žáků
- Jako částečné zlepšení podpory dětí/žáků
- Jako částečné zhoršení podpory dětí/žáků
- Jako celkové zhoršení podpory dětí/žáků
- Nevím, nedovedu posoudit



Výběrový vzorek, N=355



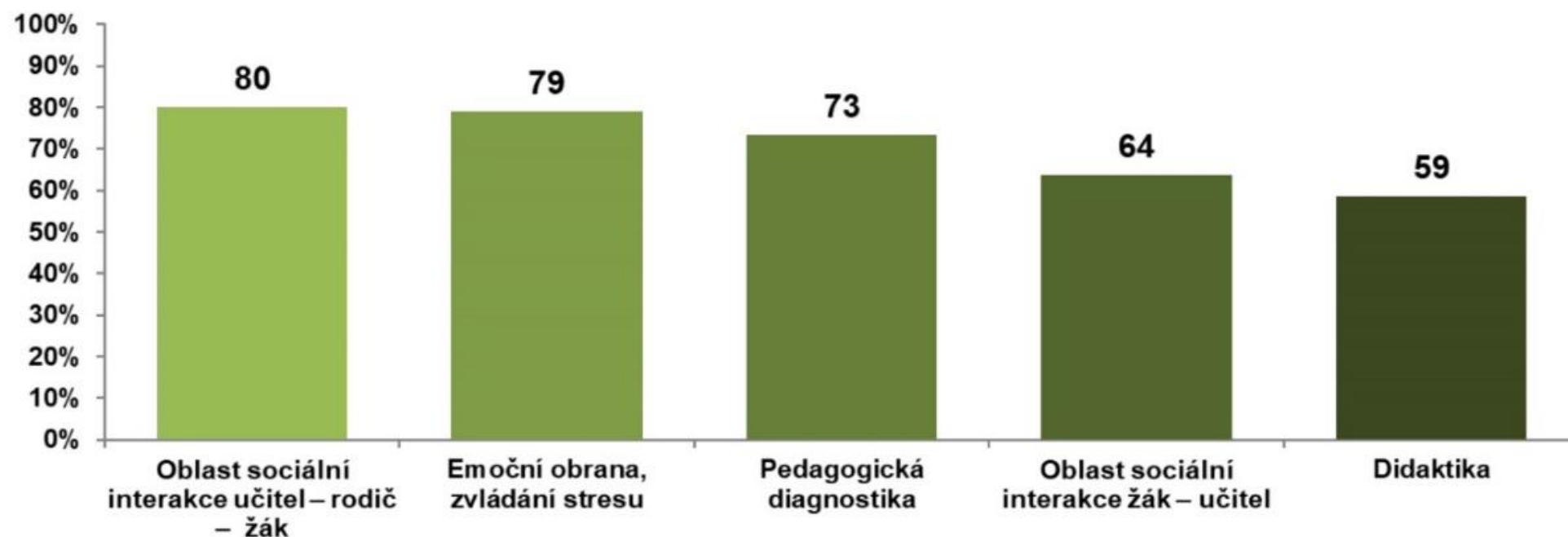
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátorů IPs

Ř: Vyberte, jaká témata by byla pro vaše učitele potřebná a atraktivní v rámci dalšího vzdělávání?



Výběrový vzorek, N=355



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Stanovený cíl/výstup:

- Odborná platforma společného vzdělávání

Naplnění ve sledovaném období:

- Realizováno 6 prezenčních zasedání Odborné platformy
- Schválen a zveřejněn Akční plán inkluzivního vzdělávání na období 2019 –2020
- Připravena hodnoticí kritéria a proces hodnocení Školských inkluzivních koncepcí krajů (hodnocením prošla první koncepce)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Stanovený cíl/výstup:

- Vzdělávací program pro členy Národního týmu kvalitních lektorů a konzultantů pro společné (inkluzivní) vzdělávání

Naplnění ve sledovaném období:

- Vzdělávací program pokračoval dalším proškolením lektorů – tzv. Kurz lektorských a prezentačních dovedností
- Primárně byl určen pro lektory s nedostatečnou lektorskou praxí
- Odborná příprava lektorů byla dle plánu zajišťována v rámci realizace projektu APIV A (NÚV)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

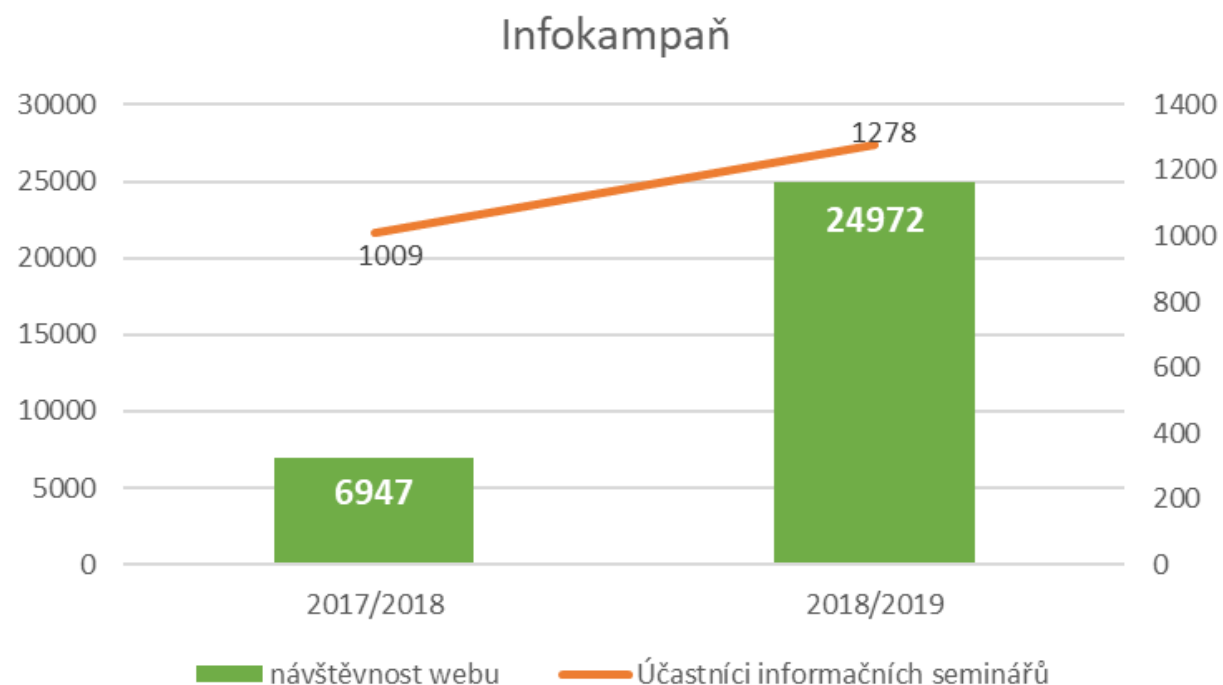
Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Stanovený cíl/výstup:

- Informační a osvětová kampaň

Naplnění ve sledovaném období:

- Dle plánu bylo realizováno dalších 48 informačních seminářů pro odbornou i širokou veřejnost.
- V novém formátu proběhl informační seminář v Plzni (za účasti pedagogů, expertů soc. služeb a žáků vyšších ročníků středních škol).



