

Regionální akční plán Olomouckého kraje (RAP) – školství

Součástí RAP je střední školství (střední a vyšší odborné školy, konzervatoře) a oblast speciálního školství dle § 16 odst. 9 školského zákona a střediska výchovné péče.

A) Popis transparentního a nediskriminačního postupu tvorby aktivity RAP

Zpracovatel RAP a zapojené subjekty:

Regionální akční plán zpracoval sekretariát Regionální stálé konference pro území Olomouckého kraje (RSK OK) ve spolupráci s Odborem školství a mládeže Krajského úřadu Olomouckého kraje, Odborem investic Krajského úřadu Olomouckého kraje a ustanovenou pracovní skupinou Vzdělávání, kterou zřídila RSK OK. Pracovní skupina Vzdělávání je tvořena zástupci klíčových aktérů ovlivňujících oblast vzdělávání na území kraje.

Způsob projednání a schválení v RSK OK:

Zjištěnou absorpční kapacitu projektů projednala a vzala na vědomí pracovní skupina Vzdělávání na svém jednání 7. září 2020, tak i Regionální stálá konference pro území Olomouckého kraje na svém jednání 17. září 2020 a 24. února 2021. Absorpční kapacita byla projednaná na všech jednáních bez připomínek. Regionální stálá konference pracuje na bázi partnerství v daném regionu. RSK OK je složena ze zástupců regionálních partnerů (kraj, města, obce, MAS, neziskový sektor, akademický sektor, oblast venkova, hospodářství a sociální partneři, apod.). Projednaná absorpční kapacita projektů středního a speciálního školství značně převyšuje alokaci určenou pro Olomoucký kraj, je ovšem deklarací připravenosti pro čerpání finančních prostředků z Integrovaného regionálního operačního programu 2021-2027. Regionální akční plán včetně seznamů projektů středního a speciálního školství, uvedené v příloze, bude možné aktualizovat vždy po půl roce od schválení v RSK OK a to po vyhlášení výzvy IROP 2021-2027.

B) Věcná náplň aktivity RAP

ANALÝZA POTŘEB A ABSORPČNÍ KAPACITA:

Vzdělanostní struktura obyvatelstva Olomouckého kraje se příliš neliší od vzdělanostní struktury obyvatel České republiky. Na celkové populaci osob starších 15 let se podílely 71 % (údaj za rok 2018). Počet osob se středním vzděláním bez maturity byl téměř stejný jako počet osob se středním vzděláním s maturitou. Ve školním roce 2019/2020 bylo na středních školách v Olomouckém kraji 26 742 žáků. Struktura oborů vzdělání v oblasti středního vzdělávání je laděna s dynamicky se vyvíjejícím trhem práce a vyšším podílem žáků vstupujících následně do vyššího odborného nebo vysokoškolského vzdělávání. Dominantním zřizovatelem středních a vyšších odborných škol je Olomoucký kraj. Na území kraje působí celkem 96 škol středního vzdělávání, osm vyšších odborných škol a také Konzervatoř Evangelické akademie nabízející studium uměleckých oborů. 31 speciálních škol, které jsou zaměřeny na vzdělávání žáků s mentálním postižením, s tělesným postižením, souběžným postižením více vadami, dále se věnují zrakovým, sluchovým, logopedickým problémům, autismu a závažným vývojovým poruchám učení a chování.

Slabé stránky infrastruktury a investičního vybavení SŠ a VOŠ identifikované Krajským akčním plánem rozvoje vzdělávání:

- Nevyhovující stav vzdělávací infrastruktury v odborném vzdělávání;
- Rozdíl mezi úrovní absolventů škol a průmyslovou praxí;
- Nevyhovující stav ICT vybavení a konektivity škol;
- Nedostatek finančních prostředků na nákup techniky a výukových materiálů v oblasti jazykového vzdělávání;
- Nedostatečné technické a materiální vybavení tříd pro jazykové vzdělávání;
- Nedostatečná přístupnost škol žákům a studentům se speciálními vzdělávacími potřebami.

Absorpční kapacita Olomouckého kraje za střední školství je 1,2 mld. Kč, z toho ve vysokém stupni připravenosti k realizaci jsou projekty za 514 mil. Kč. Za speciální školy je zjištěná absorpční kapacita vyší 55 mil. Kč, z toho ve vysokém stupni připravenosti k realizaci jsou projekty za 44 mil. Kč.

