



# OPERAČNÍ PROGRAM **VÝZKUM, VÝVOJ A VZDĚLÁVÁNÍ**



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

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Foto archiv OP VVV



# Obsah

<b>Co je Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání?</b> .....	<b>4</b>
<b>Oblasti intervencí OP VVV</b> .....	<b>5</b>
<b>Zaměření OP VVV</b> .....	<b>5</b>
<b>Alokace ESI fondů mezi operačními programy v období 2014–2020</b> .....	<b>6</b>
<b>Alokace OP VVV v období 2014–2020</b> .....	<b>7</b>
<b>Znáte rozdíly mezi období 2007–2013 (OP VK a OP VaVpl) a současným obdobím 2014–2020 (OP VVV)?</b> .....	<b>8</b>
<b>Prioritní osy</b>	
<b>Prioritní osa 1 – Posilování kapacit pro kvalitní výzkum (ERDF)</b> .....	<b>12</b>
<b>Prioritní osa 2 – Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj (ERDF/ESF)</b> .....	<b>14</b>
<b>Prioritní osa 3 – Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání (ESF)</b> .....	<b>16</b>
<b>Co potřebuje žadatel provést před zpracováním projektového záměru?</b> .....	<b>18</b>
<b>Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 1?</b> .....	<b>18</b>
<b>Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 2?</b> .....	<b>19</b>
<b>Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 3?</b> .....	<b>20</b>
<b>Vzdělávání od dítěte po seniora</b> .....	<b>22</b>



## Co je Operační program **Výzkum, vývoj a vzdělávání?**

**OP VVV je jeden z tematických programů,** ze kterých je možné nově čerpat finanční prostředky ze strukturálních a investičních fondů Evropské unie, a to až do roku 2023. Finanční příspěvek z EU pro dané období činí 2,8 mld. EUR.

Hlavním cílem OP VVV je **rozvoj lidských zdrojů pro znalostní ekonomiku v sociálně soudržné společnosti.** Dalším cílem je **podpora kvalitního výzkumu,** pro který kvalifikovaní lidé představují klíčový vstupní faktor.



## Oblasti intervencí OP VVV

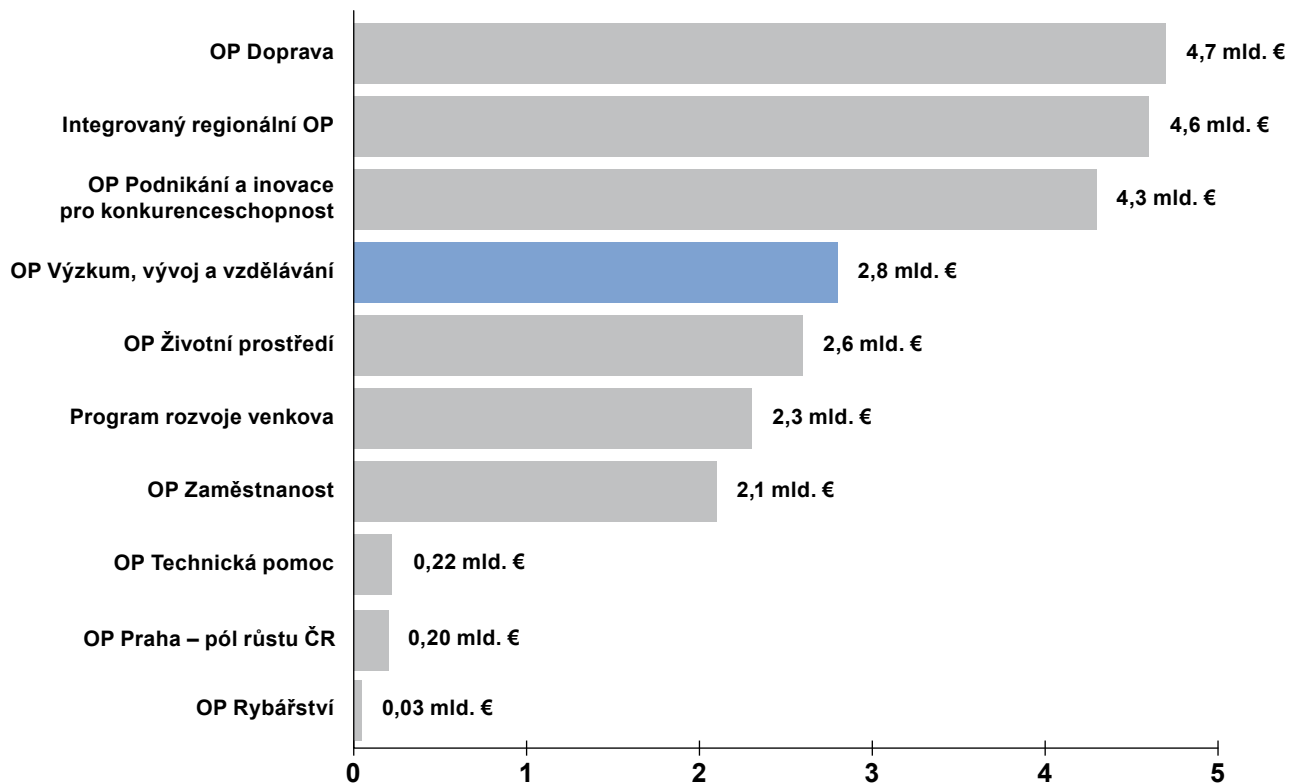
- ▶ Podpora rovnosti a kvality ve vzdělávání
- ▶ Rozvoj lepších kompetencí pro trh práce
- ▶ Posílení kapacit pro kvalitní výzkum a jeho přínos pro společnost