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



Projekt „APIV B“ – informace od realizátora IPs

Výhled do dalšího sledovaného období (cca 6 měsíců):

- realizace on-line a prezenčního vzdělávání – DVPP
- poskytování personalizované podpory – mentoring, koučink, odborné poradenství
- konzultační činnost Center podpory přímo v krajích
- zahájení realizace stáží
- Odborná platforma společného vzdělávání – odborné posouzení školských inkluzivních koncepcí krajů, vyhodnocení první etapy APIV 2019–2020
- spuštění interaktivní elektronické databáze – aplikace pro podporu implementace společného vzdělávání



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



Společné vzdělávání a podpora škol krok za krokem. Implementace Akčního plánu inkluzivního vzdělávání – metodická podpora (APIV A) – NÚV

+ přílohy k prezentaci č. 8a – 8b



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV A“ – informace od realizátora IPs

DC 1 – Monitorovat postup při zavádění společného (inkluzivního) vzdělávání a navrhovat a ověřovat možnosti řešení

- Realizováno kvalitativní a kvantitativní šetření v MŠ a ZŠ
- Výsledky šetření prezentovány na mezinárodní vědecké konferenci České asociace pedagogického výzkumu
- Zjišťováno self-efficacy učitelů MŠ, ZŠ a SŠ pro inkluzivní výuku
- Připraven koncept dalších 4 příkladů inspirativní praxe

Naplnění ve sledovaném období:

- Průběžná zpráva o výsledcích zavádění a realizace společného vzdělávání
- Zpráva o identifikovaných problémech a obtížích v prostředí škol při implementaci společného vzdělávání



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



Projekt „APIV A“ – informace od realizátora IPs

DC 2 – Podporovat pedagogické pracovníky při uskutečňování společného (inkluzivního) vzdělávání

- Realizováno celkem 7 pilotních ověření vzdělávacích modulů a 6 opakovaných proškolení
- Realizováno školení Simple Steps II. v rámci vzdělávacího programu ABA a první část školení ve specializačním modulu Case management ve školské praxi
- Příprava programů Český znakový jazyk pro asistenty pedagoga I. a II.

Naplnění ve sledovaném období:

- NIDV protokolárně předáno 13 vzdělávacích modulů pro cílovou skupinu pedagogických pracovníků (PP) mateřských, základních, středních a vyšších odborných škol a vedoucích PP (tzv. management škol)
- Proškoleno 152 lektorů APIV B



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV A“ – informace od realizátora IPs

DC 3 – Podpořit výuku češtiny jako druhého jazyka

- Vytvářeny 3 sady testových úloh a jejich ilustrací
- Vytvářeny doplňkové nástroje k diagnostickému testu – koncept rozhovoru s žákem s OMJ a hodnocení žáka učitelem
- Započata tvorba metodických a výukových materiálů
- Vyhodnocena data získaná z monitoringu pedagogické realizace podpůrných opatření pro děti, žáky-cizince ve středních školách
- Připraven a realizován monitoring realizace podpůrných opatření v ZŠ

Naplnění ve sledovaném období:

- Zpráva z monitoringu pedagogické realizace podpůrných opatření pro žáky-cizince



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV A“ – informace od realizátora IPs

DC 4 – Vytvořit referenční rámec českého znakového jazyka pro úrovně A1 - B2

- Schválena, vyhlášena a zveřejněna veřejná zakázka -> z důvodu nepodání žádné nabídky zrušena
- Identifikovány, navrženy a diskutovány možné varianty řešení -> volba varianty spočívající v restrukturalizaci klíčové aktivity na osobní náklady
- Realizován odborný panel zaměřený na zjištění stanovisek a podkladů pro realizaci změny
- Zpracována dokumentace změnového řízení včetně zpracování připomínek odborné veřejnosti a MŠMT

Naplnění ve sledovaném období:

- Návrh na podstatnou změnu projektu – změna režimu realizace klíčové aktivity z veřejné zakázky na osobní náklady



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Projekt „APIV A“ – informace od realizátora IPs

Výhled do dalšího sledovaného období (cca 6 měsíců):

- Vyhodnocení dat z kvalitativního i kvantitativního šetření v MŠ a ZŠ, zpracování 4 příkladů inspirativní praxe
- Realizace pilotních ověření specializačních vzdělávacích modulů, zpracování metodických materiálů, pracovních listů a recenzních posudků
- Získání recenzí ke všem zpracovaným testovým úlohám vytvářeného diagnostického nástroje, nahrávání poslechů a příprava pretestace
- Realizace monitoringu pedagogické realizace podpůrných opatření pro žáky-cizince v ZŠ a tvorba metodický a výukových materiálů
- Schválení podstatné změny a zahájení prací na tvorbě referenčního rámce pro český znakový jazyk
- Realizace 4 odborných panelů



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



Diskuse k IPs:

- Společné vzdělávání a podpora škol krok za krokem (APIV A) – NÚV
- Podpora společného vzdělávání v pedagogické praxi (APIV B) – NIDV
- Národní centrum pro elektronické informační zdroje (CzechELib) – NTK
- Komplexní systém hodnocení (KSH) – ČŠI
- Inkluzivní a kvalitní vzdělávání v územích se sociálně vyloučenými lokalitami (IKV) – ÚV



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



Přehled prezentovaných IPs na dalším zasedání MV

- Podpora kvalitních poradenských služeb ve školách a školských poradenských zařízeních zaměřených na podporu inkluze (KIPR) – NÚV
- Systém podpory profesního rozvoje učitelů a ředitelů (SYPO) – NIDV
- Podpora práce učitelů (PPUČ) – NÚV
- Modernizace odborného vzdělávání (MOV) – NÚV
- Podpora krajského akčního plánování (P-KAP) – NÚV
- Strategické řízení a plánování ve školách a v územích (SRP) – NIDV



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



Evaluace IPs CzechELib



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

2. Průběžná zpráva - shrnutí

Klíčové aktivity projektu realizované v hodnoceném období



Výběr a nákup další vlny EIZ,
podpora připojování členských
institucí ke stávajícím konsorciím



Tvorba
EMRS pro
správu EIZ



Informační a
metodická podpora
členským institucím



Zajištění přehledu
využívání EIZ pro
členské instituce

Klíčová zjištění

- Projekt až na výjimky plní potřeby členských institucí v oblasti EIZ, způsob výběru EIZ a výpočtu jejich ceny je členskými institucemi do velké míry pozitivně hodnocen
- Došlo k minimalizaci zpoždění projektových aktivit zejména v důsledku ustálení procesů a nižšího objemu vyjednávaných EIZ
- Komunikace se zástupci projektového týmu je členskými institucemi hodnocena velmi pozitivně
- Přínosy projektu vnímané členskými institucemi a dalšími aktéry jsou zejména vyšší počet pořizovaných EIZ, úspora finančních prostředků, stabilizace financování a snížení administrativy

Doporučení

- Systematicky nastavit interní evaluační aktivity projektu s ohledem na průběžné hodnocení v roce 2020
- Zohlednit v rámci mantinelů nastavení projektu téma Open Access
- Vytvořit detailní komunikační strategii se zohledněním segmentace členských institucí a aktérů klíčových pro další vývoj oblasti EIZ
- Využít případné volné kapacity na další podporu členských institucí nad rámec zajištění EIZ

