**Implementace Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací ČR**

**na léta 2016 až 2020**

1. **Základní informace**

Implementace blíže specifikuje způsob, jakým budou realizována jednotlivá opatření obsažená v Národní politice výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2016 až 2020 (dále jen „NP VaVaI“).

Systém implementace, rozdělení rolí jednotlivých aktérů a odpovědností za plnění opatření NP VaVaI vychází z platné legislativy, definovaných kompetencí a vytvořených koordinačních struktur v oblasti VaVaI na úrovni vlády České republiky. V příloze je uveden přehled jednotlivých opatření, indikátorů, milníků a zodpovědných orgánů za jejich naplňování.

V textu níže jsou barevně zvýrazněny milníky v gesci Úřadu vlády – Sekce pro vědu, výzkum a inovace (dále jen „ÚV ČR – Sekce VVI“) a/nebo v gesci Rady vlády pro vědu, výzkum a inovace (dále jen „RVVI“).

V příloze je uveden souhrnný přehled jednotlivých opatření, indikátorů, milníků a zodpovědných orgánů za jejich naplňování.

1. **Realizace milníků u opatření pod cílem 4.1. Řízení systému VaVaI**

Pro realizaci opatření stanovených v rámci tohoto cíle již existuje potřebný rámec pro implementaci, popřípadě jsou jasně definovány potřeby pro jejich doplnění a zkvalitnění (např. vznik ústředního správního úřadu pro VaVaI). Realizace opatření bude probíhat postupem dle níže uvedeného časového harmonogramu:

Rok 2016

* Zpracování akčního plánu pro internacionalizaci VaVaI, jehož součástí bude akční plán rozvoje lidských zdrojů a genderové rovnosti ve VaVaI

Gesce: MŠMT, spolugesce ÚV ČR – Sekce VVI, ÚV ČR - KML

*Bude zpracován akční plán pro internacionalizaci VaVaI, jehož součástí bude akční plán rozvoje lidských zdrojů včetně zohlednění genderové rovnosti ve VaVaI, kde budou stanoveny jednotlivé kroky, termíny jejich realizace a odpovědnosti.*

* **Vytvoření závazného metodického pokynu pro hodnocení programů VaVaI stanovující odpovědnosti za realizaci hodnocení (2016)[[1]](#footnote-1)**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Vytvoření metodického pokynu bude probíhat v návaznosti na dokument „Základní principy přípravy a hodnocení programů a skupin grantových projektů výzkumu, vývoje a inovací“ schválený usnesením vlády ze dne 13. května 2015 č. 351. Ve spolupráci s ministry školství, mládeže a tělovýchovy, kultury, vnitra, průmyslu a obchodu, obrany, zemědělství, zdravotnictví, předsedou Grantové agentury České republiky a předsedou Technologické agentury České republiky bude vypracován a vládě do 31. prosince 2016 předložen obecně závazný dokument upravující přípravu a hodnocení programů a skupin grantových projektů výzkumu, vývoje a inovací, jehož součástí bude také způsob jejich realizace a analýza dopadů na výdaje státního rozpočtu včetně potřebného zajištění systemizovaných míst.*

Rok 2017

* **Právní ukotvení nového systému**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Probíhají práce na přípravě věcného záměru nového zákona o podpoře VaVaI ve variantě č. 2. Po schválení nového zákona o podpoře VaVaI budou pokračovat práce na vytvoření ústředního správního úřadu pro celou oblast VaVaI, který bude odpovědný za celkové řízení systému VaVaI, koordinaci poskytovatelů a dalších resortů odpovědných za politiku VaVaI v příslušných oblastech působnosti.*

* **Personální posílení relevantních poskytovatelů a ministerstev**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Bude probíhat ve vazbě na přípravu státního rozpočtu na roky 2017 – 2019 pro oblast VaVaI a systemizaci dle zákona o státní službě.*

* **Personální posílení relevantních aktérů pro realizaci hodnocení programů VaVaI**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Bude řešeno v rámci přípravy metodického pokynu pro hodnocení programů VaVaI stanovujícího odpovědnosti za realizaci hodnocení a bude probíhat ve vazbě na přípravu státního rozpočtu na roky 2018 – 2019/2020 pro oblast VaVaI.*