Způsob prioritizace potřeb bude doplněn po přidělení finanční alokace pro RAP OK.

CÍLOVÝ STAV:

Strategie rozvoje územního obvodu Olomouckého kraje 2021-2027 s výhledem do roku 2030 (SROK) stanovila dlouhodobou prioritou „zajištění kvality vzdělávání a uplatnitelnosti absolventů“ a dvě návazné střednědobé priority „zajistit kvalitu a rovné příležitosti ke vzdělávání na všech stupních“ a „zvýšit uplatnitelnost absolventů na trhu práce“. SROK je zastřešujícím koncepčním dokumentem, určující dlouhodobou vizi, strategické cíle a dlouhodobé a střednědobé priority pro rozvoj Olomouckého kraje. Priority školství vychází z poptávky na trhu práce a požadavků firem a zaměstnavatelů. Záměr je podpořit připravenost absolventů pro trh práce, rozvoj odborného vzdělávání, polytechnického vzdělávání, podporu výuky cizích jazyků a podporu začleňování a integrace. Mezi priority Olomouckého kraje patří rovněž podpora osob s poruchou autistického spektra a nadále zachovat síť škol samostatně zřízených pro děti a žáky se speciálními vzdělávacími potřebami jako součást výchovně-vzdělávací soustavy v Olomouckém kraji.

FINANČNÍ ALOKACE:

Schválený seznam prioritních projektů RAP může obsahovat projekty maximálně 30 % nad stanovenou hranici krajské alokace (EFRR) v dané aktivitě a v dané výzvě IROP. RAP bude tedy obsahovat prioritní projekty max. do 130 % alokace (EFRR).

Alokace z EFRR pro Olomoucký kraj činí 9 595 071,34 EUR (244 194 566 Kč dle kurzu z 1. 6. 2021)

130 % alokace z EFRR pro Olomoucký kraj činí 12 473 592,742 EUR (317 452 935 Kč dle kurzu z 1. 6. 2021)

ZÁVAZEK RAP:

Číselná hodnota indikátorů IROP bude doplněna po přidělení finanční alokace pro RAP OK.

Indikátor výstupu

- Indikátor výstupu: Kapacita učeben nových nebo modernizovaných vzdělávacích zařízení;
- Indikátor výstupu: Počet podpořených škol či vzdělávacích zařízení;

Hodnoty indikátorů uvedené v RAP nebudou mít na hodnocení IROP vliv. Slouží pouze k monitoringu.

BARIÉRY/RIZIKA:

Rizika a bariéry naplnění Regionálního akčního plánu Olomouckého kraje - školství:

- Administrativní (projektová příprava, stavební povolení, časová náročnost výběrových řízení...);
- Změna prioritizace potřeb;
- Nedostatek kvalitních pedagogických pracovníků;
- Rychlý vývoj technologií a s tím spojené zastarávání techniky ve školách;
- Finanční nákladnost pořízování moderního vybavení;
- Rizika a bariéry z důvodu pandemie COVID-19
 - prodloužení termínů ukončení a odevzdání zakázek ze strany dodavatelů a tím i posun realizace projektů
 - nedostatek kvalitní výpočetní techniky na trhu z důvodu enormní poptávky
 - rušení nebo odložení velkých investičních záměrů kraje z důvodu nižšího krajského rozpočtu.

Souhrnný rámec pro investice do infrastruktury středních a vyšších odborných škol																									
Seznam projektů	Žadatel	Identifikace organizace (školy či školského zařízení)					Název projektu	Obec realizace	Stručný popis investic projektu	Výdaje projektu v Kč		Předpokládaný termín realizace <i>měsíc, rok</i>		Typ projektu:							Naplnění indikátorů IROP		Stav připravenosti projektu k realizaci		
		Název organizace	Zřizovatel (název, IČ)	IČ školy či školského zařízení	IZO	REDIZO				celkové výdaje projektu	z toho podíl EFRR	zahájení realizace	ukončení realizace	s vazbou na podporovanou oblast IROP				Zázemí pro školní poradenské pracoviště	Vnitřní/venkovní zázemí pro komunitní aktivity vedoucí k sociální inkluzi	budování zázemí školních klubů pro žáky nižšího stupně víceletých gymnázií	konektivita	název indikátoru	cílová hodnota dosažená realizací projektu	stručný popis např. zpracovaná PD, zajištěné výkupy, výběr dodavatele	vydané stavební povolení ano/ne
														cizí jazyky	přírodní vědy	polytechnické vzdělávání	práce s digitálními tech.								
1	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Střední škola železniční, technická a služeb, Šumperk - dílny		Výstavba nových dílen.	63 000 000		2020	2022				X							realizace bude zahájena 2020	Ano vydáno 2019
2	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Centrum odborné přípravy technických oborů (COPTO) (Střední škola technická a obchodní, Olomouc, Kosinova 4)		* <div></div>	55 000 000		2021	2022				X							možné financování z ITI již na rok 2021	Ano vydáno 2018
3	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Bezbariérový přístup do SPŠ Hranice a rekonstrukce chemické laboratoře (Střední průmyslová škola, Hranice)		Jedná se o rekonstrukci elektroinstalace, chemické laboratoře a vytvoření bezbariérového přístupu do budovy školy.	16 000 000		2022	2023			X								projektová příprava dokončena 2020	Ano zatím nevydáno