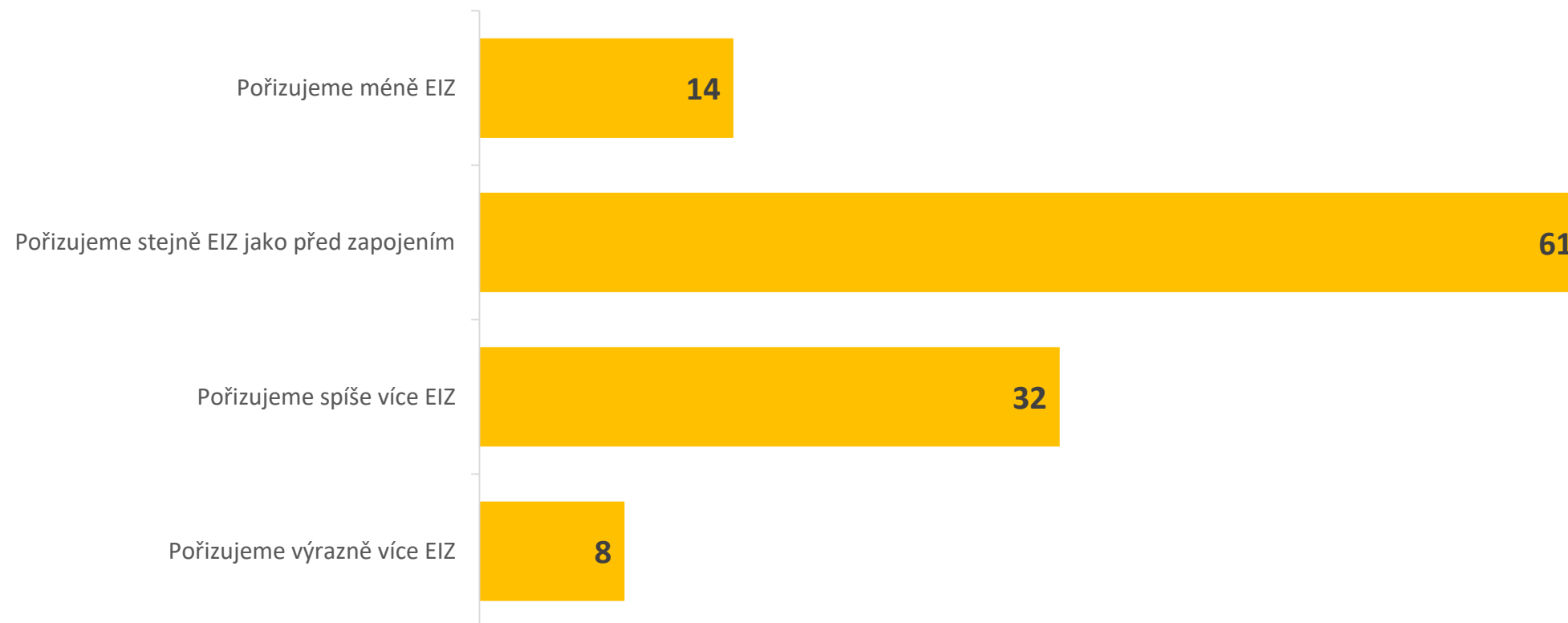


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Pořizované EIZ

Množství EIZ pořízených díky CEL



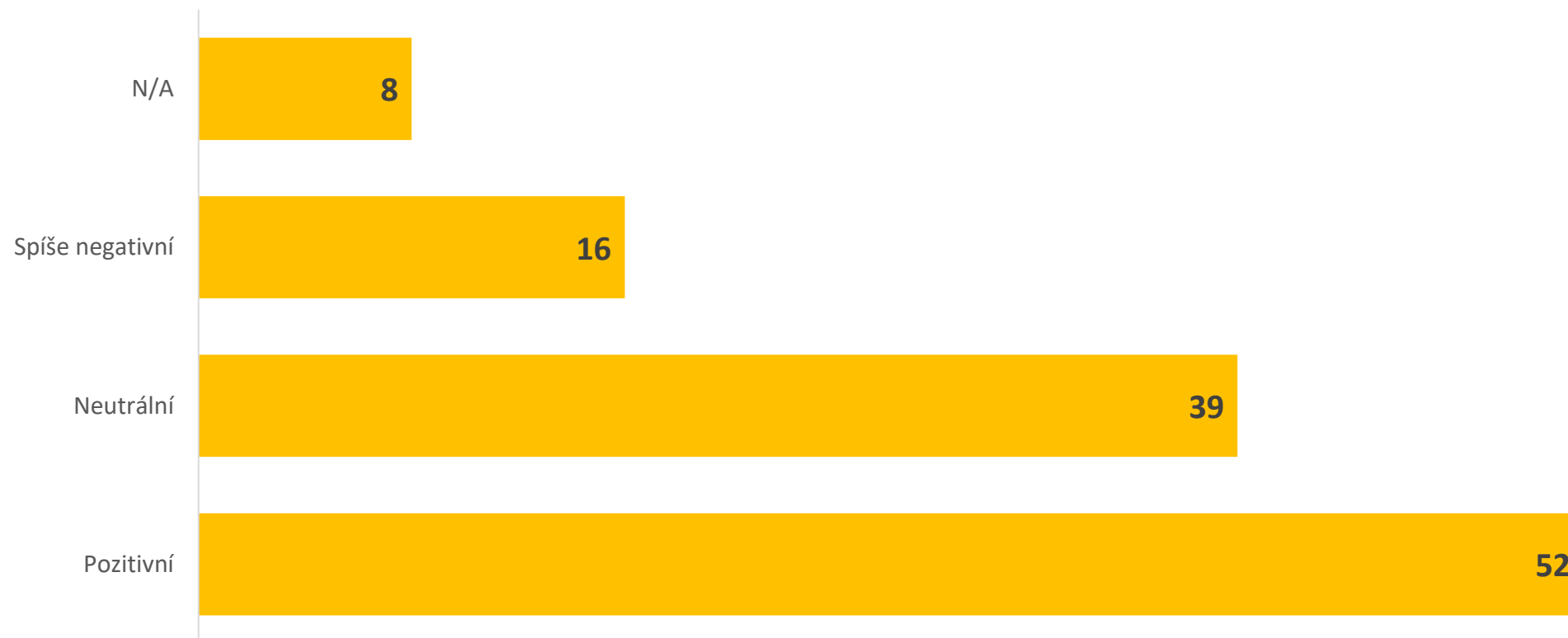
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Finanční dopad