* Pilotní ověření hodnocení programů na existujících programech (2017), realizace hodnocení programů VaVaI podle závazného postupu (2017+)

*Bude probíhat v návaznosti na schválení závazného metodického pokynu pro hodnocení programů VaVaI stanovující odpovědnosti za realizaci hodnocení.*

* **Vytvoření systému pro soustavné sledování a vyhodnocování trendů a pro identifikaci budoucích příležitostí**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Bude vytvořen systém soustavného sledování a vyhodnocování trendů v technologické, ekonomické, sociální a dalších oblastech a s využitím výhledů identifikovat potenciální budoucí příležitosti a potřeby, což umožní včas reagovat na měnící se podmínky pomocí vhodných opatření výzkumné a inovační politiky. Probíhají práce na posílení využívání existujících a nově vznikajících odborných platforem (např. NIP Národní RIS3, sektorové platformy) jako zdroje strategických informací pro politiku VaVaI.*

* Vyhlášení programů na podporu mezinárodní spolupráce

*V návaznosti na akční plán pro internacionalizaci VaVaI budou předloženy ke schválení vládě programy na podporu mezinárodní spolupráce, které zajistí financování rozvoje mezinárodní spolupráce v roce 2017 a v dalších letech.*

Rok 2018

* **Vytvoření střednědobého plánu státního rozpočtu VaVaI do roku 2020 a indikativního plánu financování VaVaI po roce 2020**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Bude probíhat v souladu s usnesením vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1067 k posílení jistoty a dlouhodobé stability systému výzkumu, vývoje a inovací po ukončení programovacího období Evropských strukturálních a investičních fondů a k přípravě návrhu rozpočtu výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na léta 2017, střednědobého výhledu a dlouhodobého výhledu do roku 2021.*

1. **Realizace milníků u opatření pod cílem 4.2. Veřejný sektor VaVaI**

Pro realizaci opatření stanovených v rámci tohoto cíle rovněž již existuje potřebný rámec pro implementaci, popřípadě jsou jasně definovány potřeby pro jejich doplnění a zkvalitnění (např. zavedení systému hodnocení výzkumných organizací). Realizace opatření bude probíhat postupem dle níže uvedeného časového harmonogramu:

Rok 2016

* Upravení statutu tzv. Rady pro velké infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace dle vládou stanovených dispozic

*Bude řešeno v návaznosti na usnesení vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1067 k posílení jistoty a dlouhodobé stability systému výzkumu, vývoje a inovací po ukončení programovacího období Evropských strukturálních a investičních fondů a k přípravě návrhu rozpočtu výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na léta 2017, střednědobého výhledu a dlouhodobého výhledu do roku 2021.*

* **Vytvoření nové metodiky hodnocení výzkumných organizací zohledňující jejich specifické role a postavení ve výzkumném systému**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Práce na vytvoření nové metodiky hodnocení výzkumných organizací, která bude motivovat ke zvyšování kvality výzkumu, probíhají v rámci Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů, jenž je poradním orgánem Rady pro výzkum, vývoj a inovace V návaznosti na výstupy IPN Metodika a zkušenosti z hodnocení pracovišť AV ČR zavést hodnocení výzkumných organizací, které bude zohledňovat rozdíly mezi výzkumnými organizacemi podle jejich poslání a úlohy v systému VaVaI a motivovat tyto organizace ke zvyšování kvality výzkumu, zapojení do mezinárodního výzkumu i k realizaci výzkumu s využitím v aplikacích a rozvoji spolupráce s aplikační sférou. Z tohoto důvodu bude hodnocení obsahovat kritéria zohledňující různé aspekty výzkumné činnosti (výzkumné prostředí, mezinárodní a národní spolupráce, excelence ve výzkumu, výkonnost výzkumu, relevance výzkumu pro společnost a jeho dopady). Hodnocení (včetně vazeb na rozdělování institucionální podpory podle jeho výsledků) bude zároveň stimulovat výzkumné organizace ke zlepšení strategického řízení organizací, rozvoji mezinárodní spolupráce a vytváření vazeb s aplikační sférou.*

* Projednání vhodného mechanismu pro podporu excelentních výzkumných pracovišť a projednání kritérií pro výběr excelentních pracovišť (2016/2018)

