



# Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

## Harmonogram výzev na rok 2018

**Identifikační číslo zprávy:** 1

**Sledované období od:** 1. 1. 2018

**Sledované období do:** 31. 12. 2018

**Verze draft 05**



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



## Prioritní osa 1 rok 2018

Identifikace výzvy					Základní plánované údaje o výzvě					Zacílení výzvy					Synergie a komplementarita výzvy											
Číslo výzvy	Název výzvy	Přioritní osa	Investiční priorita	Specifický cíl	Druh výzvy	Alokace plánové výzvy (podpora)	Celková alokace	Z toho příspěvek Unie	Z toho národní spolufinancování	Model hodnocení	Plánované datum vyhlášení Avíza o parametrech výzvy	Plánované datum vyhlášení výzvy	Plánované datum zahájení příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Komplementarita plánované výzvy	Synergie plánované výzvy	Výzvy z hlediska posloupnosti synergické vazby	Popis synergie/ komplementarity	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy
02_18_046	Výzkumné infrastruktury II	PO1	PO1	IP1	Kolová	1 900 000 000 Kč	Bude upřesněno po schválení MV	Bude upřesněno po schválení MV	Z toho příspěvek Unie	Z toho národní spolufinancování	Plánované datum vyhlášení Avíza o parametrech výzvy	Plánované datum vyhlášení výzvy	Plánované datum zahájení příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Modernizace či upgrade infrastruktury včetně dodávek částí výzkumných infrastruktur či výzkumných zařízení do výzkumných infrastruktur do zahraničí - materiálně a technicky modernizovat velké výzkumné infrastruktury.	Pracovníci výzkumných organizací, studenti VŠ, výzkumní pracovníci v soukromém sektoru	Celá ČR včetně Prahy	Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu VaVaL, které jsou hostitelskou nebo partnerskou institucí velké výzkumné infrastruktury schválenou vládou ČR k poskytování úcelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám na léta 2020-2022	Ano	Ne		Aktivita MŠMT na podporu velkých výzkumných infrastruktur	Komplementarita výzkum a vývoj	aktivita MŠMT Velké infrastruktury pro VaVaL		
02_18_072	Výzkumné e-infrastruktury	PO1	PO1	IP1	Průběžná	1 100 000 000 Kč	Bude upřesněno po schválení MV	Bude upřesněno po schválení MV	Jednokolové	Jednokolové	říjen/listopad 2018	listopad/prosinec 2018	listopad/prosinec 2018	květen 2019	Modernizace či upgrade infrastruktury včetně dodávek částí výzkumných infrastruktur či výzkumných zařízení do výzkumných infrastruktur do zahraničí - materiálně a technicky modernizovat velké výzkumné infrastruktury.	Pracovníci výzkumných organizací, studenti VŠ, výzkumní pracovníci v soukromém sektoru	Celá ČR včetně Prahy	Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu VaVaL, které jsou hostitelskou nebo partnerskou institucí velké výzkumné infrastruktury schválenou vládou ČR k poskytování úcelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám na léta 2020-2022	Ano	Ne		Aktivita MŠMT na podporu velkých výzkumných infrastruktur	Komplementarita výzkum a vývoj	aktivita MŠMT Velké infrastruktury pro VaVaL		
02_18_069	Předaplikáční výzkum pro ITI II	PO1	IP1	SC2	Kolová	624 851 534,05 Kč	Bude upřesněno po schválení MV	Bude upřesněno po schválení MV	Jednokolové	nerelevantní	říjen/listopad 2018	listopad/prosinec 2018	listopad/prosinec 2018	květen 2019	Realizace výzkumných projektů v předaplikáční fázi.	Pracovníci výzkumných organizací, studenti VŠ, vysokých škol	Území ITI	Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Sdělení Komise (EU) Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)	Ne	Ano		Aktivita MŠMT na podporu velkých výzkumných infrastruktur	Komplementarita výzkum a vývoj	aktivita MŠMT Velké infrastruktury pro VaVaL		