Finanční dopad projektu CEL

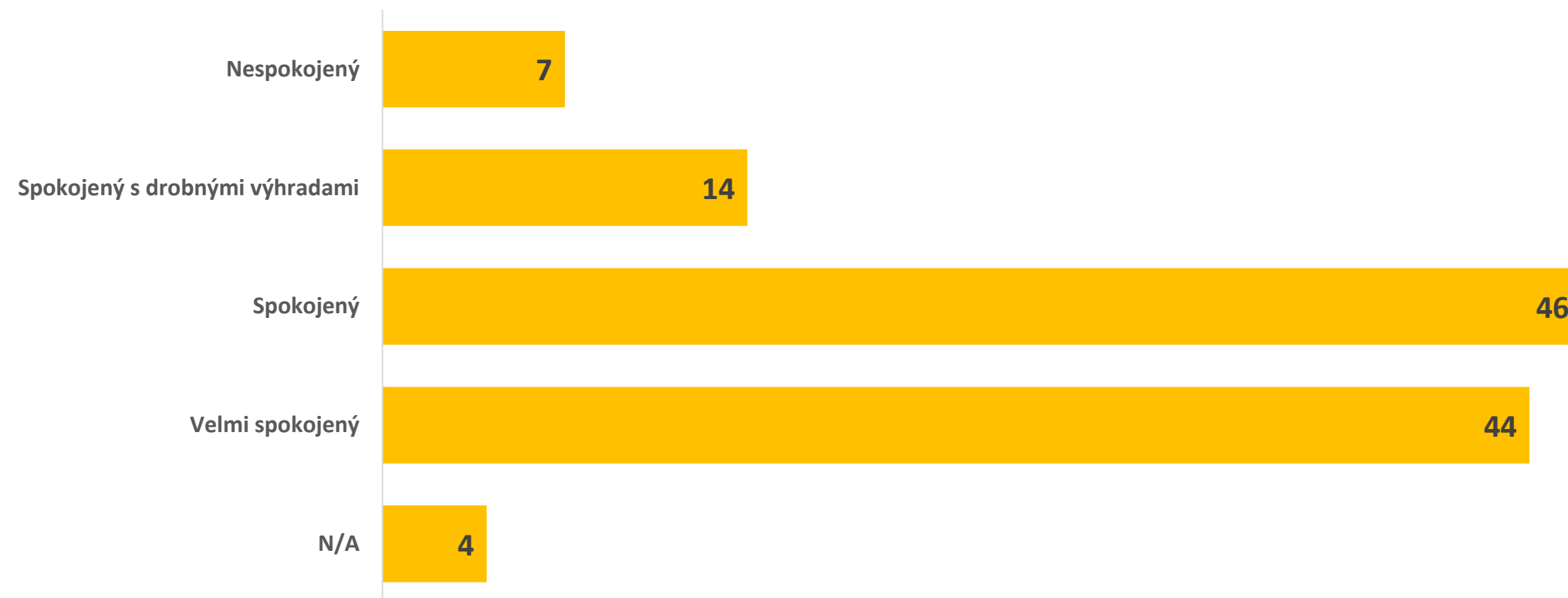


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Spolupráce

Hodnocení spolupráce s realizačním týmem projektu CEL



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



Vybraná doporučení

Zohlednit v rámci mantinelů nastavení projektu téma Open Access a komunikovat jej vůči členským institucím.

- Odůvodnění – jedná se o téma, které vnímají zástupci členských institucí jako zásadní v dlouhodobém horizontu s ohledem na finanční situaci zapojených organizací

Využít případné volné kapacity realizačního týmu a finančních prostředků na podporu členských institucí nad rámec nákupu EIZ.

- Odůvodnění – v rámci evaluace byly identifikovány možné formy podpory členských institucí např. ve formě manuálu zjednodušeného postupu pro akvizici EIZ pro členské instituce pořizující část EIZ mimo projekt CzechELib či podporu členských institucí při propagaci využívání EIZ v rámci institucí (jedním z očekávaných přínosů realizace projektu je dle charty zvýšení povědomí o využívání EIZ)

2. Průběžná zpráva zveřejněna na webových stránkách OP VVV zde: <https://opvvv.msmt.cz/balicek-dokumentu/prubezna-evaluace-ips-czechelib.htm?a=1>



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Evaluační otázky pro 3. PZ

EQ1: Jak probíhá realizace projektu?

EQ6: Je příprava a realizace vnitřních evaluací tzn. evaluací realizovaných v rámci projektu efektivní?

EQ8: Do jaké míry je elektronický přístup (webové rozhraní) vytvořený CzechELib uživatelsky přívětivý?



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Evaluační plán OP VVV

Podkladové materiály č. 4.1.1 až 4.1.4



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Aktualizace Evaluačního plánu OP VVV

Důvod: pokročilejší fáze implementace

Základní přehled změn:

- proces aktualizace EP OP VVV
- aktualizace plánu evaluačních aktivit
 - aktuální stav
 - bližší specifikace předmětu výsledkových evaluací
 - harmonogram
 - finanční alokace
- úprava celkového rozpočtu (snížení na 54 mil. Kč)
- sdílení výstupů evaluačních aktivit s EK prostřednictvím SFC2014



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



Zpráva o plnění Evaluačního plánu OP VVV

Evaluace individuálních projektů systémových (10 evaluací IPs OP VVV)

- 2. Průběžné zprávy IPs SRP, PKAP, KIPR, IKV, CzechELib
- 1. Průběžné zprávy IPs APIV A, APIV B, PPUČ, MOV, KSH, CzechELib
- VZ na IPs SYPO

Průběžná evaluace implementace programu OP VVV

- 2 Průběžné zprávy (5 a 6. Průběžná zpráva zrealizovány, zahájeno šetření 7. Průběžné zprávy)
- 3 Specifické zprávy (Horizontální principy, Multifond, Podklady pro MMR-NOK)



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Zpráva o plnění Evaluačního plánu OP VVV

Vyhodnocení publicity a komunikační aktivity OP VVV

Vyhodnocení výsledků aktivit na podporu rovného přístupu ke kvalitnímu vzdělávání v oblasti regionálního školství (4 zprávy z toho 2 aktuálně zpracovávány)

- Vyhodnocení dotazníků MŠ, ZŠ
- Celkové vyhodnocení projektů MŠ, ZŠ Šablon I
- Výsledková evaluace plnění výsledků MŠ a ZŠ (zprávy aktuálně zpracovávány)

Přehled doporučení evaluací

Evaluační kapacita



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



Projekty z výzev pro Strukturálně postižené regiony - Ostravská univerzita



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



UNIVERSITY
OF OSTRAVA

Cluster of Fine Arts and Design

Center for Behavioral Health and Sports Education

Funded through
Operational Programme Research, Development, Education



University helps the Region

Ostrava university is a real REGIONAL UNIVERSITY (not local 😊)

Question we ask when creating new study programs or supporting new research teams:

“How it will be beneficial for the REGION!”





University helps the Region

Problems of our postindustrial region

- brownfields
- complicated social structure (heritage of orientation on heavy industry)
- population health (one of the lowest life expectancy in Czech Republic)
- lack of diverse sport and music performance facilities
- young population outflow
- lack of qualified people in sport, cultural industries and new technologies
- underdeveloped cultural industries – huge potential to support innovation and economic growth
- low internationalization



New study programs

Coaching and Sport Performance (BA)

Physical Activity, Recreation and Health (BA)

Kinanthropology (MA)

Sport and Human Movement Science (MA)

Behavioral Health (MA)

Behavioral Health, Sport and Technology (MA)



New study programs

Graphic design (BA, MA)

Management of cultural and creative industries (BA)

Chamber music playing (MA)



New infrastructure is a KEY

- Building infrastructure to enhance education in design disciplines, behavioral health, coaching, new technologies in sport and design
- Building background for music production and technology, sport training, behavioral health activities (nutritional counseling)
- Building research laboratories for music therapy and human movement
- Strengthening management training in the field of creative industries (including sport)