*S ohledem na zahraniční zkušenosti bude projednána a zvážena možnost rozvoje omezeného počtu několika výzkumných pracovišť, které budou realizovat excelentní výzkum ve světovém měřítku a s významným dopadem na rozvoj vědy. Příkladem principů pro výběr excelentních pracovišť mohou být kritéria zformulovaná v Návrhu na založení nadačního fondu Český vědecko-technologický institut (CIST).*

Rok 2017

* **Úprava systému institucionálního financování**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Bude vytvořen stabilní systém institucionální podpory, který bude stabilizovat financování výzkumných organizací a zároveň v návaznosti na výsledky hodnocení výzkumných organizací tyto instituce motivovat k realizaci výzkumu a vývoje v souladu s jejich posláním v systému VaVaI. Současně je cílem posílit roli a odpovědnost zřizovatelů výzkumných organizací a poskytovatelů institucionální podpory za plnění poslání a společenské funkce těchto organizací v systému VaVaI (např. zavedením mechanismu výkonnostních smluv).*

* Realizace hodnocení velkých infrastruktur a VaVpI center z pohledu udržitelnosti a vymezení role tzv. hostitelských organizací u příjemců podpory

*Bude řešeno v návaznosti na usnesení vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1067 k posílení jistoty a dlouhodobé stability systému výzkumu, vývoje a inovací po ukončení programovacího období Evropských strukturálních a investičních fondů a k přípravě návrhu rozpočtu výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na léta 2017, střednědobého výhledu a dlouhodobého výhledu do roku 2021.* *Nejpozději při interim hodnocení v roce 2017 bude vymezena role tzv. hostitelských organizací u příjemců podpory na velké infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace a současně zohledněny principy podpory velkých infrastruktur pro výzkum, vývoj a inovace ve statutu tzv. Rady pro velké infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace a projednány s Radou pro výzkum, vývoj a inovace.*

* Vytvoření integrovaného systému financování VaVpI center, velkých infrastruktur a výzkumných organizací

*V návaznosti na usnesení vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1067 bude vytvořen integrovaný a přehledný systém financování VaVpI center, velkých infrastruktur a výzkumných organizací, který zamezí nadměrnému růstu požadavků na financování, součástí bude zastropování financování všech výzkumných infrastruktur na určitý podíl národních zdrojů VaVaI.*

* **Zavedení hodnocení výzkumných organizací podle nové metodiky hodnocení výzkumných organizací**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Bude probíhat v návaznosti na vytvoření nové metodiky hodnocení výzkumných organizací zohledňující jejich specifické role a postavení ve výzkumném systému.*

* Systémové zajištění podpory služeb pro mezinárodní výzkumnou spolupráci (2017+)

*V návaznosti na akční plán pro internacionalizaci VaVaI budou MŠMT a MPO ve spolupráci s dalšími správními úřady odpovědnými za VaV v oblasti svých působností podporovány aktivity národní informační sítě poskytující informační a konzultační služby pro zapojení subjektů z České republiky z veřejného výzkumu i podnikatelského sektoru do mezinárodních výzkumných programů a iniciativ (zejména do programu Horizont 2020). A rovněž podporován rozvoj kvality služeb poskytovaných grantovými kancelářemi vytvořených vjednotlivých výzkumných organizacích. Bude probíhat stimulace výzkumných organizací k vytváření postdoktorandských pozic otevřených pro zahraniční absolventy, zlepšování podmínek pro dlouhodobé pracovní pobyty kvalitních zahraničních výzkumných pracovníků (pro mladé pracovníky i zkušené výzkumné pracovníky na vedoucích pozicích), vyhlašování mezinárodně otevřených, transparentních a nediskriminačních výběrových řízení pro výzkumné pracovníky, včetně výběrových řízení na vedoucí pracovníky.*

* Vyhlášení programu mezinárodní mobility

*V návaznosti na akční plán pro internacionalizaci VaVaI bude MŠMT vyhlášen program na podporu mezinárodní mobility mladých (začínajících) výzkumných pracovníků a zkušených výzkumných pracovníků na seniorských pozicích a vytvořit podmínky pro návrat kvalitních výzkumných pracovníků ze zahraničí do České republiky.*

* Poskytování podpory post doktorských míst (2017+)

*Bude podporováno zvyšování kvality magisterských a doktorských studijních programů a jejich zaměření na aktuální a nastupující technologické a společenské trendy, stimulovat jejich zatraktivnění pro zahraniční studenty. Důraz bude kladen zejména na zajištění dostatečného počtu absolventů s kvalitním vzděláním v přírodovědných a technických oborech i na zkvalitnění těchto programů v oblasti sociálních a humanitních věd.*

* Přijetí strategického plánu Priorit a postupů při prosazování rovnosti žen a mužů v oblasti VaVaI (2017+)

*Bude prosazována politika rovnosti žen a mužů prostřednictvím přijetí strategického plánu Priorit a postupů při prosazování rovnosti žen a mužů v oblasti VaVaI.*

Rok 2018

* **Rozdělování institucionálních prostředků na výzkum a vývoj podle nového systému institucionálního financování**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**

*Bude probíhat v návaznosti na vytvoření stabilního systému institucionální podpory, který bude stabilizovat financování výzkumných organizací a zároveň v návaznosti na výsledky hodnocení výzkumných organizací tyto instituce motivovat k realizaci výzkumu a vývoje v souladu s jejich posláním v systému VaVaI. Současně je cílem posílit roli a odpovědnost zřizovatelů výzkumných organizací a poskytovatelů institucionální podpory za plnění poslání a společenské funkce těchto organizací v systému VaVaI (např. zavedením mechanismu výkonnostních smluv).*

1. **Realizace milníků u opatření pod cílem 4.3. Spolupráce soukromého a veřejného sektoru**

Realizace opatření bude probíhat postupem dle níže uvedeného časového harmonogramu:

Rok 2017

* **Zvážit možnosti poskytování podpory na zvýšení kvality služeb CTT (2017+) a vytvoření nástrojů pro komercializaci ve výzkumných organizacích (2017)**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**, MŠMT, MPO

*Případná podpora bude směrována na vytvoření operativních nástrojů na podporu komercializace výzkumu a vývoje ve výzkumných organizacích, které budou podporovat výzkum a vývoj umožňující přiblížení nových poznatků výzkumu a vývoje tržnímu uplatnění. A na zvýšení efektivity center transferu znalostí (technologií) vytvořených ve výzkumných organizacích a  vnitřních systémů pro komercializaci výzkumu a vývoje, včetně vytvoření mechanismů (pravidel), které budou výzkumné pracovníky motivovat k tvorbě poznatků využitelných v praxi a ke spolupráci s aplikačním sektorem.*

Rok 2018

* **Vytvoření databáze zařízení, kterými disponují veřejné výzkumné organizace, jenž mohou být využita pro potřeby výzkumných a vývojových aktivit podniků**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Pro účely navázání spolupráce obou sektorů bude vytvořena databáze zařízení, která mohou být využita pro potřeby výzkumných a vývojových aktivit podniků. Ke zlepšení šíření znalostí z výzkumných organizací a jejich vazeb s aplikačním sektorem přispěje i hodnocení, kde bude ve vazbě na poslání výzkumných organizací zohledněna i tvorba poznatků s využitím v aplikacích a spolupráce s aplikačním sektorem.*

Rok 2020

* **Transformace relevantních výzkumných pracovišť na výzkumně a technologicky zaměřená centra**

**Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI**

*Budou vytvořeny mechanismy a postupy, s jejichž využitím budou některá výzkumná pracoviště (včetně výzkumných center podpořených z OP VaVpI i dalších programů) motivována k transformaci na výzkumně a technologicky zaměřená centra, jejichž hlavním posláním bude aplikovaný výzkum pro potřeby podniků a společnosti. Tato centra budou intenzivně spolupracovat s aplikačním sektorem a budou získávat významnou část svých příjmů ze smluvního výzkumu. Zároveň budou v hodnocení výzkumných organizací a systému rozdělování institucionální podpory vytvořeny mechanismy, které budou relevantní výzkumné organizace k této transformaci a realizaci výzkumu a vývoje pro aplikační sféru stimulovat.*

1. **Realizace milníků u opatření pod cílem 4.4. Inovace v podnicích**

Realizace opatření bude probíhat postupem dle níže uvedeného časového harmonogramu:

Rok 2016

* Poskytování podpory na existující služby pro inovující podniky (2016+)