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





## Prioritní osa 2 rok 2018

Identifikace výzvy				Základní plánované údaje o výzvě							Zacílení výzvy				Synergie a komplementarita výzvy										
Číslo výzvy	Název výzvy	Prioritní osa	Investiční priorita	Druh výzvy	Alokace plánové výzvy (podpora)	Celková alokace	Z toho národní	Z toho příspěvek Unie	Model hodnocení	plánované datum vyhlášení Avíza o parametrech výzvy (teze)	Plánované datum vyhlášení výzvy	Plánované datum zahájení příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Popis synergie	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy			
02_18_055	Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků – MSCA-IF II	pO2	IP1	SC5	Průběžná	550 000 000 Kč	250 000 000 Kč		Jednotkové	26. 7. 2018	17. 8. 2018	17. 8. 2018	31. 10. 2019	Podpora projektů kladně hodnocených v Horizont 2020- MSCA- Individual Fellowships, které nemohly být z důvodu nedostatku financí podpořeny a dostaly se na seznam „no money“ projektů.	Pracovníci výzkumných organizací	Celá ČR včetně Prahy	Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Sdělení Komise (EU) Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)	Ano	Předpokládá se financování „no money“ projektů z programu MSCA (Individual Fellowships)	Horizon 2020- MSCA- IF	Výzkum a vývoj uvnitř OP VVV	Horizon 2020- MSCA- IF	Identifikace a název vazby		
02_18_070	Smart Akcelerátor II	IP1	SC5	Průběžná	550 000 000 Kč				Jednotkové	17. 8. 2018	17. 8. 2018	31. 8. 2018		Podpora a rozvoj LZ pro implementaci Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR („RIS3“, „Strategie inteligentní specializace“) na regionální úrovni; příprava a rozvoj nových nebo inovovaných nástrojů/intervencí, které povedou k naplňování RIS3 a posilování oblastí inteligentní specializace, podpora dlouhodobé spolupráce veřejného, akademického a aplikačního sektoru – příprava projektových záměrů přispívajících k cílům RIS3, mapování a podpora regionálních inovačních ekosystémů, zvyšování povědomí o regionálním inovačním profilu a potenciálu.	Pracovníci výzkumných organizací a VŠ, studenti VŠ a VOŠ a zájemci o studium, pracovníci veřejné správy v oblasti řízení a implementace VaVaL (státní správy a samosprávy), pracovníci zabývající se výzkumem v soukromém sektoru, žáci MŠ, ZŠ a SŠ, pracovníci center neformálního vzdělávání zaměřených na popularizaci vědy, pracovníci veřejné správy v oblasti strategického řízení vysokého školství, účastníci celoživotního vzdělávání	Celá ČR včetně Prahy	Územní samosprávný celek	Ne	Synergie plánované výzvy	Výzkum a vývoj uvnitř OP VVV	OP VVV PO1 SC4	Horizon 2020	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy



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





Identifikace výzvy				Základní plánované údaje o výzvě							Zacílení výzvy					Synergie a komplementarita výzvy			
Číslo výzvy	Název výzvy	Prioritní osa	Investiční priorita	Alokace plánové výzvy (podpora)	Celková alokace	Druh výzvy	Model hodnocení	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Komplementarita plánované výzvy	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy			
02_18_056	ESF výzva pro vysoké školy II	PO2	PO2	Z toho přispěvek Unie	1 000 000 000 Kč	1 000 000 000 Kč	Jednokolové	plánované datum vyhlášení Avíza o parametrech výzvy (teze)	Studenti SŠ, VOŠ, VŠ, pracovníci VŠ	Celá ČR včetně Prahy	Vysoké školy	Ano	OPVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	OP2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	ESF výzva pro vysoké školy II				
02_18_057	ERDF výzva pro vysoké školy II	PO2	IP2	Z toho národní spolufinancování	1 500 000 000 Kč	1 500 000 000 Kč	Jednokolové	říjen 2018	Plánované datum vyhlášení výzvy	Studenti SŠ, VOŠ, VŠ, pracovníci VŠ	Vysoké školy	Ne	OpVVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	OPVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	ERDF výzva pro vysoké školy II				
02_18_058	ESF výzva pro vysoké školy-Strukturálně postižené regiony	PO2	IP2	Z toho přispěvek Unie	600 000 000 Kč	600 000 000 Kč	Jednokolové	listopad 2018	Plánované datum zahájení příjmu žádostí o podporu	Studenti SŠ, VOŠ, VŠ, pracovníci VŠ	Vysoké školy	Ne	OpVVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	OPVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	ESF výzva pro vysoké školy-Strukturálně postižené regiony				
02_18_059	ERDF výzva pro vysoké školy – Strukturálně postižené regiony	PO2	IP2	Z toho národní spolufinancování	1 600 000 000 Kč	1 600 000 000 Kč	Jednokolové	listopad 2018	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Studenti SŠ, VOŠ, VŠ, pracovníci VŠ	Vysoké školy	Ne	OpVVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	OPVVV PO2 IP2 SC1, P03 IP1 SC4	ERDF výzva pro vysoké školy – Strukturálně postižené regiony				