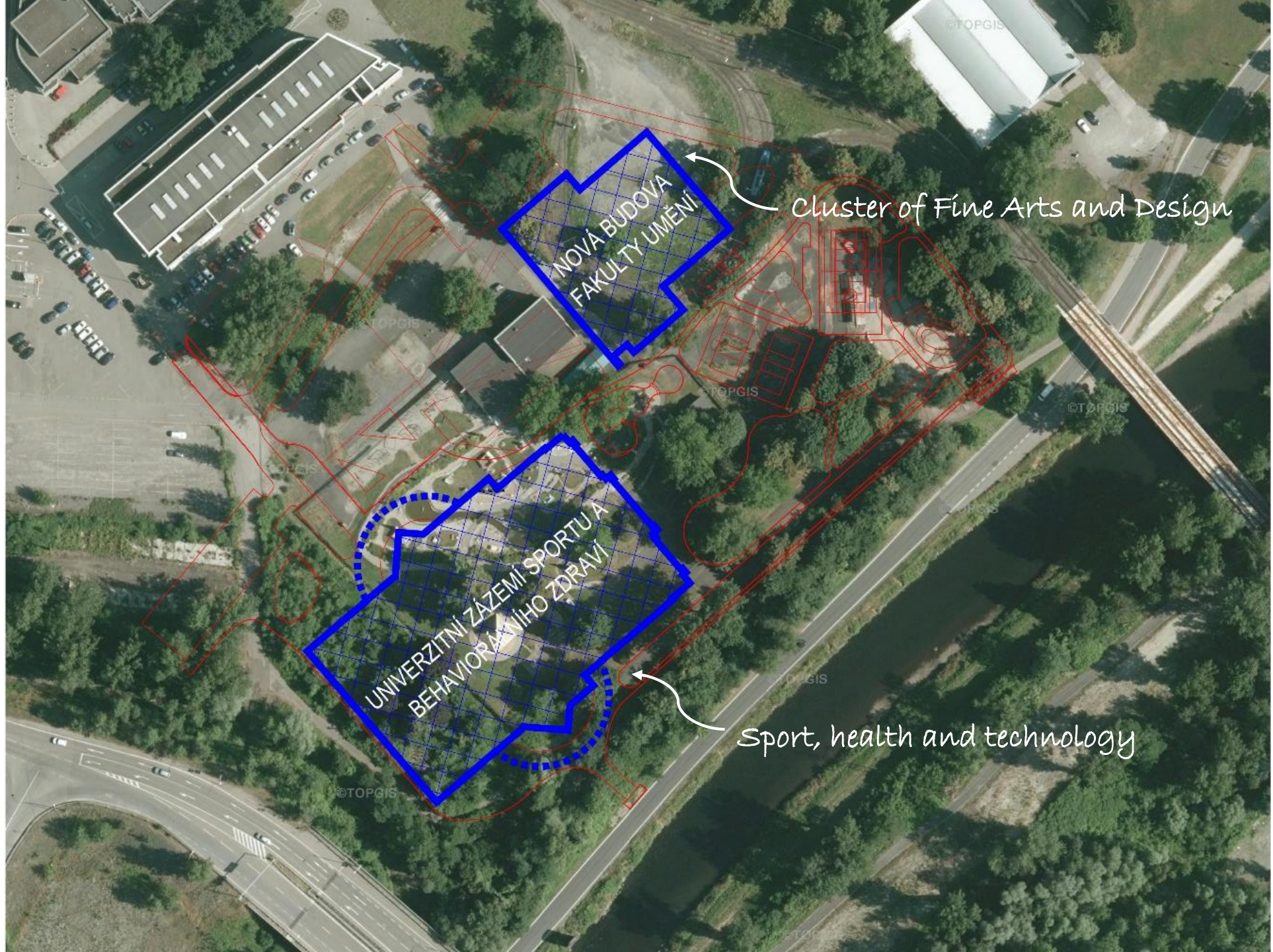
...PAST



...PRESENT...



FUTURE...



Cluster of Fine Arts and Design





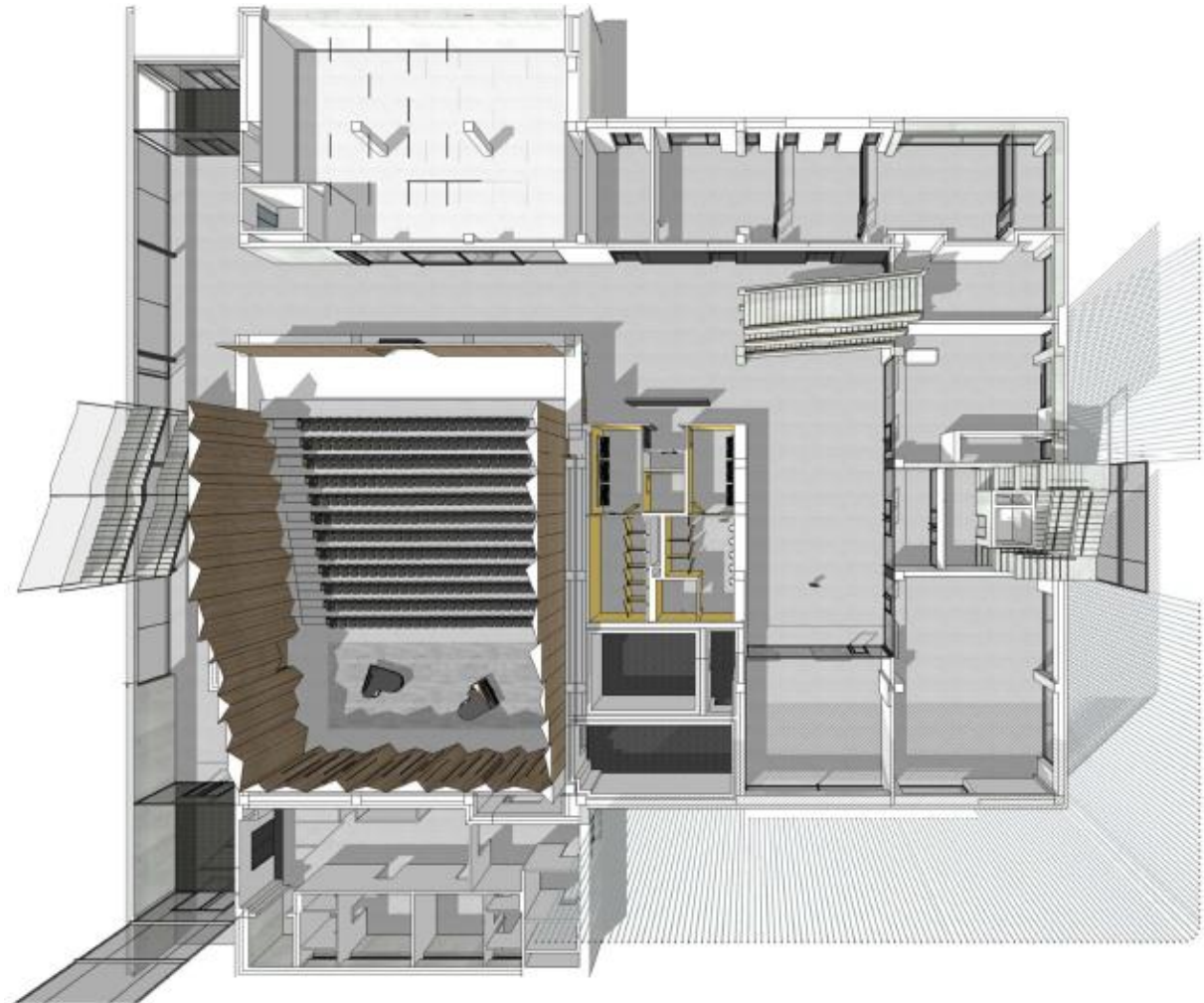
Design training infrastructure



- mutually integrated learning spaces
- DesignLab (installation space in a „White Cube“ form)
- Design Studio
- Digital Technology Center Complex (2D and 3D technologies).



