



Aktuality

Úspory energie ve firmách

Na začátku listopadu byla vyhlášena **Výzva III** programu **Úspory energie** s cílem snížení energetické náročnosti podnikatelského sektoru. Je podporována široká škála aktivit, od modernizace a rekonstrukce rozvodů elektřiny, plynu a tepla, přes modernizaci soustav osvětlení, až k využití odpadní energie ve výrobních procesech. Žadatelé mají možnost získat až 50% míru podpory na realizaci projektu nebo přípravu energetického posudku a projektové dokumentace. Uzávěrka pro příjem žádostí je stanovena na 30. 4. 2018.

Účast na zahraničních výstavách a veletrzích

Koncem letošního roku dojde k vyhlášení **Výzvy III** programu **Marketing**. Malé a střední podniky budou mít po delší době možnost opět získat dotaci na účast na zahraničních výstavách a veletrzích, ale i na poskytování služeb zaměřených na mezinárodní konkurenceschopnost usnadňující vstup na zahraniční trhy. Jedná se například o dopravu exponátů, stánku a jeho vybavení nebo o přípravu marketingových propagačních materiálů. Maximální míra podpory je stanovena na 50 %. Příjem žádostí by měl být otevřen od 8. 1. 2018 do 19. 4. 2018.

Centra průmyslového výzkumu

Díky Výzvě V z programu Potenciál budou mít podnikatelské subjekty opět možnost získat dotaci ve výši až 50 % celkových způsobilých výdajů na založení nebo rozvoj centra průmyslového výzkumu, vývoje a inovací. Podporu lze využít na pořízení pozemků, budov, strojů a jiného vybavení centra. Projekty budou podpořeny částkou ve výši 2 až 50 mil. Kč. Příjem žádostí bude otevřen od 10. 1. 2018 do 31. 5. 2018.

Odložení plánovaných výzev

V souvislosti s vyjednáváním s Evropskou komisí v oblasti realokací OP PIK došlo k odložení vyhlášení avizovaných výzev z programů Aplikace, Inovace, Nízkouhlíkové technologie a Nemovitosti. Vyhlášení bylo podle posledních informací přesunuto na první až druhý kvartál příštího roku.

▼ Přehled výzev plánovaných k vyhlášení během konce letošního roku

Prioritní osa	Program	Číslo výzvy	Vyhlášení výzvy	Zahájení příjmu žádostí	Ukončení příjmu žádostí	Alokace výzvy
1	Aplikace – Clean sky 2	V	30. 11. 2017	15. 12. 2017	3. 4. 2018	400 mil. Kč
	Inovace – Ochrana práv průmyslového vlastnictví	VI	15. 12. 2017	3. 1. 2018	31. 12. 2018	50 mil. Kč
	Služby infrastruktury	V	18. 12. 2017	8. 1. 2018	7. 5. 2018	250 mil. Kč
	Potenciál	V	22. 12. 2017	10. 1. 2018	31. 5. 2018	1 mld. Kč
	Inovační vouchery	III	29. 12. 2017	15. 1. 2018	31. 12. 2018	100 mil. Kč
	Proof of Concept	I	Prosinec 2017	Leden 2018	Květen 2018	200 mil. Kč
2	Technologie – Průmysl 4.0	VII	4. 12. 2017	12. 2. 2018	14. 5. 2018	1 mld. Kč
	Technologie	VI	4. 12. 2017	11. 12. 2017	12. 2. 2018	50 mil. Kč
	Marketing	III	13. 12. 2017	8. 1. 2018	19. 4. 2018	370 mil. Kč
	Poradenství	I	18. 12. 2017	2. 1. 2018	3. 4. 2018	50 mil. Kč
3	Úspory energie – FVE	II	Prosinec 2017	2. 1. 2018	30. 4. 2018	2 mld. Kč



Hlavní téma

Žhavé novinky pro podnikatele

Na konec roku jsou pro Vás připraveny dvě nové a velice zajímavé výzvy z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost. Všeobecně známý program podpory Technologie přinese již sedmou výzvu, tentokrát s podtitulem Průmysl 4.0. Toto označení se používá v souvislosti s trendem digitalizace, který ovlivňuje i automatizaci výroby, a právě tu bude výzva podporovat. Těšit se můžete i na dlouho očekávanou první výzvu z programu podpory Proof of Concept.

Průmysl 4.0

Výzva VII si klade za cíl podpořit růst a posílit konkurenceschopnost malých a středních podniků prostřednictvím **digitální transformace**. O podporu mohou žádat podnikající právnické a fyzické osoby, které odpovídají charakteristice malého nebo středního podniku.