Okomentoval(a): [SP1]: Jedná se o demolici stávajícího objektu z UNIMO buněk a výstavbu nového 2 podlažního objektu. Objekt bude určen pro nové učebny, hygienické zázemí, šatny, administrativní a technické zázemí školy. Dispozičně nahradí stávající a nevyhovující objekt s připojením krytým koridorem do stávajícího objektu učeben odborného výcviku

4	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Modernizace učeben a vybavení pro odborný výcvik (Střední škola gastronomie a farmářství Jeseník)		*	40 000 000		2022	2023			X									projektová příprava dokončena 2020	Ano zatím nevydáno
5	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Centrum odborné přípravy pro obory řezbářství (Střední škola řezbářská, Tovačov)		*	58 000 000		2022	2023			X									připraveno k realizaci	Ano vydáno 2019
6	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Centrum odborné přípravy pro obory polytechnického zaměření (Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov)		*	150 000 000		2022	2024			X									projektová příprava bude dokončena v 2020	Ano zatím nevydáno
7	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Střední škola logistiky a chemie, Olomouc, U Hradiska 29 - Rekonstrukce dvou odborných učeben - laboratoře pro výuku oboru Aplikovaná chemie		*	9 000 000		2021	2022			X									projektová příprava bude dokončena v 2020	Není potřeba

Okomentoval(a): [SP2]: Pracoviště Heřmanice - výstavba odborné učebny OV včetně trenážeru pro výuku autoškoly, rekonstrukce odborné učebny oboru opravář zemědělských strojů, vybudování odborných učeben pro obory včelař a další zemědělské obory.

Okomentoval(a): [SP3]: Vybudování centra odborné přípravy pro obory řezbářství obsahující dvě části: vybudování nových učeben, které budou sloužit zejména při výuce odborných předmětů jako je kreslení, modelování a při výuce informačních technologií a výstavbu učebny sochařské reprodukce. Bude řešeno i vnitřního vybavení stavby (lavice, PC stoly, židle, katedra, vybavení soc. zařízení, atd.).

Okomentoval(a): [SP4]: Jedná se o rekonstrukci a modernizaci dílen odborného výcviku včetně vybavení, s vybudováním školního autoservisu, nové svářecí školy, učeben, šaten a sociálního zařízení na odloučeném pracovišti U Spalovny, Prostějov – automobilní obory.


Okomentoval(a): [SP5]: Jedná se o stavební rekonstrukci dvou laboratoří, kde je potřeba zrekonstruovat rozvody vody, elektřiny a vakua. Dále je nutno pořídit nový nábytek (laboratorní stoly, digestoře s odtahem, pracovní desky, laboratorní výlevky, zásuvky, skříňky atd.). Laboratorní stoly musí být opatřeny přítokem a odtokem vody, přívodem elektřiny a vakua ke každému pracovnímu místu - celkem 12-14 míst. Nutná úprava stavební podlahy, obklady stěn z důvodu bezpečnosti a hygieny, vymalování místností.