Identifikace výzvy				Základní plánované údaje o výzvě							Zacilení výzvy				Synergie a komplementarita výzvy															
Číslo výzvy	Název výzvy	Prioritní osa	Investiční priorita	Alokace plánové výzvy (podpora)			Druh výzvy			Celková alokace	Z toho příspěvek Unie	Z toho národní spolufinancování	Model hodnocení	Plánované datum vyhlášení Avize o parametrech výzvy (teze)	Plánované datum vyhlášení výzvy	Plánované datum zahájení výzvy	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Komplementarita plánované výzvy	Synergie plánované výzvy	Výzvy z hlediska posluhounosti synergické vazby	Popis synergie	Komplementarita Výzkum a vývoj uvnitř OPVV	Identifikace a název vazby	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy	
02_16_031	02_18_054 <b>Rozvoj kapacit pro výzkum a vývoj II</b>	Celoživotní vzdělávání na vysokých školách	PO2	PO2	IP1	SC3	Kolová	Druh výzvy	Model hodnocení	100 000 000 Kč	1 100 000 000 Kč		Jednokolové	září 2018	říjen 2018	říjen 2018	prosinec 2018	Rozvoj kapacit a znalostí v oblasti strategického řízení VO, rozvoj lidských zdrojů VO, rozvoj kapacit v oblasti transferu technologií, rozvoj vnitřního hodnocení VO, mezinárodní spolupráce a internacionálizace, popularizace VaV, podpora implementace strategie open access.	Pracovníci výzkumných organizací a vysokých škol, studenti vysokých škol, žáci základních a středních škol, zájemci o studium na vysoké škole, pracovníci center neformálního vzdělávání zaměřených na popularizaci vědy	Celá ČR včetně Prahy	Subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Sdělení Komise (EU) Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)	Ano	Ne		Nastavení strategického řízení VO je komplementární k SC 1.1, který podporuje zvýšení mezinárodní kvality výzkumu, dále je výzva komplementární k SC 1.2, která posiluje dlouhodobou spolupráci VO s aplikáční sférou, a k SC 1.4, kde je cílem zlepšení strategického řízení výzkumu na národní úrovni.	OPVV PO2 IP1 SC1	OPVV SC 1.1, SC 1.2, SC 1.4	Program		





## Prioritní osa 3 rok 2018

Identifikace výzvy				Základní plánované údaje o výzvě					Zacílení výzvy				Synergie a komplementarita výzvy						
Číslo výzvy	Název výzvy	Prioritní osa	Investiční prioritá	Alokace plánové výzvy (podpora)	Celková alokace	Druh výzvy	Model hodnocení	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Komplementarita plánované výzvy	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy				
02_18_071	02_18_064	02_18_063	02_18_067	Implementace strategie digitálního vzdělávání II															
Zvyšování kvality neformálního vzdělávání	Šablony II - VRR	PO3	PO3	TC10-IP1	TC9 - IP3 TC10 - IP1	PO3	PO3	TC10 - IP1	TC10 - IP1	Podporované aktivity									
200 000 000 Kč	Průběžná	200 000 000 Kč	Průběžná	580 000 000 Kč	5 420 000 000 Kč	500 000 000 Kč	Průběžná	500 000 000 Kč	500 000 000 Kč	Plánované datum vyhlášení/výzvy	Plánované datum vyhlášení/výzvy (teze)	Plánované datum vyhlášení/výzvy	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu				
říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	Plánované datum vyhlášení/výzvy	Plánované datum vyhlášení/výzvy (teze)	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení/příjmu žádostí o podporu				
listopad 2018	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	jednorázové	Šablony – MŠ, ZŠ, ZUŠ, SVČ, ŠD a ŠK (především na inkluzivní vzdělávání) Témata: DVPP, podpora inkluzivního vzdělávání, polytechnického vzdělávání, ICT, podpora spolupráce a vzájemného učení pedagogů, základní gramotnosti, osobnostní rozvoj pedagogů i ředitelů	Pedagogičtí pracovníci, děti MŠ a žáci ZŠ, SŠ.	Celá ČR včetně Prahy	Mateřské, základní školy, základní umělecké školy, střediska volného času, školní družiny, školní kluby	Ano	Školy a školská zařízení, VŠ, OOS, PO MŠMT, územní samosprávné celky a jejich PO, dobrovolné svazky obcí, soukromoprávní subjekty				
září 2019	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	říjen 2018	Šablony – MŠ, ZŠ, ZUŠ, SVČ, ŠD a ŠK (především na inkluzivní vzdělávání) Témata: DVPP, podpora inkluzivního vzdělávání, polytechnického vzdělávání, ICT, podpora spolupráce a vzájemného učení pedagogů, základní gramotnosti, osobnostní rozvoj pedagogů i ředitelů	Pedagogičtí pracovníci škol a školských zařízení; děti, žáci, studenti a rodiče	Celá ČR mimo Prahy	Mateřské, základní školy, základní umělecké školy, střediska volného času, školní družiny, školní kluby	Ano	Synergie plánované výzvy	Výzvy z hlediska posouzenosti synergické vazby	Popis synergie		
										Vzdělávání pracovníků NNO, spolupráce pracovníků NNO, podpora základních gramotností, inkluze, polytechnického vzdělávání, EVVO, ICT, propojení s formálním vzděláváním, tandemová výuka v neformálním vzdělávání, sdílení zkušeností pracovníků v neformálním vzdělávání, zavádění nových metod v neformálním vzdělávání.	Pracovníci a dobrovolní pracovníci organizací působících v oblasti vzdělávání a v oblasti neformálního a zájmového vzdělávání dětí a mládeže; pedagogičtí pracovníci; děti od 3 let, žáci ZŠ a SŠ	Celá ČR včetně Prahy	Mateřské, základní školy, základní umělecké školy, střediska volného času, školní družiny, školní kluby	Ano	Vzdělávání a CŽU OP Praha – pól řístu ČR	Vzdělávání a CŽU	Identifikace a název vazby		
										NNO, MAS, krajské rady dětí a mládeže				IROP - SC2.4 OP PPR - SC4.2	IROP - SC2.4	IROP - SC2.4			