Music production infrastructure

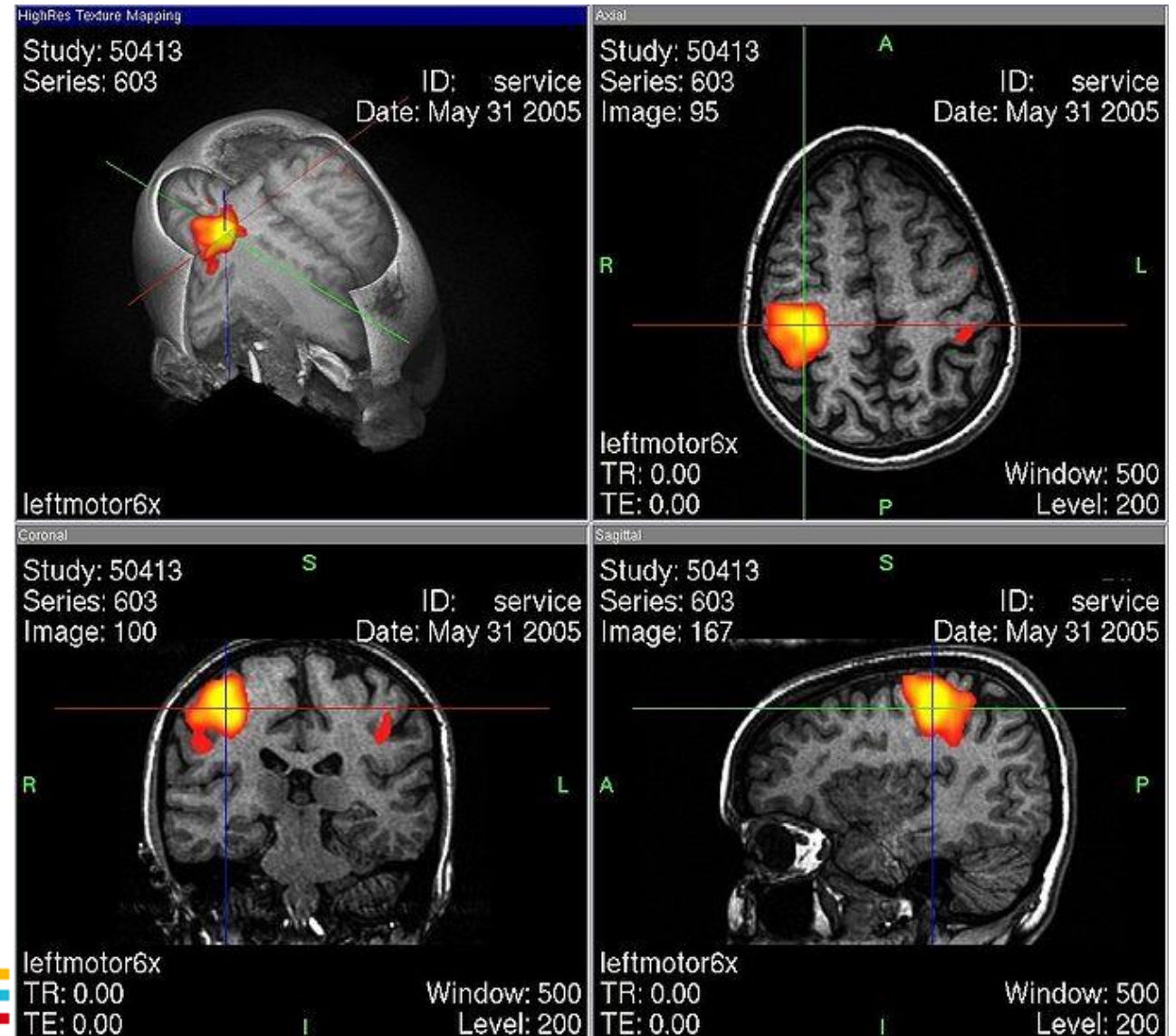


- Training Concert hall with integrated recording studio
- Music hall for smaller music production
- Rehearsal rooms and classrooms open 24/7!

Music therapy and research training



Music research laboratory and music therapy studio will provide innovative training facilities for students in the field of creative therapy and acoustics stimulation.



Sport, Health and Technology





VIZUÁLNÍ KONCEPT VÍCEÚČELOVÉ HALY

UNIVERZITNÍ ZÁZEMÍ SPORTU A BEHAVIORÁLNÍHO ZDRAVÍ, OSTRAVSKÁ UNIVERZITA



VIZUÁLNÍ KONCEPT ALTERNATIVNÍ UČEBNY

UNIVERZITNÍ ZÁZEMÍ SPORTU A BEHAVIORÁLNÍHO ZDRAVÍ, OSTRAVSKÁ UNIVERZITA



Synergies

Between sport and music and psychology => musicotherapy (shared kinantropology labs – esp. magnetic resonance lab)

Between sport and design => graphic design for movies and PC games (shared human movement lab)

Between sport and psychology => behavioral health

Between sport and medicine and physiotherapy

Between sport and music and smart technologies





We are changing important part of the city center

Important dates

- **1/6/2017** **THE BEGINNING**
- **31/3/2022** **THE END 😊**
- Preparatory phase 1/6/2017 to 31/12/2018
- Implementation phase 1/1/2019 to 31/3/2022



Preparatory phase

June 2017

Preliminary architectural study of the site

Architectural studios were chosen in public tender:

August 2017

Simona Studio, s.r.o. and Arch. Design s.r.o.

January 2018

Kania, a.s.

June 2018

Building permit (1st phase) for both buildings

July 2018

Request for funding

End of 2018

Building permit (2nd phase) for both buildings

November 2018

Both projects approved for funding



Implementation phase

January 2019

Legal company selected (to handle public tender for construction company)

February 2019

Funding contract signed

May 2019

Final documentation for construction

June 2019

Announcement of public tender for construction company for both buildings

NOW 😊

November 2019

Beginning of construction (construction period = 24 months)

September 2021

Both building are ready for students

March 2022

THE END



Funding

Cluster of Fine Arts and Design

— EU	CZK 304 mil
— National	CZK 36 mil
— University funding	CZK 17 mil
Total	CZK 357 mil

Sport, Health and Technology

— EU	CZK 549 mil
— National	CZK 64 mil
— University funding	CZK 32 mil
Total	CZK 645 mil

1002 mil. CZK



Regional support

- **Moravian-Silesian Region**
 - Co-financing of building documentation at various levels in the total amount of CZK 15 mil. CZK
- **Statutory city of / Municipality of the city Ostrava**
 - Donated land for buildings construction (40 mil CZK)
 - Construction of underground car park (190 mil. CZK) under one of the buildings



OSTRAVA!!!



EUROPEAN UNION
European Structural and Investment Funds
Operational Programme Research,
Development and Education

MSMT
MINISTRY OF EDUCATION,
YOUTH AND SPORTS





CONTACTS

MA. Monika Sumberova

Head of the Rector's Office

Dvořákova 6

701 03 Ostrava

Czech Republic

tel: 597 091 003

e-mail: monika.sumberova@osu.cz

Operační program Jan Amos Komenský (OP JAK) a programové období 2021 – 2027



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Postup přípravy Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+

Projekt přípravy tzv. Strategie 2030+ zahrnuje dvě fáze:

1. tvorbu dokumentu **Hlavní směry vzdělávací politiky ČR do roku 2030+**, která probíhá od ledna do listopadu 2019
2. vytvoření samotné finální Strategie 2030+, která by měla být předložena vládě cca v polovině roku 2020.

Proces přípravy je mimořádně otevřený a transparentní s cílem zahrnout co nejširší spektrum aktérů vzdělávací politiky.

Mezi klíčové komunikační nástroje patří:

- kulaté stoly a veřejné konzultace
- web s komplexními informacemi a podklady <http://www.msmt.cz/vzdelavani/skolstvi-v-cr/strategie-2030>
- sociální síť <https://www.facebook.com/Edu2030plus>



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Postup přípravy Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+

V průběhu května a června 2019 se uskutečnilo na různých místech ČR celkem **17 kulatých stolů**, které sloužily jako jeden z klíčových prostředků diskuze se zainteresovanými aktéry a sběru podnětů z terénu.

Závěry (zápisy, prezence, podklady atd.) jsou k dispozici na webových stránkách:

<http://www.msmt.cz/vzdelavani/skolstvi-v-cr/strategie-2030>.

DVA MĚSÍCE NA CESTÁCH...