Získané finance budete moci využít na pořízení **nových strojů a technologických zařízení či vybavení**. Způsobilé výdaje na výrobní technologie nesmí tvořit více než 50 % z investičních výdajů na nevyrobní technologie. Výrobními technologiemi jsou ty sloužící k přímé produkci výrobku. U nevyrobní technologií nedochází ke změně zpracovaného vstupu (příkladem jsou čtečky kódů, čipy či sondy). V případě, že máte o podání žádosti v této výzvě zájem, nezapomeňte si ověřit Vámi zvolenou ekonomickou činnost v seznamu podporovaných ekonomických činností podle CZ-NACE.

Míra podpory se u výzvy odvíjí od typu daného podniku. Střední podniky mají šanci získat **až 35%** míru podpory a malé podniky dokonce **až 45%**. Výše podpory se pohybuje v rozmezí od 1 do 20 mil. korun. Výzva již byla vyhlášena a příjem žádostí bude zahájen 12. 2. 2017. Na přípravu máte ještě poměrně čas, neboť ukončení příjmu žádostí je stanoveno až na 14. 5. příštího roku.

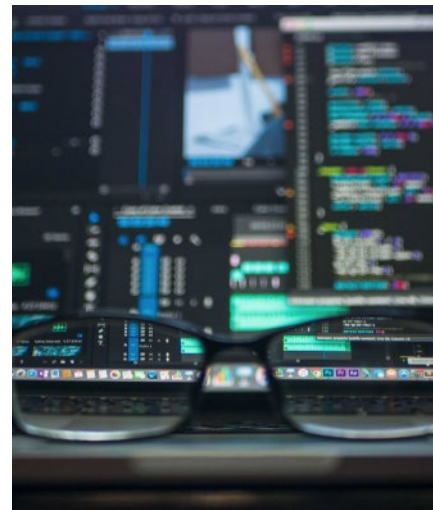
Proof of Concept

Celých 200 mil. korun je v plánu rozdělit v rámci **Výzvy I** programu **Proof of Concept** s cílem podpořit aktivity, které pomohou zajistit **rozvoj transferu technologií a znalostí** mezi výzkumnými organizacemi a podniky. Právě podniky totiž mohou následně dosažené výsledky využít v praxi. Pro program je klíčové posílit vazby mezi výzkumnými organizacemi a aplikační sférou a přispět k rozvoji ekonomiky a konkurenceschopnosti firem. Program je úzce provázán s cíli Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky.

Podpora půjde směrem k aktivitám, které souvisejí s ověřením technické proveditelnosti a komerčního potenciálu výzkumu a vývoje. Výstupem projektu proto bude studie proveditelnosti sloužící jako podklad pro realizaci případné další fáze projektu. Studie může zahrnovat například aktivity související s analýzou rizik, určením tržního potenciálu nebo vytvořením inovační strategie. Pokud máte nápad či rozpracovaný výzkum, u něhož byl nalezen nový směr pro možnou budoucí aplikaci a komercializaci, určitě jste vhodným adeptem na získání podpory!

Výzva cílí na podnikatelské subjekty, konkrétně malé a střední podniky. Maximální míra veřejné podpory se pohybuje v rozmezí **50 až 70 %** celkových způsobilých výdajů

projektu a dotace na projekt je poskytována minimálně ve výši 300 tis. Kč a maximálně do výše 10 mil. Kč. Konkrétní datum vyhlášení výzvy ani zahájení a ukončení příjmu žádostí zatím není přesně stanoveno, ale předpokládá se příjem žádostí v období leden až květen 2018.



Ilustrační foto.

V případě obou výzev se podpora vztahuje na celé území Česka mimo hlavní město Prahu.

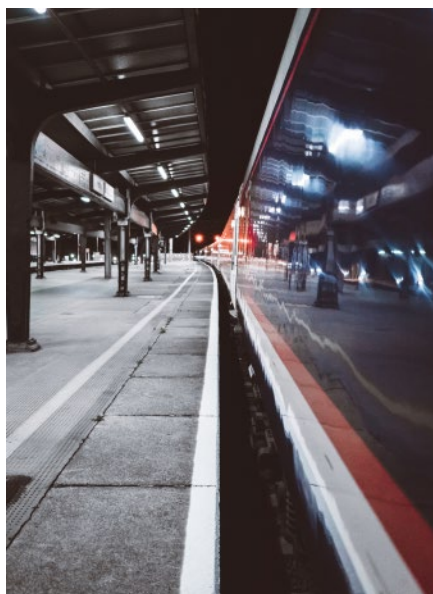
Zaujala Vás některá ze zmíněných výzev a chtěli byste se dozvědět více? Neváhejte kontaktovat některého z našich odborných pracovníků. Rádi Vám poradíme a pomůžeme s přípravou žádosti.