8	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Slovanské gymnázium, Olomouc, tř. Jiřího z Poděbrad 13 - Změna tělocvičny na víceúčelový sál	*	40 000 000		2022	2023													není zahájena projektová příprava	
9	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Střední škola gastronomie a farmářství Jeseník, U Jatek 916/8 - Výstavba jateční porážky (zajištění odborného výcviku v oboru řezník a kuchař včetně výstavby jateční porážky)	Výstavba prostor odborného výcviku na pracovišti v Horních Heřmanicích.	55 000 000		2023	2025			X										probíhá projektová příprava	Ano zatím nevydáno
10	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Střední škola technická a zemědělská Mohelnice - Výstavba nových dílen		57 000 000		2023	2024			X										není zahájena projektová příprava	
11	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Šumperk, Gen. Krátkého 1 - Výstavba		200 000 000		2024	2027		X	X	X									není zahájena projektová příprava	

Okomentoval(a): [SP6]: Rekonstrukce tělocvičny školy a změna jejího účelu na multifunkční sál, který by byl k dispozici i dalším PO Olomouckého kraje, pro konání kulturních a společenských akcí. V současné době není prostor užíván, má narušenou statiku a nevyhovuje hygienickým normám pro sport.

							Edukačníh o parku Olomouck ého kraje																		
1 2	Olomoucký kraj		Olomou cký kraj, IČO 6060946 0				Střední škola sociální péče a služeb, Zábřeh, nám. 8. května 2 - Výstavba nové tělocvičny		Výstavba nové sportovní haly / tělocvičny	110 000 000		2025	2027						X					Město Zábřeh má hotovou studii, není zahájena projektová příprava	
1 3	PO ??		Olomou cký kraj, IČO 6060946 0				Sigmundo va střední škola strojírens ká, Lutín - Dostavba sportovní haly		Výstavba nové sportovní haly (součástí je demolice stávající nedokončené budovy z 80. let)	90 000 000		2024	2027						X					není zahájena projektová příprava	
1 4	Olomoucký kraj		Olomou cký kraj, IČO 6060946 0				Střední škola zeměděls ká a zahradnic ká, Olomouc, U Hradiska 4 - Rekonstru kce hospodář ské budovy		*	10 000 000		2023	2024		X									není zahájena projektová příprava	
1 5	Olomoucký kraj		Olomou cký kraj, IČO 6060946 0				Střední odborná škola Šumperk, Zeměděls ká 3 - rekonstru kce staré budovy školy		rekonstrukce staré budovy školy	20 000 000		2024	2027											není zahájena projektová příprava	
1 6	Olomoucký kraj		Olomou cký kraj, IČO 6060946 0				Střední škola technická a obchodní, Olomouc,		Modernizace a rekonstrukce staré budovy odborného výcviku.	75 000 000		2023	2025			X								není zahájena projektová příprava	

Okomentoval(a): [SP7]: Škola v posledních 4 letech zaznamenává progresivní růst počtu žáků u oborů, které byly v minulosti v poklesu a které jsou nyní na trhu práce nedostatkové a tedy žádané. Díky intenzivní a moderní marketingové strategii by měla škola v nejbližších 2 letech dosáhnout plánovaných nominálních hodnot dle rejstříku škol a školských zařízení a dle schválené struktury žádaných oborů a tím naplňovat požadavky zaměstnavatelů v současné kádrové krizi. Z těchto důvodů vzniká škole akutní potřeba zbudovat:
- minimálně 2 učebny pro teoretickou výuku
- 2 učebny s šatnami pro odborný výcvik zahradnických oborů

							Kosinova 4 - Modernizace a rekonstrukce staré budovy OV																	
17	Cyrilometodějské gymnázium, základní škola a mateřská škola v Prostějově	CMG, ZŠ a MŠ v Prostějově	Arcibiskupství olomoucké, IČO 00445151	44053916	108030814	600015211	Hurá na hřiště	Prostějov	veřejně přístupné víceúčelové sportovní hřiště	10 000 000		01.07.2022	01.09.2022					X					zpracováno PD	ne
18	Cyrilometodějské gymnázium, základní škola a mateřská škola v Prostějově	CMG, ZŠ a MŠ v Prostějově	Arcibiskupství olomoucké, IČO 00445151	44053916	108030814	600015211	Vzhůru na PC	Prostějov	vybavení odborných učeben IT, obnova výtahu	5 000 000		01.07.2021	01.09.2021	X				X					zpracováno PD	ne
19	Cyrilometodějské gymnázium, základní škola a mateřská škola v Prostějově	CMG, ZŠ a MŠ v Prostějově	Arcibiskupství olomoucké, IČO 00445151	44053916	108030814	600015211	Arcidiecézní centrum volnočasových aktivit		výstavba budovy s tělocvičnou, která bude vhodná pro realizaci volnočasových aktivit	80 000 000		01.01.2022	31.12.2022	X	X	X		X	X				zpracováno PD	ano
20	Konzervatoř Evangelické akademie	Konzervatoř EA	ČCE	838144	108020908	600015025	Vybavení odborných učeben digitální technikou pro Konzervatoř EA	Olomouc		9 300 000		2021	2023					X					příprava projektové dokumentace	
21	Konzervatoř Evangelické akademie	Konzervatoř EA	ČCE	838144	108020908	600015025	Konektivita školy a vybudování učebny cizích jazyků Konzervatoř EA	Olomouc	Zlepšení konektivity školy v rámci připojení na internetovou síť, nákup serveru a IT vybavení pro učebnu IKT a vytvoření učebny pro výuku cizích jazyků	1 200 000		2021	2023	X				X					příprava projektové dokumentace	