EDU
2030⁺



17 KULATÝCH STOLŮ
v průběhu května a června 2019



10 MĚST PO CELÉ ČR
Třeboň, Mladá Boleslav, Hradec Králové, Olomouc, 7x Praha, Ústí nad Labem, 2x České Budějovice, Brno, Nymburk, Dolní Břežany



více než 750
účastníků a účastnic kulatých stolů

... aneb co všechno se dá stihnout.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Postup přípravy Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+

Osmičlenná externí expertní skupina vymezila: **dva strategické cíle** (čeho chceme dosáhnout?)
čtyři strategické linie (jak toho chceme dosáhnout?)

STRATEGICKÉ CÍLE

SC1: Zaměřit vzdělávání více na získání kompetencí potřebných pro aktivní občanský, profesní i osobní život

SC2: Snížit vzdělanostní nerovnosti a zvýšit spravedlnost v přístupu ke vzdělání

STRATEGICKÉ LINIE

SL1: Proměna obsahu a způsobu vzdělávání

SL2: Podpora učitelů, ředitelů a dalších pracovníků ve vzdělávání

SL3: Zvýšení odborných kapacit, důvěry a vzájemné spolupráce

SL4: Zvýšení financování a zajištění jeho stability

Bližší vymezení cílů i linií je k dispozici na webových stránkách: <http://www.msmt.cz/vzdelavani/skolstvi-v-cr/strategie-2030>.



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



Postup přípravy Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+

Aktuální rámcový harmonogram prací:

- **říjen – listopad 2019** finalizace dokumentu Hlavní směry vzdělávací politiky ČR do roku 2030+ a jeho schválení MŠMT
- **listopad 2019 – červen 2020** tvorba implementační části Strategie 2030+
- **březen – duben 2020** veřejné projednání přípravy Strategie 2030+
- **červen – září 2020** schválení vládou ČR
- **září – říjen 2020** závěrečné představení a zahájení implementace



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

HLAVNÍ ZMĚNY V 2021+ OPROTI 2014+

- **Snížení finančních prostředků pro Hl. m. Prahu**
- **Významné snížení míry spolufinancování z rozpočtu EU a snížení zálohových plateb z EK**
- **Ex-ante vs. ex-post způsob financování**
- **Zjednodušení indikátorové soustavy**
- **Maximální využití forem zjednodušeného vykazování**
- **Snížení počtu změnových řízení prostřednictvím úpravy podmínek pro změny**
- **Pouze jedna evidence veřejné zakázky v MS2021+ (záznam se bude následně navazovat na další projekty příjemce. V systému bude jeden záznam = jedna kontrola u ŘO)**



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP Jan Amos Komenský (OP JAK) - CÍLE

OP JAK podpoří kvalitu a dostupnost rozvoje znalostní základny na všech úrovních – počínaje předškolním vzděláváním a konče rozvojem postgraduálního vzdělávání a výzkumem a vývojem.

OP JAK přispěje k vybudování společnosti rovných příležitostí, která se umí vyrovnat se změnami nutně nastupující 4. průmyslové revoluce, společnosti založené na znalostech a dovednostech schopné rozvíjet a využít potenciál každého jednotlivce.

**VÝZKUM
A VÝVOJ**

VZDĚLÁVÁNÍ



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP JAK – STRUKTURA DLE PRIORITNÍCH OS

PO1

Cíl politiky 1 - Inteligentnější Evropa díky podpoře inovativní a inteligentní ekonomické transformace

Evropský fond pro regionální rozvoj (EFRR)

PO2

Cíl politiky 4 - Sociálněji Evropa díky provádění evropského pilíře sociálních práv

Evropský fond pro regionální rozvoj (EFRR)
a Evropský sociální fond+ (ESF+)

PO3

Technická pomoc



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP JAK – PRIORITNÍ OSA 1 (EFRR)

- Rozvoj institucionálního prostředí výzkumných organizací
 - Internacionalizace výzkumu
 - Excellence ve výzkumu
 - Rozvoj infrastruktury VaV
 - Rozvoj lidských zdrojů pro VaV
 - Rozvoj aplikačního potenciálu výzkumných organizací v souladu s Národní RIS3 strategií
 - Strategické a koordinované řízení systému VaVaI na národní a regionální úrovni
 - Open science (open access, open data, EOSC)
 - Visibilita českého VaVaI
-
- Pracovníci výzkumných organizací
 - Pracovníci veřejné správy v oblasti výzkumu, vývoje a inovací
 - Studenti vysokých škol
 - Výzkumní pracovníci v soukromém sektoru
 - Veřejnost



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP JAK – PRIORITY OSA 2 (EFRR)

- Rekonstrukce a adaptace nevyhovujících vzdělávacích prostor (včetně vybavení) pro potřeby studentů se specifickými nároky
 - Modernizace výukových prostor, které slouží pro studijní programy vyučované ve spolupráci s českou/zahraniční vysokou školou, studijní programy zaměřené na praxi, kombinované/distanční studium apod.
 - Pořízení studijních pomůcek a mobiliáře
 - Rozvoj a modernizace laboratoří včetně souvisejícího vybavení pro vzdělávací účely
 - Rozvoj a modernizace sportovních zařízení vysokých škol sloužících pro výuku studentů
 - Nová výstavba pro strategické projekty v oblasti vysokoškolského vzdělávání
-
- Akademičtí a neakademičtí pracovníci vysokých škol
 - Studenti vysokých škol
 - Studenti se specifickými potřebami
 - Žáci základních a studenti středních škol
 - Účastníci celoživotního vzdělávání



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP JAK – PRIORITNÍ OSA 2 (ESF) - VŠ

- Modernizace studijních programů a modernizace forem výuky ve stávajících studijních programech
- Internacionalizace vysokoškolského prostředí
- Snižování studijní neúspěšnosti a práce se zájemci o studium
- Zlepšení podmínek pro studium studentů se specifickými potřebami a talentovaných a mimořádně nadaných studentů
- Podpora zvyšování kvality pregraduálního vzdělávání pedagogických pracovníků
- Podpora celoživotní učení
- Akademičtí a neakademičtí pracovníci vysokých škol a pedagogičtí pracovníci
- Management škol a školských zařízení a zřizovatelé
- Pedagogické fakulty a fakulty připravující budoucí pedagogy
- Pracovníci České školní inspekce a školských poradenských zařízení
- Děti, žáci a studenti a rodiče dětí, žáků a studentů (případně zákonní zástupci)
- Veřejnost
- Ostatní aktéři v oblasti vzdělávání (NNO, poskytovatelé DVPP apod.)
- Účastníci programů celoživotního vzdělávání



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP JAK – PRIORITY OSA 2 (ESF) - RgŠ

- Podpora snižování vzdělanostní nerovnosti za zvýšení spravedlnosti v přístupu ke vzdělání se zaměřením na spravedlivé šance a přístup ke kvalitnímu vzdělání všech dětí, žáků a studentů
- Zaměřit vzdělávání více na získání kompetencí potřebných pro aktivní občanský, profesní i osobní život
- Zvýšení kompetencí a kvality pracovníků ve vzdělávání
- Pedagogičtí pracovníci
- Nepedagogičtí pracovníci
- Vedení škol školských zařízení a zřizovatelé
- Pracovníci České školní inspekce a školských poradenských zařízení
- Úředníci územních samosprávných celků
- Děti, žáci a studenti
- Rodiče dětí, žáků a studentů (případně zákonní zástupci)
- Veřejnost
- Pedagogické fakulty a fakulty připravující budoucí pedagogy
- Ostatní aktéři v oblasti vzdělávání (NNO, poskytovatelé DV apod.)
- Soukromý sektor