Identifikace výzvy				Základní plánované údaje o výzvě						Zacílení výzvy				Synergie a komplementarita výzvy																												
Číslo výzvy	Název výzvy	Prioritní osa	Investiční priorita	Alokace plánové výzvy (podpora)	Celková alokace	Z toho příspěvek Unie	Z toho národní spolufinancování	Model hodnocení	Plánované datum vyhlášení/Avíza o parametrech výzvy (teze)	Plánované datum vyhlášení/výzvy	Plánované datum zahájení příjmu žádostí o podporu	Plánované datum ukončení příjmu žádostí o podporu	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Území (místo dopadu)	Typy příjemců	Výzvy z hlediska posloupnosti synergické vazby	Popis synergie	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy																				
02_18_065	Šablony pro SŠ a VOŠ II - MRR	PO3	TC9 – IP3 TC10 – IP1	SC1 SC2, SC5	PO3	TC9 – IP3 TC10 – IP1	SC1 SC2, SC5	Průběžná	Druh výzvy	830 000 000 Kč	170 000 000 Kč	listopad 2018	listopad 2018	říjen 2018	Šablony pro SŠ, VOŠ, internáty a domovy mládeže – např. koordinátor spolupráce školy a firem, tandemová výuka – pedagog SŠ + odborník z praxe, pedagog SŠ + pedagog jiné SŠ/pedagog VŠ, DVPP (téma: čtenářská matematická gramotnost, mentoring, cizí jazyky, kariérové poradenství) DVPP se zaměřením na inkluzi, stáže pedagogů ve firmách, školní asistent, školní psycholog, sociální pedagog, speciální pedagog, asistent učitele cizích jazyků, technický pracovník- navázáno na SDV (Strategie digitálního vzdělávání).	Pedagogičtí pracovníci škol, domovů mládeže a internátů; děti, žáci škol; studenti VOŠ	Celá ČR mimo Prahy	Střední školy, vyšší odborné školy, domovy mládeže a internáty	Komplementarita plánované výzvy	Odborné, technické a dališí vzdělávání Odborné, technické a dališí vzdělávání Vzdělávání a ČZU	OP Z - SC1.3.1 OP PPR - SC 4.1	02_18_066	Šablony pro SŠ a VOŠ II - VRR	PO3	SC1 SC2, SC5	Průběžná	listopad 2019	listopad 2018	listopad 2018	říjen 2018	Šablony pro SŠ, VOŠ, domovy mládeže a internáty – např. koordinátor spolupráce školy a firem, tandemová výuka – pedagog SŠ + odborník z praxe, pedagog SŠ + pedagog jiné SŠ/pedagog VŠ, DVPP (téma: čtenářská matematická gramotnost, mentoring, cizí jazyky, kariérové poradenství) DVPP se zaměřením na inkluzi, stáže pedagogů ve firmách, školní asistent, školní psycholog, sociální pedagog, speciální pedagog, asistent učitele cizích jazyků, technický pracovník- navázáno na SDV (Strategie digitálního vzdělávání).	Pedagogičtí pracovníci škol, domovů mládeže a internátů; děti, žáci škol; studenti VOŠ	Hl. m. Praha	Střední školy, vyšší odborné školy, domovy mládeže a internáty	Ano	Ne	Výzvy z hlediska posloupnosti synergické vazby	Popis synergie	Identifikace a název vazby	Program	Číslo zrcadlové synergické výzvy	Název zrcadlové synergické výzvy