Okomentoval(a): [SP8]: Vybavení odborných učeben digitální technikou pro nahrávání, střih, postprodukci a reprodukci hudby s ohledem na nové moderní digitální technologie.

Příloha č. 2

Souhrnný rámec pro investice do infrastruktury školských poradenských zařízení a vzdělávání ve školách a třídách zřízených dle § 16 odst. 9 školského zákona																	
Seznam projektů	Žadatel	Identifikace organizace (školy či školského zařízení)					Název projektu	Obec realizace	Stručný popis investic projektu	Výdaje projektu v Kč		Předpokládaný termín realizace <i>měsíc, rok</i>		Naplňování indikátorů		Stav připravenosti projektu k realizaci	
		Název organizace	Zřizovatel (název, IČ)	IČ školy či školského zařízení	IZO	REDIZO				celkové výdaje projektu	z toho podíl EFRR	zahájení realizace	ukončení realizace	název indikátoru	cílová hodnota dosažená realizací projektu	stručný popis např. zpracovaná PD, zajištěné výkupy, výběr dodavatele	vydané stavební povolení ano/ne
1	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				PPP a SPC Olomouckého kraje - zvýšení kvality služeb a kapacity centra - PPP Jeseník		Zvýšení kvality služeb a kapacity centra.	5 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	ANO vydáno 2019
2	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				PPP a SPC Olomouckého kraje - zvýšení kvality služeb a kapacity centra - SPC Mohelnice		Zvýšení kvality služeb a kapacity centra.	3 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba
3	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				PPP a SPC Olomouckého kraje - zvýšení kvality služeb a kapacity centra - SPC Prostějov		Zvýšení kvality služeb a kapacity centra.	7 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba
4	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				PPP a SPC Olomouckého kraje - zvýšení kvality služeb a kapacity centra - PPP Přerov		Zvýšení kvality služeb a kapacity centra.	6 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba
5	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				PPP a SPC Olomouckého kraje - zvýšení kvality služeb a kapacity centra - PPP Šumperk		Zvýšení kvality služeb a kapacity centra.	8 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba
6	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Střední škola, Základní škola, Mateřská škola a Dětský domov Zábřeh - Vybudování sportovního hřiště při ZŠ		Vybudování sportovního hřiště	6 000 000		2022	2022				ANO zatím nevydáno
7	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Základní škola Uničov, Šternberská 35 - Elektroinstalace		Kompletní rekonstrukce elektroinstalace na budově Uničov, Šternberská 456.	8 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba

8	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Základní škola Uničov, Šternberská 456 - Odstranění vlhkosti budovy		Předmětem akce je odstranění vlhkosti a sanace zdiva 1. PP a 1. NP. V současné době dochází k vzlínání vlhkosti, zejména v uliční části budovy, což se projevuje výskytem vlhkosti v místnostech školy /třídy, sborovna/. Vlivem této vlhkosti dochází k výskytu plísní, což je závažný hygienický problém a k odlupování a opadávání zdiva.	7 000 000		2022	2022			je připraveno k realizaci	Není potřeba
9	Olomoucký kraj		Olomoucký kraj, IČO 60609460				Základní škola Uničov, Šternberská 35 - rekonstrukce střechy včetně půdní vestavby		výměna střešní krytiny na budovách Šternberská 500. Jedná se o sedlovou střechu nad složitým půdorysem. Velká část krovu je narušena hnilobou. Plechová krytina na dřevěném podbití je značně zkorodovaná, dochází k pronikání vody.	5 000 000		2022	2022			projektová příprava na rekonstrukci střech je dokončena, zahájena projektová příprava na půdní vestavbu	