## Zaměření OP VVV

- ▶ Zvýšení kvality vzdělávání
- ▶ Zajištění podmínek pro kvalitní výzkum
- ▶ Propojení vzdělávání a výzkumu s trhem práce
- ▶ Posílení principu rovného přístupu ke vzdělávání
- ▶ Snížení rizika neúspěchu mladých lidí ve vzdělání
- ▶ Zlepšení kvality a efektivity vzdělávání a odborné přípravy
- ▶ Spravedlivost, sociální soudržnost a aktivní občanství, zlepšování kreativity a inovativnosti a rozvoj podnikatelských schopností

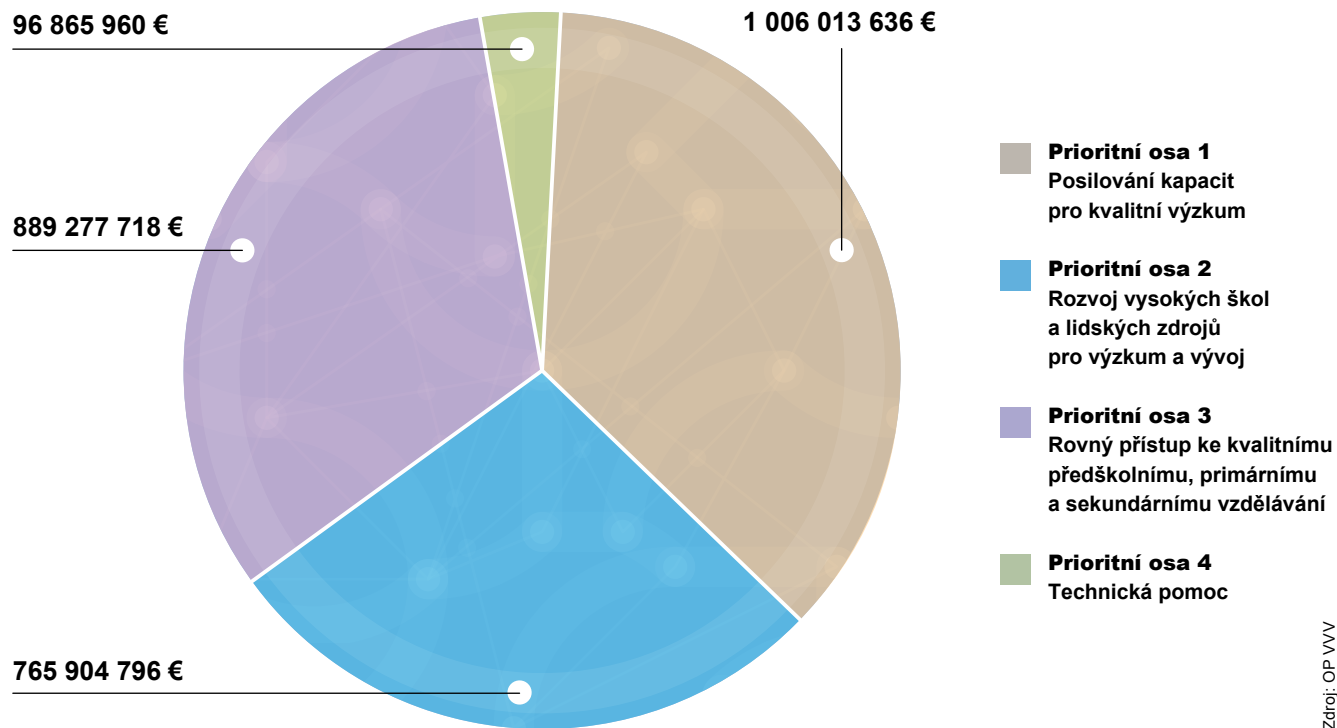
# Alokace ESIF mezi OP v období 2014–2020

## Celkem 20,85 mld. EUR



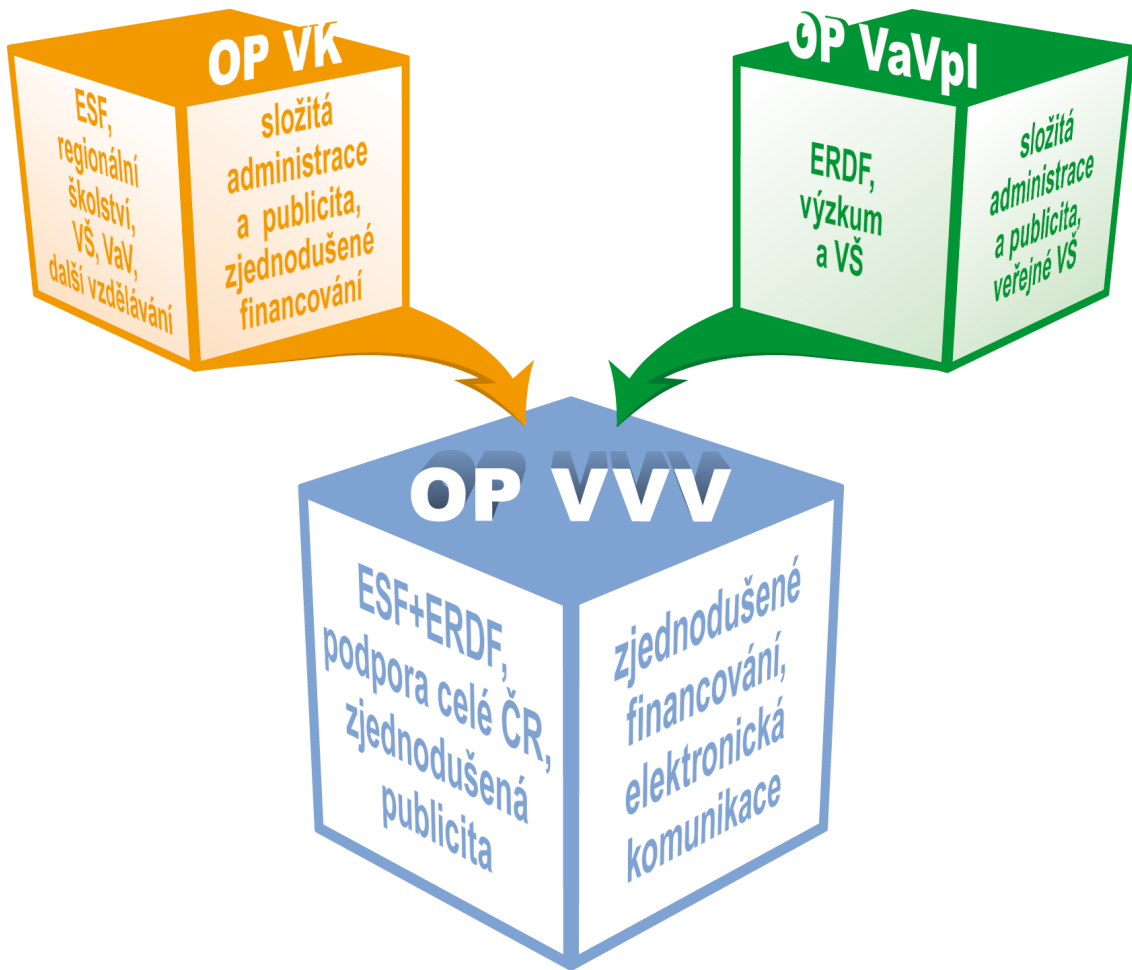
# Alokace OP VVV v období 2014–2020

## Celkem 2,8 mld. EUR





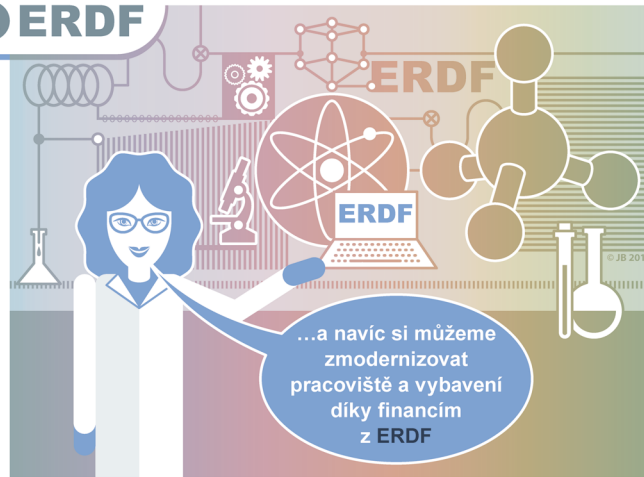
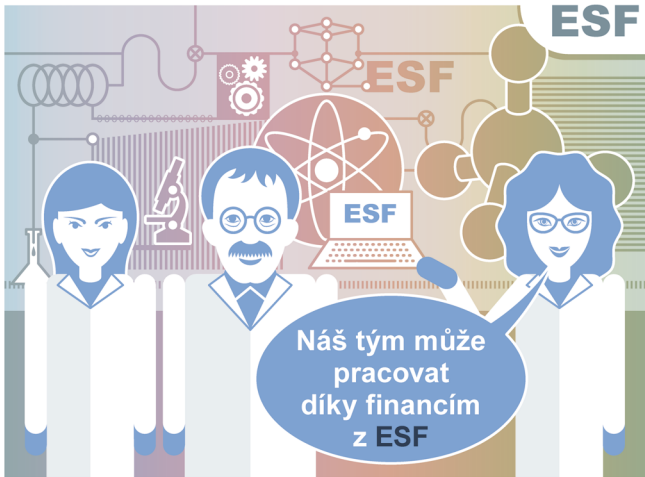




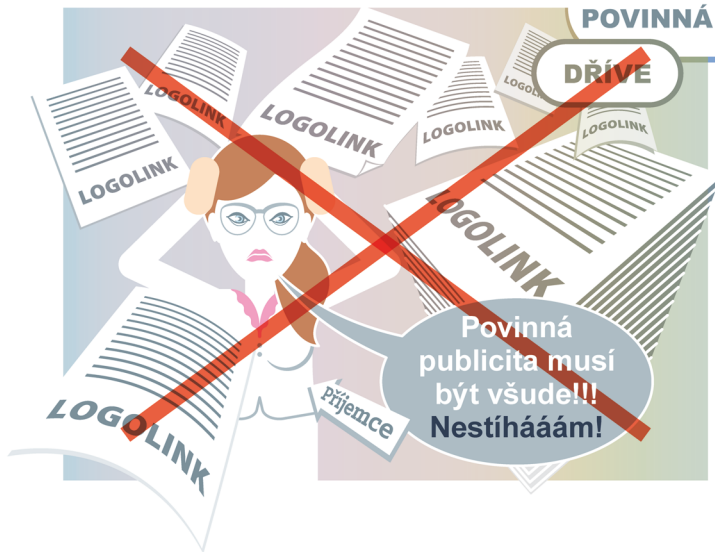
# VŠE POD JEDNOU STŘECHOU



# ESF @ ERDF



## POVINNÁ PUBLICITA





## Prioritní osa 1 **Posilování kapacit pro kvalitní výzkum (ERDF)**

Osa je zaměřena na vytvoření podmínek pro dosažení špičkové úrovně výzkumu v ČR v mezinárodním měřítku, rozvoj spolupráce ve výzkumu, zkvalitnění infrastrukturních podmínek pro přípravu budoucích výzkumníků, vytvoření prostředí pro kvalitní řízení výzkumu a zvýšení přínosů výzkumu pro společnost.

## Oprávnění žadatelé

- ▶ Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací
- ▶ Další subjekty provádějící výzkum
- ▶ Orgány státní správy a samosprávy, jim podřízené či jimi zřízené organizace
- ▶ Další subjekty zapojené do řízení a implementace RIS3 strategií na národní a regionální úrovni

## Cílové skupiny

- ▶ Pracovníci výzkumných organizací
- ▶ Studenti vysokých škol
- ▶ Pracovníci veřejné správy v oblasti výzkumu, vývoje a inovací
- ▶ Pracovníci médií
- ▶ Výzkumní pracovníci v soukromém sektoru
- ▶ Pracovníci veřejné správy (státní správy a samosprávy)



## Prioritní osa 2 **Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj (ERDF/ESF)**

V PO 2 jsou podporována opatření na zvýšení relevance vysokoškolského studia pro trh práce a potřeby společnosti, rozvoje lidských zdrojů v oblasti VaV a zlepšení podmínek pro výuku propojenou s výzkumem, posilování mezinárodního prostředí a spolupráce na VŠ, na zkvalitnění podmínek poskytování celoživotního vzdělávání na VŠ či popularizace vědy.

## Oprávnění žadatelé

- ▶ Vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách
- ▶ Výzkumné organizace, vyšší odborné školy, korporace (vč. obchodních), orgány státní správy a samosprávy, jim podřízené či jimi zřízené organizace, NNO a další instituce – pro aktivity ve specifickém cíli 2 – podmínkou projektové žádosti bude jejich spolupráce alespoň s jednou VŠ
- ▶ Pro specifický cíl 5 – výzkumné organizace, další subjekty provádějící výzkum či neformální vzdělávání, orgány státní správy a samosprávy, jim podřízené či jimi zřízené organizace a další instituce zapojené do řízení a implementace RIS3

## Cílové skupiny

- ▶ Studenti vysokých škol
- ▶ Žáci a studenti, u kterých společenské a osobní faktory, jako jsou socioekonomický status, zdravotní stav, etnický původ nebo rodinné a kulturní zázemí, představují překážky pro přístup a úspěšné dokončení vysokoškolského vzdělání a následného uplatnění na trhu práce
- ▶ Účastníci celoživotního vzdělávání
- ▶ Pracovníci veřejné správy v oblasti strategického řízení vysokého školství
- ▶ Pracovníci výzkumných organizací a vysokých škol
- ▶ Pracovníci zabývající se výzkumem v soukromém sektoru
- ▶ Pracovníci veřejné správy v oblasti řízení a implementace VaVal
- ▶ Děti MŠ, žáci ZŠ a SŠ, zájemci o studium na VŠ
- ▶ Pracovníci center neformálního vzdělávání zaměřených na popularizaci vědy



## Prioritní osa 3

# **Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání (ESF)**

PO 3 se zaměřuje na podporu excelentního vzdělávání na všech jeho stupních s cílem podpořit potenciál každého jednotlivého dítěte či žáka a rozvíjet jeho kompetence během celého života. Dále se PO3 zaměřuje na rozvoj klíčových kompetencí a zlepšení kvality a efektivity vzdělávání a odborné přípravy s důrazem na zvýšení jejich relevance k dlouhodobým potřebám absolventů, trhu práce a společnosti.



## Oprávnění žadatelé

- ▶ Školy a školská zařízení v oblasti předškolního, základního a středního vzdělávání, zájmového, základního a středního uměleckého vzdělávání a vyšší odborné školy
- ▶ Další subjekty podílející se na realizaci vzdělávacích aktivit – VŠ, nestátní neziskové organizace atd.
- ▶ Orgány státní správy a samosprávy, včetně jejich svazků nebo sdružení a jimi zřízené a podřízené organizace
- ▶ Vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách

## Cílové skupiny

- ▶ Děti a žáci, studenti vyšších odborných škol, pedagogičtí pracovníci a pracovníci škol a školských zařízení, vedoucí pracovníci škol a školských zařízení, rodiče dětí a žáků
- ▶ Zaměstnanci veřejné správy a zřizovatelů škol působící ve vzdělávací politice
- ▶ Studenti VŠ (budoucí pedagogičtí pracovníci), akademičtí pracovníci vzdělávající budoucí pedagogické pracovníky
- ▶ Pracovníci organizací působících ve vzdělávání a poradenství, pracovníci a dobrovolní pracovníci organizací působících v oblasti vzdělávání nebo asistenčních služeb a v oblasti neformálního a zájmového vzdělávání dětí a mládeže, pracovníci popularizující vědu a kurikulární reformu

## Co potřebuje žadatel provést před zpracováním projektového záměru?

- ▶ Seznámit se s textem výzvy
- ▶ Prostudovat si Pravidla pro žadatele a příjemce
- ▶ Položit si základní otázky:
  - Je můj projekt v souladu se zaměřením výzvy?
  - Jsem oprávněným žadatelem?
  - Splňuji ostatní podmínky výzvy? Např. podmínky časového nastavení výzvy, finanční nastavení, udržitelnost, přihlášení do MS2014+, naplnění indikátorů apod.

## Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 1?

- ▶ Excelentní výzkumné záměry
- ▶ Příchod kvalitních zahraničních výzkumníků do ČR
- ▶ Interdisciplinární výzkumné záměry
- ▶ Zintenzivnění dlouhodobého strategického partnerství mezi výzkumnou a aplikační sférou
- ▶ Výzkumné záměry v průlomových oblastech
- ▶ Připravenost infrastrukturních podmínek pro výzkumně zaměřené studijní programy
- ▶ Rozvoj strategického řízení politiky výzkumu, vývoje a inovací na národní úrovni
- ▶ Zlepšení přístupu výzkumníků k potřebným informačním zdrojům pro výzkum a vývoj

## Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 2?

- ▶ Zkvalitnění vzdělávací činnosti – zkvalitnění kompetencí pedagogů, zavedení moderních výukových metod, aj.
- ▶ Tvorbu a modernizaci studijních programů a oborů na vysokých školách
- ▶ Rozvoj internacionalizace na vysokých školách
- ▶ Zlepšení dostupnosti poradenských a asistenčních služeb pro studenty se specifickými potřebami
- ▶ Adaptaci studijního prostředí pro studenty s důrazem na osoby se specifickými potřebami, ze socioekonomicky znevýhodněných skupin a z etnických minorit
- ▶ Zkvalitnění podmínek pro celoživotní vzdělávání na vysokých školách
- ▶ Tvorbu a rozvoj systémů vnitřního zajišťování kvality VŠ
- ▶ Nastavení efektivních principů řízení vysokých škol a výzkumných organizací
- ▶ Stáže a školení výzkumných, technických a administrativních pracovníků ve výzkumu
- ▶ Tvorbu výzkumně zaměřených vzdělávacích programů, zvýšení jejich kvality a internacionalizace
- ▶ Spolupráci aplikační a výzkumné sféry
- ▶ Mezinárodní spolupráci ve výzkumu
- ▶ Popularizaci výzkumu s cílem zatraktivnění práce ve výzkumu

## Co lze z OP VVV podpořit v Prioritní ose 3?

- ▶ Podporu společného vzdělávání
  - Tím, že umožníme osobnostní a sociální rozvoj pedagogů
  - Tím, že nabídneme kvalitní vzdělávání pro pedagogy
  - Tím, že umožníme vzájemné učení škol a učitelů
  - Tím, že do škol přijdou ve větší míře psychologové, speciální pedagogové a asistenti
  - Tím, že poskytování služeb ve školských poradenských zařízeních bude sjednocováno napříč Českou republikou
  
- ▶ Zkvalitnění vzdělávání pro děti a žáky ohrožené školním neúspěchem
- ▶ Rozvíjení čtenářské a matematické dovednosti
- ▶ Rozvíjení manuální zručnosti dětí a žáků, přírodovědné gramotnosti a sociální dovednosti
- ▶ Šíření příkladů dobré praxe
- ▶ Zlepšení dovedností učitelů i žáků komunikovat a učit se v cizích jazycích
- ▶ Zkvalitnění přípravy žáků středních škol pro osobní a pracovní život

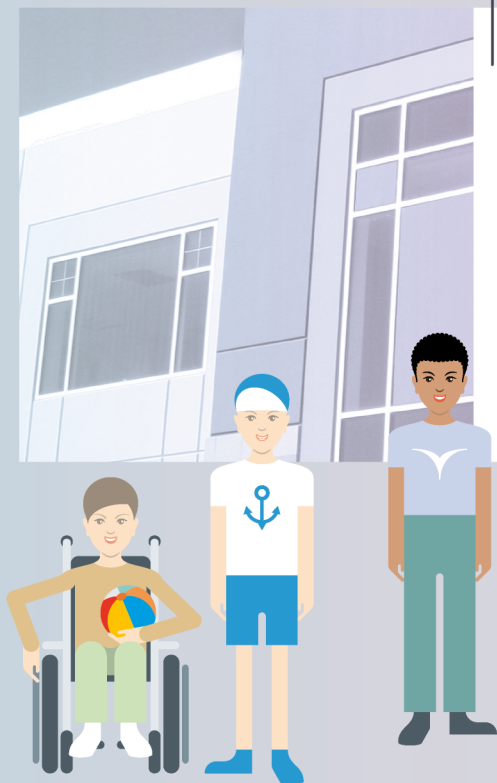
- ▶ Podporu vzdělávání, síťování a vzájemného učení zřizovatelů, školních inspektorů, ředitelů škol a školských zařízení
- ▶ Propojení digitálních technologií se vzděláváním
- ▶ Propojení učitelů se studenty učitelství; inovování studijních programů připravujících budoucí učitele
- ▶ Propojení zájmového a neformálního vzdělávání se vzděláváním formálním a podporu rozvoje hodnocení pokroku každého dítěte a žáka



Foto archiv OP VVV

# Vzdělávání od dítěte po seniora

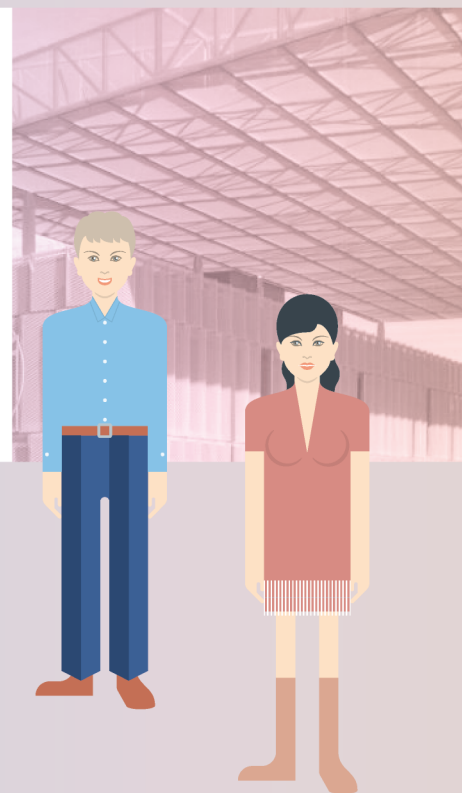
MATEŘSKÁ ŠKOLA



ZÁKLADNÍ ŠKOLA



STŘEDNÍ ŠKOLA

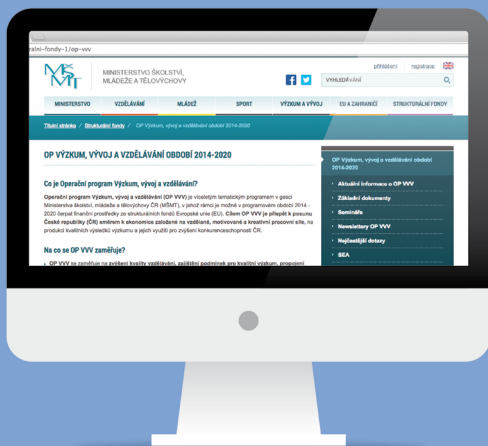


## VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA

## VYSOKÁ ŠKOLA

## VÝZKUMNÉ ORGANIZACE





## Kde získat další informace?

<http://opvvv.msmt.cz>

<http://www.msmt.cz>

<https://www.facebook.com/opvvv/>

[opvvv@msmt.cz](mailto:opvvv@msmt.cz)

Informace o ostatních operačních programech:

▶ [www.dotaceEU.cz](http://www.dotaceEU.cz)

▶ **Bezplatná telefonní linka Eurofon: 800 200 200**