Jak to dělají jinde

Inovace v oblasti dopravy

Inovace jsou důležitým zdrojem **konkurenční schopnosti** firem. Inovativní firmy jsou podporovány i ze strany Komerční banky, která jim poskytuje investiční úvěry s využitím záruky Evropského investičního fondu, určené právě k financování inovativních projektů. Inspirativní příklady realizací zajímavých projektů naleznou zájemci o chytrá řešení na webových stránkách Komerční banky „[KB Innovation Point](#)“. Na jednom místě jsou postupně představovány konkrétní příklady z praxe z různorodých oblastí, jako jsou například energetické úspory, ekologie, doprava apod.



Ilustrační foto.

Záměrem je prezentovat úspěšná řešení klientů Komerční banky, která především efektivně využívají stávající zdroje, hledají nové alternativy a omezují negativní dopady na životní prostředí. V následujících odstavcích vám představíme dva úspěšné projekty z oblasti dopravy. Příklady dalších úspěšných projektů v oblasti inovací najdete na stránkách [KB Innovation Point](#).

Originální stěna z pneumatik tlumí hluk ze silnic

Firma mmcité1 a.s. vznikla v roce 1992. Svými produkty a projekty se zaměřuje na veřejný prostor a produkty firmy byly oceněny řadou cen v oblasti designu. Tým mmcité stojí za proměnou běžné protihlukové stěny v designový kousek. Tvoří ji černé bloky, z nichž vystupují barevné čtverce, a díky tomu je možné sestavit nejrůznější obrazce či nápisy. Každá stěna tak může být naprostým originálem. Vtip je přitom skrytý i v použitém materiálu – protihlukovou stěnu totiž tvoří především recyklované pneumatiky. Na jeden metr čtvereční stačí čtyři kola.

„Chtěli jsme přijít nejen se zajímavým designem ve veřejném dopravním prostoru, ale zároveň to spojit i s inovativním technickým přístupem. Hledali jsme jiný materiál, a nakonec jsme vsadili na hliníkovou konstrukci pokrytou reliéfem z použitých pneumatik. Dokonale to propojuje stěnu se silniční infrastrukturou. Je přece skvělé, když jsou pneumatiky po konci své životnosti využity právě na to, aby odhlučnily silnice a dálnice,“ uvedl marketingový manažer společnosti David Zezula.

Výhodou stěn noba je, že jsou naprosto variabilní. Celý systém je podle marketingového manažera mmcité natolik intuitivní a návodný, že s ním dokážou pracovat i děti. Kromě autenticity, originality a technických inovací má noba i další výhody. Jednou z nich je například špičkové odhlučnění – pohltivost drcené pryže z pneumatik je totiž enormní. Ve spojení s hliníkovou konstrukcí je navíc celá stěna velmi lehká. Už nyní odhlučňuje noba například nádraží v Trenčíně – Zlatovcích. Lemovat bude také dálniční obchvat Třince a roste i okolo D1 na Vysočině. Zájem o ni je i v zahraničí, zejména v Německu či Polsku.

Spící armáda městských dat

Společnost Incinity s.r.o. byla založena v roce 2015. Jde o mladou a velice dynamickou softwarovou firmu ze Zlína, jejíž hlavní činností je vývoj, dodání a podpora vlastní integrační platformy pro chytrá města – Invipo. Firma využívá rozsáhlé know-how společnosti CROSS a.s., která patří mezi lídry v oblasti technologií a řešení pro silniční dopravu.

„Data jsou spící armáda, kterou je potřeba probudit a naučit pracovat ve prospěch měst,“ říká Libor Kašparovský ze společnosti Incinity. Právě o to se zlínská firma snaží nejen v Česku, ale i v zahraničí. V současnosti má každé větší i menší město spoustu technologií. Problém je ale v tom, že systémy fungují odděleně, a řada dat tak leží doslova ladem. Invipo dokáže integrovat a sledovat všechny výstupy, které mají radnice k dispozici, a umožňuje efektivní řízení celého města.

Koncept chytrého města realizovala společnost např. ve Zlíně, polské Legnici nebo tureckém Izmiru. Zlín využil Invipo k výrazné modernizaci své dopravní infrastruktury a zvýšení plynulosti městské hromadné dopravy. Invipo funguje i ve Znojmě, kde sbírá data ze závorových systémů veřejných parkovišť, sleduje jejich vytížení a kontroluje stav zásobníku s parkovacími lístky.

Invipo je ryze český software, který lidem z vedení města v jednom webovém rozhraní vykresluje klíčová data, trendy a indexy. Město poté může vybraná data, jako je např. obsazenost parkovišť, hustota dopravy, znečištění ovzduší, hladina oxidu uhličitého ve školách či energetické úspory, ukazovat občanům on-line nebo v mobilní aplikaci Invipo. Tím se stává chytré město mnohem transparentnějším a občané a podnikatelé informovanějšími.



Zaostřeno na dotace

Tempo čerpání operačních programů

Jak jsme na tom s čerpáním evropských dotací?

K 30. září 2017 bylo od počátku programového období vyhlášeno za všechny programy celkem **594 výzev** s alokací 567 mld. Kč. Tato částka představuje 97 % hlavní alokace období 2014–2020, která činí 584,5 mld. Kč. Nejvyšší objem výzev ze všech programů prozatím vyhlásily programy OP Rybářství a OP Doprava. Za celé období byly vydány právní akty o poskytnutí/převodu podpory za 241 mld. Kč, což je 41 % z hlavní alokace Dohody o partnerství.

Na úrovni Dohody o partnerství bylo celkem proplaceno 74,3 mld. Kč. Nejvíce finančních prostředků vzhledem k hlavní alokaci programu bylo proplaceno v Programu rozvoje venkova, OP Zaměstnanost a OP Doprava. Objem vyúčtovaných prostředků v žádostech o platbu činil 54 mld. Kč. K vyúčtování největšího objemu došlo opět u Programu rozvoje venkova, OP Zaměstnanost a OP Doprava. Hodnota odeslaných žádostí o platbu dosáhla 50,2 mld. Kč, tedy kolem 8 % hlavní alokace Dohody o partnerství.

A co konkrétně OP PIK?

V rámci OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost bylo k 30. září 2017 vyhlášeno **133 výzev** v objemu kolem 100 mld. Kč. Jednalo se tedy o necelých 95 % hlavní alokace. Pokrok za třetí čtvrtletí roku 2017 je 25 vyhlášených výzev s objemem 7,2 mld. Kč.

Nejvyšší podíl finančních prostředků v právních aktech o poskytnutí/převodu podpory byl na **prioritní ose 2** Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních podniků (73,3 % hlavní alokace prioritní osy), naopak nejmenší byl podíl na

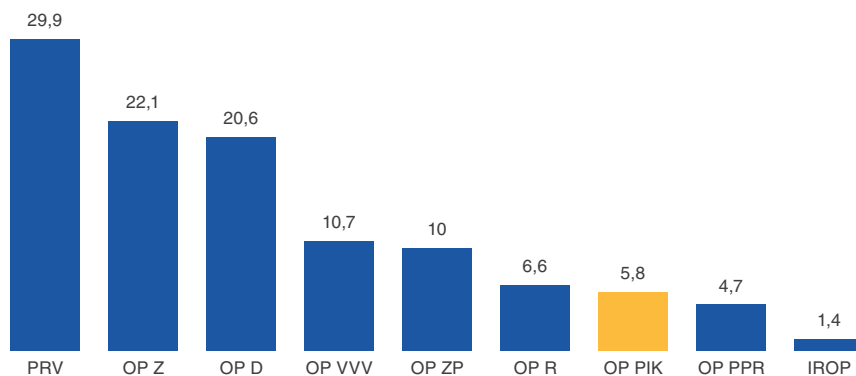
prioritní ose 4 Rozvoj vysokorychlostních a komunikačních technologií (13,8 % hlavní alokace prioritní osy).

▼ Informace o stavu čerpání jednotlivých výzev

Program	Alokace výzev (mld. Kč)	Podíl na hlavní alokaci (%)	Počet výzev	Počet registrovaných žádostí o podporu	Finanční prostředky a registrovaných žádostí o podporu (mld. Kč)	Počet projektů s vydaným právním aktem	Finanční prostředky v právních aktech o poskytnutí/převodu podpory (mld. Kč)
OP D	140,6	126	30	164	80,8	80	52,9
IROP	112,4	99	77	6 878	101,2	2 571	42,5
OP PIK	101,5	96	141	12 001	105,3	3 660	39,5
OP ZP	61,1	94	90	6 445	48,3	3 011	25,4
OP VVV	57,3	85	43	8 367	97,1	6 298	31,2
OP Z	53,7	102	88	8 213	54,7	3 475	36,3
PRV	31,0	55	77	145 677	38,5	98 773	21,5
OP PPR	5,5	113	38	629	3,4	204	1,5
OP R	0,99	131	23	552	0,57	250	0,20

Zdroj: www.strukturalni-fondy.cz
 Pozn.: hodnoty k 1. 11. 2017

▼ Stav finančních prostředků v proplacených žádostech o platbu (včetně starých závazků) v %



Pozn.: Hodnoty vzhledem k hlavní alokaci programu v programovém období 2014–2020 k 30. 9. 2017