II.

**PŘEDKLÁDACÍ ZPRÁVA**

**Návrh na změnu programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje   
a inovací Národní centra kompetence** **1** předkládá vládě České republiky ke schválení Technologická agentura České republiky (dále jen „TA ČR“). Materiál obsahuje v části III. návrh programu Národní centra kompetence. Návrh se předkládá dle § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.

**Program je zaměřen** na podporu dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílení institucionální základny aplikovaného výzkumu. Podpora této spolupráce byla původně plánována pomocí realizace dvou národních programů *–* Národní centra kompetence 1 (NCK1)   
s dobou trvání 2018*–*2022 a Národní centra kompetence 2 (NCK2) s dobou trvání 2020*–*2026. Základem pro tvorbu programu NCK2 měly být zkušenosti získané z hodnocení realizace programu NCK1. Hodnocení v požadovaném rozsahu a kvalitě není prozatím realizovatelné, s ohledem na zahajování řešení projektů podpořených v 1. veřejné soutěži.

Výzkumná rada TA ČR, jako koncepční orgán agentury, proto doporučila změnu programu formou **sloučení programů NCK1 a NCK2 do programu Národní centra kompetence** (dále jen “program NCK”). Sloučení obou programů napomůže efektivnějšímu způsobu realizace podpory dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou, a to z následujících důvodů:

* vzniklá národní centra kompetence jsou projekty dlouhodobé spolupráce. Omezení jejich délky trvání na dva (resp. maximálně na čtyři) roky se v případě jejich funkčnosti nejeví jako účelné,
* sloučení programů, oproti tvorbě programu zcela nového, sníží nároky na administrativní kapacity jak poskytovatele, tak uchazečů/příjemců,
* existence dvou *–* po určitou dobu souběžně běžících *–* programů se stejným cílem, zaměřením a obsahem je proti původním záměrům. Těmi byla podpora dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou,
* sloučení programů bude finančně neutrální (poskytovatel nebude mít žádné další nároky na státní rozpočet oproti plánovanému a již schválenému rozsahu uvedenému v původním programu NCK1);
* kontinuita financování projektů - poskytovatel zajistí, aby nedošlo k dvojímu financování výzkumných aktivit a výsledků projektů v rámci veřejných soutěží ve sloučeném programu Národní centra kompetence. Uchazeči a již vzniklá centra NCK z první veřejné soutěže se tak mohou účastnit dalších veřejných soutěží programu NCK v následujících variantách:

1. varianta: podáním projektu č. 2 do 2. VS soutěže, který bude stejného nebo obdobného tematického zaměření jako projekt č. 1 z 1. VS. V případě, že bude projekt č. 2 podpořen a bude realizován, musí být ukončen první projekt (tudíž se nemůže tento projekt prodloužit o další dva roky),
2. varianta: podáním projektu č. 2 do 2. VS, který však bude mít jiné tematické zaměření a bude plánovat jiné aktivity než projekt č. 1 z 1. VS. V tomto případě může být první projekt prodloužen, a to za splnění stanovených podmínek v programu a v zadávací dokumentaci.

**Součástí navržené změny programu je změna délky trvání programu, která je nyní navržena na 9 let** (2018*–*2026). V rámci této doby trvání programu NCK se předpokládá vyhlášení druhé   
veřejné soutěže (dále také “VS”), a to na počátku roku 2020. V této VS bude umožněna podpora až šestiletých projektů. Na základě vyhodnocení průběhu a výsledků VS a v případě nevyčerpání prostředků alokovaných v programu v rámci 1. a 2. veřejné soutěže poskytovatel zváží vyhlášení další veřejné soutěže. Doba trvání projektů nesmí přesáhnout dobu trvání programu.

V roce 2020 proběhne hodnocení projektů z 1. VS formou průběžných ročních zpráv. Součástí průběžné zprávy bude krátká informace o splnění povinnosti centra NCK zajistit příjmy z komercializačních aktivit (min. 19 %). Rozpočet centra NCK na další rok se bude vyplácet na základě této průběžné zprávy. Součástí průběžné zprávy za první rok řešení bude rovněž průběžné hodnocení projektů dle kritérií navržených v programu. Následně se centrum NCK může přihlásit s návrhem projektu do 2. VS, která je plánována na začátek roku 2020 (dle variant výše), nebo si původní projekt může prodloužit o další dva roky (dle podmínek programu a zadávací dokumentace z 1. VS). Hodnocení naplnění těchto podmínek bude probíhat v roce 2020. Poskytovatel předpokládá, že hodnocení návrhů projektů podaných do 2. VS proběhne do října 2020.

Cíl a dílčí cíle programu NCK zůstávají stejné jako v programu původním, a to **zvýšení efektivity   
a kvality výsledků aplikovaného výzkumu a transferu technologií v klíčových oborech   
s perspektivou růstu, zvýšení konkurenceschopnosti podniků a posílení excelence   
a aplikační relevance výzkumných organizací.** Mezi dílčí cíle programu patří (i) propojení stávajících výzkumných center, (ii) zaměření na perspektivní sektory české ekonomiky dle Národní RIS3 strategie, (iii) zajištění mezioborovosti a podpora dlouhodobé spolupráce, (iv) podpora inovací prostřednictvím transferu technologií, důraz na aplikovatelnost výsledků v praxi a (v) zvýšení počtu inovačních lídrů.

Změny proběhly u indikátorové soustavy, která byla adekvátně přepočítána s ohledem na předpokládaný vývoj vyhlašovaných veřejných soutěží. Stejně tak byl aktualizován rozpočet programu dle původní a již schválené predikce v programu NCK1, který zároveň zohledňuje předpokládaný počet a rozsah veřejných soutěží. Text programu je formálně upraven tak, aby odpovídal současnému stavu věci - sloučení programů NCK1 s NCK2.

**Celkové výdaje programu NCK** jsou 8 980 mil. Kč, z toho 7 184 mil. Kč jsou plánované výdaje státního rozpočtu. Příjemci podpory z programu jsou zejména výzkumné organizace a podniky. Průměrná intenzita podpory na program ze státního rozpočtu je 80 %. Veřejné výdaje na program budou hrazeny v rámci limitů výdajů státního rozpočtu na podporu výzkumu, vývoje a inovací schválených pro jednotlivá období. Jedním z cílů programu je však vybudování center NCK, jejichž činnost bude hrazena nejen ze samotného programu Národní centra kompetence, ale také ze smluvního výzkumu, dalších příjmů z podnikové sféry a také z dalších národních či evropských programů podporujících projekty kolaborativního výzkumu a vývoje.

**Návrhy projektů budou komplexně hodnoceny** na základě kritérií stanovených veřejnou soutěží. Do hodnocení návrhů projektů budou zapojeni zahraniční hodnotitelé, stejně jako do hodnocení realizace projektů (jednotlivé projekty budou v průběhu realizace minimálně jednou vyhodnoceny). V případě nesplnění podmínek bude možné realizace jednotlivých projektů ukončit.

**Program NCK bude realizován v souladu** s Národní politikou výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2016 až 2020, schválenou usnesením vlády České republiky ze dne 17. února 2016 č. 135, Národními prioritami orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které přijala svým usnesením vláda dne 19. července 2012 č. 552, aktualizovanou Národní výzkumnou a inovační strategií pro inteligentní specializaci České republiky, schválenou usnesením vlády České republiky dne 11. července 2016 č. 634, principy Iniciativy Průmysl 4.0, kterou vzala na vědomí vláda usnesením č. 729 dne 24. srpna 2016, dalšími národními a resortními strategiemi, včetně Strategického rámce hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje. Program bude rovněž napomáhat naplňovat Inovační strategii ČR, schválenou dne 4. února 2019 usnesením vlády č. 104. Program vychází také z Koncepce rozvoje TA ČR 2016 – 2025.

Materiál byl projednán poprvé na 339. zasedání Rady, které se konalo dne 26. října 2018. Rada požadovala doplnit materiál o upřesnění parametrů (cílů), kterých by bylo dosaženo sloučením obou programů (NCK 1 a NCK 2). TA ČR toto zpracovala a předložila společně s návrhem programu  
na 341. zasedání Rady dne 14. prosince 2018, kde byl materiál projednán a stanovisko Rady schváleno. Na tomto zasedání Rada nevznesla žádné připomínky.

Do meziresortního připomínkového řízení byl materiál rozeslán 20. 12. 2018 s termínem  
zaslání připomínek do 9. 1. 2019. Byly doručeny připomínky zpěti připomínkových míst. Vypořádání výsledků meziresortního připomínkového řízení je uvedeno v části IV. předkládaného materiálu. Materiál je předkládán bez rozporu.

Na základě dodatečné připomínky vznesené Radou pro výzkum, vývoj a inovace byl materiál upraven a znovu předložen na 344. zasedání Rady, které se koná dne 29. března 2019. Po tomto projednání bude materiál předložen rovnou na jednání vlády ČR a nebude již rozeslán do meziresortního připomínkového řízení.