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

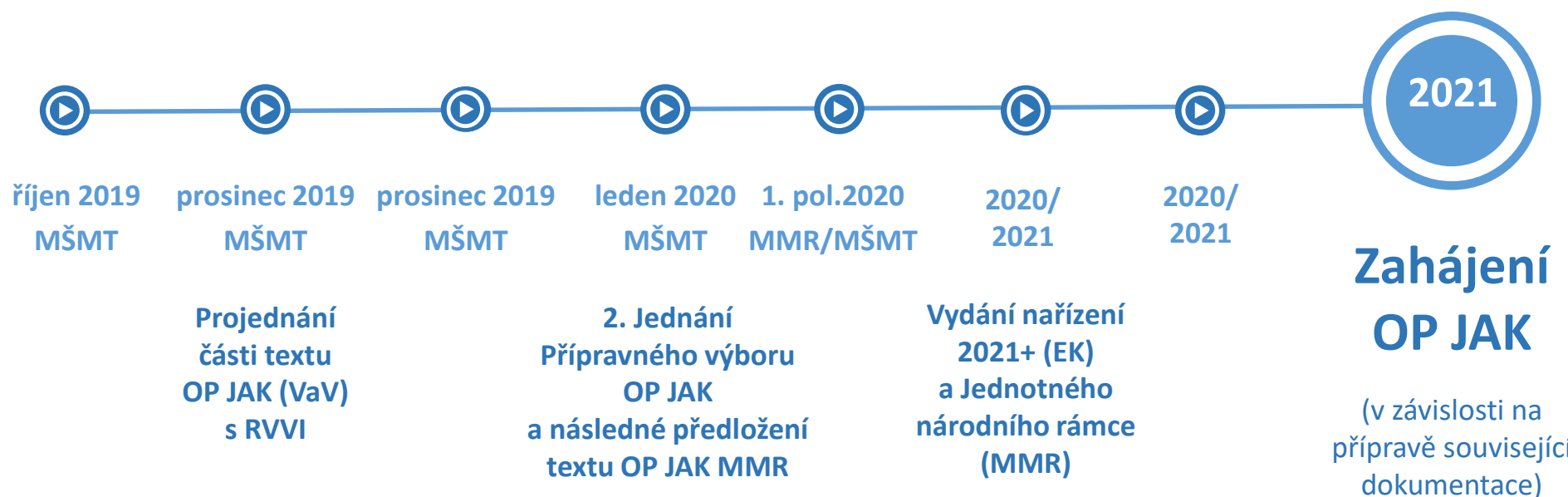
Harmonogram přípravy OP JAK

2. jednání
tematických
pracovních
skupin - VaV
a Vzdělávání

3. jednání
tematických
pracovních
skupin - VaV
a Vzdělávání

Předložení
OP vládě
a vyjednávání
s EK

Předložení Dohody
o partnerství k
podpisu EK
a předložení OP JAK
ke schválení EK



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



Diskuse, různé



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Snižování administrativní zátěže v OP VVV



Pumera Research Group @PumeraGroup · Sep 10

Glamorous life of Director of the [#Nanorobots](#) Center with budget of ~10M EURO: Came home from work at 9 PM, got to PC and replies to Q/A from Ministry on "Justify parking at airport costing 20 EURO". "Justify ticket to UK with EasyJet, we are not reimbursing" Really? [@KubaUch](#)



3



1



9

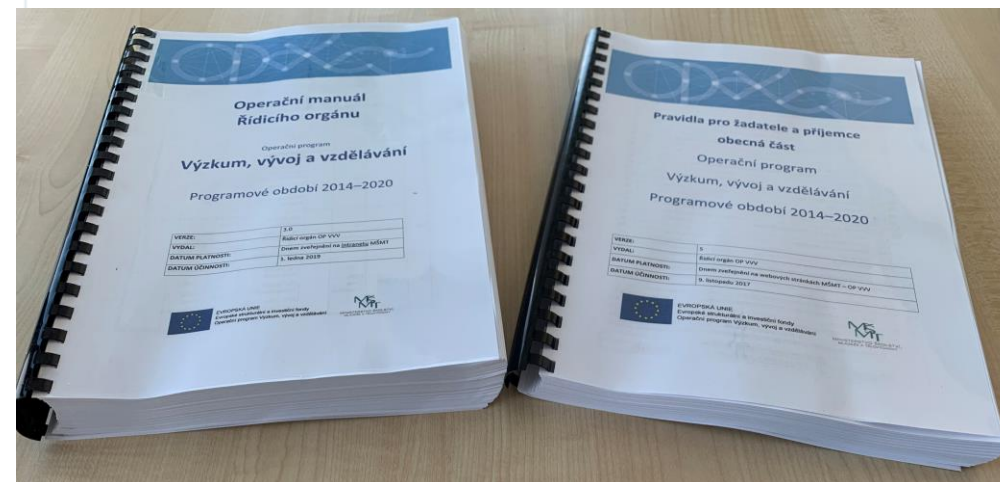


Pumera Research Group @PumeraGroup · Sep 10

This after 50 papers in top journals with average IF > 10, [@FinancialTimes](#) report on Nanorobots Center, having TV interviews, a promotion at [@FuturePortPRG](#) and applying grants to get the center going. Pity I can not invoice ministry for overtime. Love this :-)



1



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Snižování administrativní zátěže v OP VVV

Proč tak složitě?

- Robustní kontrolní systém s nulovou tolerancí k riziku
- Snaha vše do detailu nastavit a ošetřit
- Sjednocení pravidel
 - » Mezi OP – jednotné metodické prostředí
 - » MS2014+
 - » V rámci OP
- Specifika výzkumných projektů – dlouhodobost, změny, různorodé výdaje, veřejné zakázky
- Zafixování metodiky



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Snižování administrativní zátěže v OP VVV

Zjednodušení vs. audit

- Nedostatečné nastavení přezkoumatelnosti mzdových limitů, úvazků, docházky (audity systému) vs. evaluace – návrh zrušit pracovní výkazy
- Nedostatečnost mzdových sjetin užívaných jako ekvivalent výplatních pásek či mzdových listů (audit EK)
- Nedostatečnost výstupů z účetního systému s obraty na bankovním účtu užívaných jako ekvivalent výpisů z účtu (audit EK)
- Úhradu mzdy nelze doložit čestným prohlášením (audit EÚD)



Snižování administrativní zátěže v OP VVV

- Snaha o maximální využití zjednodušeného vykazování
- Vyžadování kopií místo originálů k žádosti o podporu
- Snížení počtu příloh žádosti o podporu - např. o ty, které mohou být nahrazeny náhledem do rejstříku ze strany ŘO
- Metodický výklad k aktualizaci příloh žádosti v realizaci
- Nastavení sledovaných období tak, aby existoval prostor pro změny
- Zjednodušování podmínek pro změny – u nových výzev oznámení v ZoR místo změnového řízení, souhrnné hlášení nepodstatných změn
- Zjednodušování rozpočtů – snižování počtu položek a z toho plynoucích změn, zrušení položky úspor
- Jednoznačnější nastavení podmínek výzvy včetně snížených odvodů za porušení těchto podmínek



Snižování administrativní zátěže v OP VVV

Vybrané možnosti zjednodušení

- Kontrola a dokladování některých výdajů na vzorku
 - » V procesu je výjimka z JMP, nutné ověření funkčnosti systému
- Maximální využití zjednodušených metod vykazování
 - » Zejména paušál na drobné/režijní výdaje
 - » Možnost převzít postupy programu Horizon 2020 / Europe
- Snížení míry sledovaných a schvalovaných detailů projektu
- Institucionální financování...



Plánované termíny konání dalších zasedání MV

18. zasedání MV OP VVV – 9. prosince 2019

19. zasedání MV OP VVV – 18. května 2020

DĚKUJEME VÁM ZA POZORNOST



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY