



Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (2021-2027)

Příloha 2

**Řešení potenciálních překryvů OP TAK s ostatními operačními programy (2021-2027)
a Národním plánem obnovy**



Cíl politiky	Specifický cíl OP TAK	OP JAK	OP ŽP	OP D	OP Z+	IROP	OP ST	OP R	SP SZP	NPO
CP 1	SC 1.1 Posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií	<u>Oblast VaVal</u> OP TAK podporuje projekty průmyslového výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, projekty orientovaného výzkumu budou podpořeny z OP JAK. OP TAK realizuje opatření na podporu zvýšení inovační výkonnosti podniků včetně realizace aplikovaného výzkumu a vývoje a zvýšení využití aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje v praxi. OP JAK je zaměřen na zvýšení kvality a přínosů orientovaného veřejného výzkumu pro ekonomiku a společnost a v tomto kontextu zejména na spolupráci výzkumných organizací a podniků v doménách inteligentní specializace v předaplikační fázi výzkumu. <u>Oblast rozvoje dovedností</u> Vymezení podpory s OP TAK je na úrovni cílových skupin a příjemců – OP TAK (podnikatelské subjekty) vs. OP JAK (VO a školy). OP TAK bude podporovat zvyšování dovedností a kompetencí v rámci MSP při zavádění pokročilých technologií a s tím související rozvoj center pro digitální inovace či další infrastruktury zajišťující služby zaměřené na zavádění nových technologií, spolupráci v oblasti digitální transformace a využívání digitálních technologií, a to ve vazbě na RIS3. OP JAK podpoří rozvoj funkčního koordinovaného systému řízení Val,	N/R	N/R	<u>Oblast rozvoje dovedností</u> Vymezení s OP TAK je na úrovni subjektů a typu projektu s vazbou na RIS3 – OP TAK (inovační infrastruktura, příp. komplexní investiční projekty MSP s vazbou na RIS3) vs. OP Z+ (ostatní podnikatelské subjekty, resp. typy projektů). OP TAK bude podporovat zvyšování dovedností a kompetencí v rámci MSP při zavádění pokročilých technologií a s tím související rozvoj center pro digitální inovace či další infrastruktury zajišťující služby zaměřené na zavádění nových technologií, spolupráci v oblasti digitální transformace a využívání digitálních technologií, a to ve vazbě na RIS3. Podpora bude realizována prostřednictvím subjektů inovační infrastruktury dle odsouhlaseného seznamu společností na bázi EBN a SVTP, které by byly oprávněné dané služby s podporou OP TAK poskytovat. MPSV v rámci svých aktivit tak nebude vzdělávací aktivity poskytované uvedenými subjekty podporovat (pokud budou mít tyto subjekty zájem figurovat na seznamu možných dodavatelů vzdělávacích aktivit).	N/R	K potenciálním u překryvu může docházet v uhelných regionech. Jednání k řešení potenciálních překryvů aktuálně probíhají.	Překryv je vymezen na úrovni způsobilých výdajů. V rámci OP R budou podporovány inovace v oblasti akvakultury. Způsobilými příjemci budou fyzické a právnické osoby a veřejnoprávní subjekty. Z OP TAK mohou být podporovány zvláštní formy rozvoje inovativního potenciálu (např. technologická centra). Tyto způsobilé výdaje budou explicitně vyloučeny z podpory v OP R.	Aktivita Inovace MZe v rámci NACE 01, MPO od NACE 10 (potravinářství) dále, přičemž se jedná o zaměření projektu a nikoli o zaměření žadatele. Zbývá vyjasnit intervence do výzkumu a vývoje v oblasti prvovýroby - Toto je dotováno z národních zdrojů Národní agenturou pro zemědělský výzkum, OP TAK může teoreticky intervenovat i zde, pokud nedojde k překryvu s národními zdroji, bude ještě dořešeno. SP SZP bude doplňkově podporovat zavádění inovací do praxe v rámci zemědělské prvovýroby a zpracování	Vymezení mezi OP TAK a NPO - komponenta 5.2 (Podpora Val v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe): Jedná se o komplementární nástroje podpory, je řešeno na úrovni nastavení výzev a časového harmonogramu vyhlášení jednotlivých výzev s tím, že se výzvy budou časově doplňovat v souladu s návazností vývoje projektů. NPO se vymezuje vůči OP TAK formou specifických aktivit s důrazem na některé odvětvové či průřezové priority (Národní centra kompetence podporující dlouhodobou spolupráci podniků a výzkumných organizací, zapojením do ERA NET Cofund či podporou Seal of Excellence



		včetně rozvoje národních a krajských inovačních platforem, jejichž prostřednictvím dojde k posílení spolupráce akademické a podnikatelské sféry na objevování podnikatelských příležitostí a strategickému směřování k inteligentní specializaci ČR a jejích regionů, včetně rozvoje krajských nástrojů na podporu regionálních ekosystémů.			Seznam je dle dohody dán subjekty inovačních infrastruktur v ČR – inovační centra (https://www.jic.cz/ebn/), VTP a podnikatelské inkubátory (https://www.svtp.cz/katalog/) a vybraných kandidátů na Evropská centra pro digitální inovace pro Evropské Digitální a inovační huby (e DIH) zveřejněných na internetových stránkách MPO. OP Z+ podporuje další vzdělávání pracovníků, rozvoj dovedností pracovní síly v podnicích a rekvalifikace zaměřené na získávání a prohlubování odborných a klíčových kompetencí, včetně osvojení nových dovedností v oblastech spojených se socioekonomickými a environmentálními změnami a 4. průmyslovou revolucí.				zemědělských produktů.	projektů z programu Horizont Evropa, výzkumem v oblasti životního prostředí atd.) NPO u některých investic má jako příjemce velké podniky i samostatně (oproti OP TAK, u kterého je v některých případech požadována spolupráce s MSP). NPO je zaměřena oproti OP TAK na celou ČR vč. Prahy. Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.
SC 1.2 Využití přínosů digitalizace pro občany, podniky a vlády	N/R		N/R	N/R	Vymezení synergie/komplementarity s OP TAK je na úrovni typu projektu, resp. vazby na RIS3 – OP TAK (komplexní investiční projekty MSP s vazbou na	IROP řeší projekty v rámci státní správy (e-government), OP TAK soukromý/podnikatelský sektor.	Podpora této oblasti z OP ST transformace není v tuto chvíli plánována,	Překryv je vymezen na úrovni způsobilých výdajů. Z OP R budou financovány výdaje spojené s	Digitalizace prvovýroby bude podporována v rámci SP SZP - hranice vymezena prostřednictvím NACE 01, tzn.	Komplementarita NPO a OP TAK je vymezena na úrovni časové návaznosti výzev podpory digitální transformace podniků. Výzvy vyhlášené z OP



				<p>RIS3) vs. OP Z+ (ostatní typy projektů).</p> <p>OP TAK bude podporovat zvyšování dovedností a kompetencí zaměstnanců při zavádění pokročilých technologií (up-skilling), a to jako součást investičních aktivit ve vazbě na národní RIS3 strategii. Jedná se o rozvoj dovedností prostřednictvím školení zaměstnanců s přímou vazbou na nakupovanou technologii v kontextu digitální transformace firem</p> <p>OP Z+ podporuje další vzdělávání pracovníků, rozvoj dovedností pracovní síly v podnicích a rekvalifikace zaměřené na získávání a prohlubování odborných a klíčových kompetencí, včetně osvojení nových dovedností v oblastech spojených se socioekonomickými a environmentálními změnami a 4. průmyslovou revolucí.</p>		<p>k přeryvu tak nedochází.</p>	<p>digitalizací v oblasti akvakultury.</p> <p>Z OP TAK potom způsobilé výdaje spojené s digitalizací mimo oblast akvakultury.</p>	<p>MPO ostatní NACE vyjma prvovýroby.</p>	<p>TAK na tuto oblast budou vyhlášeny až po vyčerpání finančních prostředků z NPO komponenty 1.5. Nemůže tedy dojít k překryvu či dvojímu financování.</p> <p>Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.</p>
--	--	--	--	---	--	---------------------------------	---	---	---



CP 1	SC 2.1 Posílení růstu a konkurence schopnosti malých a středních podniků	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	<p>K potenciálním u překryvu může docházet v uhelných regionech. Jednání k řešení potenciálních překryvů aktuálně probíhají.</p>	<p>Překryv je jasně vymezen na úrovni způsobilých výdajů.</p> <p>Z OP R budou financovány výdaje spojené s posilováním růstu a konkurenceschopnosti v oblasti akvakultury.</p> <p>Z OP TAK potom způsobilé výdaje spojené s růstem a konkurenceschopnosti mimo oblast akvakultury.</p>	<p>Překryv v režimu CLLD je řešen dělením na aktivitách projektu. V OP TAK bude podpora směřovat do projektů zaměřených na digitální propojení pořízovaných technologií.</p> <p>V SP SZP budou podporovány ostatní oblasti.</p>	<p>Komplementarita NPO a OP TAK u komponenty 1.4, investice 8 je vymezena na úrovni příjemců podpory. NPO se v rámci svých investic zaměřuje primárně na vznikající podniky a start-upy. OP TAK se zaměřuje na již zavedené MSP, avšak nevylučuje zapojení začínajících podniků, pokud budou splňovat podmínky výzev (aktivita poradenství).</p> <p>Další komplementarita NPO a OP TAK je u komponenty 1.4, investice č. 9 vymezena na úrovni výběru příslušných fondů, které se budou podílet na výběru projektů a poskytovat finanční prostředky na rozvoj inovativních začínajících podniků a MSP. Vzhledem k tomu, že v oblasti rizikového kapitálu bude záležet na výběru jednotlivých</p>
------	---	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	---	---



									<p>fondů, nepředpokládám e vznik překryvu mezi NPO a OP TAK.</p> <p>Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.</p>	
CP 1	SC 3.1 Zvýšení digitálního propojení	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	<p>K potenciálním u překryvu může docházet v uhelných regionech. Jednání k řešení potenciálních překryvů aktuálně probíhají. V rámci podrobného mapování potřeb pro plné pokrytí rozvoje VRI v</p>	<p>Z OP R nebudou podporovány výdaje spojené se zvýšením digitálního propojení. Z OP TAK budou podporovány výdaje spojené se zvyšováním digitálního propojení ve všech oblastech.</p>	N/R	<p>Komplementarita NPO a OP TAK je vymezena na úrovni časové návaznosti výzev podpory digitální vysokorychlostní sítě. Výzvy vyhlášené z OP TAK na tuto oblast budou vyhlášovány až po vyčerpání finančních prostředků z NPC komponenty 1.3. Nemůže tedy dojít k překryvu či</p>



							uhelných regionech, byla ze strany MPO definována potřebná alokace, která není pokryta z jiných zdrojů a přichází tak v úvahu její podpora z OP ST (397 071 429 Kč - Vybudování vysokokapaci tních přípojných sítí do obcí; 1 263 642 857 Kč - VHCN pro domácnosti a MSP).			dvojímu financování. Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zpracována i do řídící dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.
CP 2	SC 4.1 Podpora opatření v oblasti energetické účinnosti	N/R	Překryv je vymezen na úrovni příjemců. Veřejný sektor bude podporován z OP ŽP a soukromý/p odnikatelsk ý sektor v rámci OP TAK.	N/R	N/R	N/R	Podpora individuálních projektů této oblasti v podnikatels kém sektoru z OP ST transformace není v tuto chvíli plánována. OP ST se zaměřuje na podporu větších komplexních projektů (viz projekty uvedené v PSÚT), u kterých představují úspory energie	Překryv je vymezen na úrovni způsobilých výdajů. Z OP R budou financovány výdaje spojené s posilováním energetické účinnosti v oblasti akvakultury a činností přímo spojených s akvakulturou. V případě pochybností bude vymezení překryvu řešeno vzájemnou komunikací mezi ŘO.	V OP TAK lze zahnout oblast prvovýroby i zpracování, v rámci kterých neбудe oblast energetické účinnosti podpořena v rámci SP SZP.	Komplementarita NPO a OP TAK v oblasti energetických úspor budov je vymezena na úrovni příjemců - NPO (2.2.1, 2.2.3, 2.5.) podporuje EE u budov v rezidenčním sektoru, ve veřejném sektoru a u budov ve vlastnictví organizačních složek státu a u budov, OP TAK podporuje podnikatelský sektor. Problematika dvojího



							pouze dílčí aktivitu. Pro podporu individuálních projektů zaměřených primárně na úspory energie v podnikatelském sektoru bude na území uhelných regionů využít OP TAK.		financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.
SC 4.2 Podpora energie z obnovitelných zdrojů	N/R	Překryv je vymezen na úrovni příjemců. Veřejný sektor bude podporován z OP ŽP a soukromý/podnikatelský sektor v rámci OP TAK. OP ŽP budou dále podporovat výstavbu bioplynových stanic na odpad.	N/R	N/R	N/R	N/R	Podpora individuálních projektů této oblasti v podnikatelském sektoru z OP ST transformace není v tuto chvíli plánována. OP ST se zaměřuje na podporu větších komplexních projektů, u kterých představuje podpora OZE pouze dílčí aktivitu (viz projekty uvedené v PSÚT). Pro podporu individuálních projektů zaměřených primárně na podporu OZE	Překryv je jasně vymezen na úrovni způsobilých výdajů. Z OP R budou financovány výdaje na podporu energie z obnovitelných zdrojů v oblasti akvakultury. Z OP TAK nemohou být takové výdaje pro oblast akvakultury podpořeny z důvodu aplikace GBER.	OP TAK bude podporovat návazná zařízení typu čištění a vtláčení bioplynu, toto lze i pro zemědělské prvovýrobce. V oblasti využívání OZE v sektoru budov NPO – 2.5.2) je komplementarita vymezena na úrovni příjemců - OP TAK podporuje podnikatelský



							v podnikatelském sektoru bude na území uhelných regionů využit OP TAK.			sektor a státní organizace (Správa železnic), NPO rezidenční a veřejný sektor. Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.
	SC 4.3 Rozvoj inteligentních energetických systémů, sítí a skladování na místní úrovni	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	K potenciálním u překryvu může docházet v uhelných regionech. Jednání k řešení potenciálních překryvů aktuálně probíhají.	N/R	N/R	Komplementarita je vymezena na úrovni podpory energetických systémů – distribuce tepla. NPO v rámci 2.3.2 podporuje modernizace distribuce tepla v systémech dálkového vytápění. OP TAK nepodporuje rekonstrukci tepelných rozvodných zařízení.



CP 2	SC 5.1 Podpora přístupu k vodě a udržitelného hospodaření s vodou (podpora průmyslové ho hospodaření s vodou)	N/R	OPŽP podporuje veřejný sektor (obce, města, včetně subjektů vlastněných obcemi). OP TAK podporuje soukromý/p odnikatelsk ý sektor, přičemž podpora je omezena pouze na podnikatels ké areály.	N/R	N/R	N/R	Podpora úspory vody z OP ST není v tuto chvíli plánována, k přeryvu tak nedochází.	Překryv je vymezen na úrovni způsobilých výdajů. Z OP R budou financovány výdaje spojené s hospodařením s vodou v oblasti akvakultury. Z OP TAK jsou podporovány způsobilé výdaje spojené s hospodařením s vodou mimo akvakulturu.	OP TAK nebude podporovat projekty v oblasti zemědělské prvovýroby (NACE 01).	Komplementarita NPO- komponenta 2.7.2.2 Úspora vody v průmyslu a OP TAK je vymezena na úrovni časové ná vaznosti vyhlašovaných výzev. OP TAK podporuje podnikatelské subjekty. Podpora nezahrnuje vodohospodářské systémy pro veřejnou potřebu ani opatření na tocích a ve volné krajině. Koordinace vůči NPO bude probíhat na úrovni MPO. Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídící dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.
------	--	-----	---	-----	-----	-----	--	---	---	---



	SC 5.2 Podpora přechodu k oběhovému hospodářství	N/R	Překryv vymezen na základě dohody MPO a MŽP o hraničních oblastech. MPO podporuje zpracování druhotných surovin a vybrané skupiny odpadů produkovaných v podnikatelském sektoru.	N/R	N/R	N/R	K potenciálním u překryvu může docházet v uhelných regionech. Jednání k řešení potenciálních překryvů aktuálně probíhají.	Překryv je vymezen na úrovni způsobilých výdajů. Z OP R budou podporovány výdaje spojené s přechodem na oběhové hospodářství v oblasti akvakultury. Z OP TAK potom způsobilé výdaje spojené s přechodem k oběhovému hospodářství mimo akvakulturu.	Zemědělské odpady (v rámci NACE 01) spadají do kompetence MŽP. Z OP TAK možno podpořit projekty v případě, že by zemědělští podnikatelé měli přidruženou výrobu produkující odpady, které by zpracovávali.	Komplementarita NPO-komponenta 2.7.2.1 Cirkulární řešení v podnicích - recyklace a průmyslová voda a OP TAK je vymezena na úrovni časové návaznosti vyhlášených výzev. OP TAK bude podporovat prevenci vzniku průmyslových odpadů, zařízení zpracovávající vlastní odpady, výrobky s ukončenou životností, materiály, které se nestaly odpady nebo přestaly být odpady a předmětné zařízení nepotřebující povolení k provozu zařízení dle zákona o odpadech. OP TAK bude dále zaměřen na zařízení pro nakládání s odpady skupiny 16 a 17 dle Katalogu odpadů a dalších odpadů ze společné gesce. Koordinace NPO vůči OP TAK bude
--	---	-----	--	-----	-----	-----	---	--	--	--



										<p>probíhat na úrovni MPO.</p> <p>Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídicí dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.</p>
CP 2	<p>SC 6.1</p> <p>Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství (podpora čisté mobility)</p>	N/R	<p>OPŽP podporuje veřejný sektor (obce, města, včetně subjektů vlastněných obcemi).</p> <p>OP TAK podporuje podnikatelský sektor - nákup vozidel na alternativní pohon a pořízení pouze neveřejné dobíjecí infrastruktury.</p>	<p>OPD podporuje infrastrukturu drážní elektrické dopravy ve městech a veřejnou (příp. poloveřejnou) infrastrukturu pro alternativní paliva na silniční síti, veřejnou, páteřní a doplňkovou infrastrukturu.</p> <p>OP TAK podporuje podnikatelský sektor - nákup vozidel na alternativní pohon a pořízení pouze neveřejné</p>	N/R	<p>IROP podporuje nákup vozidel veřejné dopravy (vozidla, městská kolejová vozidla, nemotorovou dopravu na alternativní paliva) a budování neveřejné infrastruktury pro alternativní paliva pro potřeby veřejné dopravy,</p> <p>OP TAK podporuje podnikatelský sektor - nákup vozidel na alternativní pohon a pořízení pouze neveřejné dobíjecí infrastruktury.</p>	<p>Podpora čisté mobility z OP ST není v tuto chvíli plánována, k přeryvu tak nedochází.</p>	<p>OP TAK nebude podporovat projekty v oblasti CZ NACE 01-03.Z OP R budou financovány výdaje spojené s podporou čisté mobility v oblasti akvakultury. Z OP TAK potom způsobilé výdaje spojené s čistou mobilitou mimo oblast akvakultury.</p>	<p>OP TAK nebude podporovat projekty v oblasti CZ NACE 01-03.</p>	<p>Komplementarita na úrovni příjemců:</p> <p>NPO podporuje budování dobíjecí infrastruktury a nákup vozidel pro veřejný a rezidenční sektor (2.4.1, 2.4.3, 2.4.5, 2.4.6) u podnikatelského – pouze velké podniky (2.4.2, 2.4.4)</p> <p>OP TAK se na veřejný sektor nezaměřuje. OP TAK podporuje MSP, v rámci finančních nástrojů také podniky se střední tržní kapitalizací</p> <p>Výzvy z OP TAK budou vyhlášeny</p>



				dobíjecí infrastruktury.						<p>po vyčerpání alokace NPO,</p> <p>Podpora v rámci NPO bude poskytována formou dotací, podpora z OP TAK prostřednictvím finančních nástrojů.</p> <p>Komplementarita je zajištěna také z územního hlediska, NPO podporuje realizaci projektů na území Prahy (2.4.1, 2.4.6), OP TAK mimo Prahu.</p> <p>Problematika dvojího financování je v souvislosti s NPO zapracována i do řídící dokumentace programu a bude velmi důsledně kontrolována ve všech fázích implementace NPO.</p>
--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	---