*V režii MPO za spolupráce s MF bude podporován rozvoj služeb existující podpůrné inovační infrastruktury, které budou napomáhat při zahájení a počátečním rozvoji podnikání a při zefektivnění interních podnikových procesů, strategickém řízení, ochraně a využití práv průmyslového vlastnictví, zavádění nových výrobních postupů, transferu technologií a prosazování se na trzích v České republice i v zahraničí.*

Rok 2017

* Návrh právní úpravy pro podporu PCP

*V návaznosti na Směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES, bude připraven návrh legislativní úpravy do českého právního řádu týkající se využití metody PCP (zadávání veřejných zakázek v předobchodní fázi). Metodu PCP lze využít při uspokojování náročných potřeb vyžadujících technologicky složitá řešení. Aplikuje se buď při hledání zcela nových řešení, která na trhu ještě neexistují, nebo při vylepšení stávajících, avšak nedostatečných řešení, u nichž je nutný další výzkum a vývoj.*

* Spuštění Národního inovačního fondu

*Národní inovační fond byl vytvořen usnesením vlády ze dne 12. října 2015 č. 805 o změně usnesení vlády ze dne 23. listopadu 2011 č. 862, k založení akciové společnosti Český rozvojový, uzavřený investiční fond, a.s., v rámci projektu Seed Fond. V návaznosti na uvedené usnesení vlády bude zajištěno jeho spuštění.*

* Vytvoření dlouhodobého systému predikcí očekávané poptávky trhu práce ve vazbě na přepokládané technologické trendy a potenciální výzvy

*Bude vytvořen dlouhodobý systém predikcí očekávané poptávky trhu práce ve vazbě na přepokládané technologické trendy a potenciální výzvy, na které budou muset podniky včas reagovat.*

Rok 2018

* Poskytování podpory na mobilitu mezi veřejným výzkumem a aplikačním sektorem

*Bude podporována spolupráce studentů závěrečných ročníků, čerstvých absolventů škol i studentů doktorského studia s inovačně zaměřenými podniky, například po vzoru britského post-doktorského vzdělávacího programu „The Engineering Doctorate“.*

Rok 2019

* Vytvoření/úprava studijních programů

*Návazně na výsledky predikcí očekávané poptávky trhu práce ve vazbě na přepokládané technologické trendy a potenciální výzvy, na které budou muset podniky včas reagovat, budou stimulovány vysoké školy k úpravě nebo vytvoření studijních programů včetně podpory dalšího vzdělávání, které umožní včas zajistit odborníky požadovaných kvalifikací.*

1. **Realizace milníků u opatření pod cílem 4.5. Výzvy pro zaměření VaVaI**

Pro strategické zacílení podpory aplikovaného výzkumu na potřeby uživatelů je systém implementace teprve postupně vytvářen.

Opatření k podpoře a naplňování priorit aplikovaného výzkumu se budou úzce vázat na pravidelnou aktualizaci Implementačního plánu Národní RIS3 strategie a Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV), a budou zohledněna při přípravě rozpočtu na oblast výzkumu, vývoje a inovací pro období 2017-2019.

Za účelem dialogů se zástupci jednotlivých sektorů národního hospodářství tak, aby mohly být efektivně nastaveny výdaje ze státního rozpočtu a evropských fondů na pokrytí jejich věcných potřeb a pro posilování konkurenceschopnosti ekonomiky byly vytvořeny sektorové platformy při Úřadu vlády české republiky (dále jen „ÚV ČR“), jejichž smyslem bylo identifikovat základní problémy, se kterými se podniky střetávají v oblasti VaVaI, a vytvořit a diskutovat první návrhy věcných potřeb v oblasti aplikovaného výzkumu. Zástupci v těchto platformách představují sektorové leadery ve vztahu k soukromým výdajům na VaVaI a zároveň jsou producenti finálních výrobků a určují tak směr vývoje sektorů národního hospodářství, které reprezentují, nebo představují strategické a nově se rozvíjející obory. Výstupy z činnosti sektorových platforem jsou základním podkladem pro další diskusi při konkretizaci Národní RIS3 a v debatě o prioritách aplikovaného výzkumu a jsou obsaženy v přílohách NP VaVaI 2016.

Sektorové platformy jsou personálně propojeny a funkčně navázány na Národní inovační platformy v rámci Národní RIS3, které zahrnují širší spektrum aktérů dle požadavků Evropské komise. Zároveň ve své činnosti poskytují vstupy skrze ÚV ČR do rozhodovacích procesů vážících se na činnost RVVI a RVKHR. Výše uvedené platformy, nabízejí významnou zpětnou vazbu k poskytování veřejné podpory na VaVaI v České republice a zároveň poskytují věcné vstupy v podobě definování dlouhodobých výzkumných témat sektorů a v oblasti lidských zdrojů. Takto definované a široce prodiskutované priority sektorů (entrepreneurial discovery process) představují základ pro tzv. vertikalizaci Národní RIS3 a základ pro tvorbu priorit aplikovaného výzkumu. Vertikalizací podpor z veřejných zdrojů je myšlen proces zaměřování prostředků na obory a výzkumná témata s potenciálem posílení konkurenceschopnosti, přičemž tato témata budou stanovena na základě strukturovaných debat v platformách organizovaných veřejnou správou a propojujících podnikatelskou sféru a výzkumníky (entrepreneurial discovery process). Základním vstupem do této debaty jsou návrhy témat aplikovaného výzkumu, které vznikly z činnosti sektorových platforem při ÚV ČR.

V návaznosti na tento probíhající expertní vyjednávací proces bude v souladu s požadavky Evropské komise do těchto prioritních oborů a na takto definovaná témata směřován zvýšený objem finančních prostředků. O konkrétním způsobu/technickém řešení promítnutí priorit do operačních programů/výzev se v současné době vede diskuse s MPO a MŠMT. Ostatní prostředky budou i nadále podporovat obecné výzkumné a inovační aktivity. Nedojde tak k vyloučení podpory výzkumu a vývoje v žádném z oborů, jehož témata nebudou zařazena do vertikalizovaných priorit. Nepředpokládá se tedy prioritizace ve smyslu upřednostňování jednoho oboru před jiným. Vertikalizace je požadována ze strany Evropské komise, neboť se počítá se sektorovým zaměřením části vyhlašovaných výzev z operačních programů (ale i části národních zdrojů).

Aktivity k podpoře a naplňování priorit aplikovaného výzkumu (vycházející mj. z NP VaVaI 2016) se budou úzce vázat na pravidelnou aktualizaci Implementačního plánu Národní RIS3 a aktualizaci Národních priorit výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV) v roce 2017 a budou zohledněny při přípravě rozpočtu VaVaI pro období 2017 a dále.

Výsledky jednání o vertikalizaci a doporučení pro poskytovatele podpor budou uváděny v Implementačním plánu Národní RIS 3. Způsob aktualizace Implementačního plánu umožňuje promítnutí změn vždy po roce.

V souladu s usnesením vlády ze dne 31. července 2013 č. 569 o Implementaci NPOV má být do 30. června 2017 předložena aktualizace NPOV.

Tato činnost bude spojena s postupným upřesňováním Národní RIS3 do poloviny roku 2016 tak, jak požaduje Evropská komise.

NPOV pokrývají v úrovni koncepce celou oblast VaVaI (kromě základního neorientovaného výzkumu), zatímco Národní RIS3 cílí svá opatření na realizaci aplikovaného výzkumu směřujícího k inovacím.

V návaznosti na schválení NP VaVaI 2016 bude postupné upřesňování Národní RIS3 v první polovině roku 2016 základem zpracování aktualizace NPOV o priority aplikovaného výzkumu vzhledem k aktuálním potřebám rozvoje společnosti v termínu nejpozději do poloviny roku 2017.

Materiál o aktualizaci NPOV bude tedy nově obsahovat část o prioritách aplikovaného výzkumu, které se stanou součástí NPOV. Tyto práce budou probíhat výše popsaným konzultačním mechanismem, který v rámci předběžné podmínky požaduje Evropská komise, se všemi klíčovými aktéry v rámci Národních inovačních platforem RIS3 a RVVI, a budou navázány na přípravu návrhu na výdaje státního rozpočtu na oblast VaVaI na rok 2018 s výhledem na léta 2019 – 2020.

V souladu s § 2 odst. 3 zákona o VaVaI obsahuje NP VaVaI 2016 ve své příloze č. 5 prvotní návrh priorit aplikovaného výzkumu, které jsou výsledkem činnosti sektorových platforem při ÚV ČR a které budou podrobeny dalším podrobným diskusím a upřesnění s partnery a stanou se základem pro vertikalizaci Národní RIS3 a pro široce akceptované priority aplikovaného výzkumu zanesené do NPOV.

Cílem tedy je tedy následný propad priorit aplikovaného výzkumu do celkového nastavení podpory a řízení aplikovaného výzkumu. O způsobu se bude vést v příštích měsících diskuse.

Implementace priorit aplikovaného výzkumu bude realizována dle níže uvedeného časového harmonogramu v **gesci ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**:

Rok 2016

Prostřednictvím konzultačního mechanismu se všemi klíčovými aktéry v rámci výborů RVKHR, RVVI a Národních inovačních platforem RIS3:

* + Aktualizace Implementačního plánu Národní RIS3 (bude obsahovat konkrétní prioritní obory VaVaI, na něž bude zacílena část finančních prostředků)
  + Pilotní promítnutí prioritních témat do výzev OP PIK, OP VVV a OP Praha, resp. veřejných soutěží ve VaVaI pro vybrané programy Technologické agentury ČR a program TRIO Ministerstva průmyslu a obchodu

Rok 2017

* + Aktualizace Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV) – doplnění o priority aplikovaného výzkumu vzhledem k aktuálním potřebám společnosti (polovina roku 2017)
  + Předložení aktualizace NPOV vládě
  + Zohlednění prioritních oborů ve výzvách

1. **Zpráva o hodnocení plnění opatření NP VaVaI a aktualizace NP VaVaI**

V souladu s usnesením vlády ze dne 17. února 2016 č. 135 k Národní politice výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2016 – 2020, bude zpráva ohodnocení plnění opatření NP VaVaI a aktualizace NP VaVaI předložena vládě dle následujícího časového harmonogramu v **gesci ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI**:

Rok 2018

* Předložení zprávy o hodnocení plnění opatření NP VaVaI (do 31. 12. 2018)

Rok 2020

Předložení aktualizace NP VaVaI (do 31. 12. 2020)

**Příloha**

Přehled jednotlivých opatření, indikátorů, milníků a zodpovědných orgánů za jejich naplňování

| **Oblast** | **Strategický cíl** | **Specifický cíl** | **Indikátor** | **Opatření a gesce** | **Zásadní milníky a gesce** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Řízení systému VaVaI** | Strategický cíl 1:  Vytvořit stabilní, efektivní, strategicky řízený a finančně udržitelný systém VaVaI. | 1.1 Vytvořit funkční systém řízení VaVaI | * Efektivní systém řízení VaVaI (kvalitativní indikátor) | *Opatření 1:* Vytvořit ústřední správní úřad pro VaVaI  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI  *Opatření 2:* Vymezit kompetence a postavení TA ČR a dalších institucí v systému podpory VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI  *Opatření 3:* Zajistit dostatečné personální kapacity státní správy pro realizaci politiky VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MF a správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 4:* Strategicky a koordinovaně rozvíjet mezinárodní spolupráci ve VaVaI a posilovat pozici ČR v ERA.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, MŠMT, MPO, MZV, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Právní ukotvení nového systému (2017).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI.   * Personální posílení relevantních poskytovatelů a ministerstev (2017).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce MF.     * Zpracování akčního plánu pro internacionalizaci VaVaI, jehož součástí bude akční plán rozvoje lidských zdrojů a genderové rovnosti ve VaVaI (2016).   Gesce: MŠMT, spolugesce ÚV ČR - Sekce VVI a ÚV ČR - KML.   * Vyhlášení programů na podporu mezinárodní spolupráce (2017).   Gesce: MŠMT. |
| 1.2 Vytvořit udržitelný systém financování VaVaI | * Získaný finanční příspěvek v programu Horizont 2020 na mld. € HDP * Podíl zdrojů z (domácího) podnikatelského sektoru ve výdajích vládního a VŠ sektoru na VaV (%) * Podíl zdrojů z podnikatelského sektoru v GERD (%) | *Opatření 5:* Zajistit udržitelnost systému financování VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MF. | * Vytvoření střednědobého plánu státního rozpočtu VaVaI do roku 2020 a indikativního plánu financování VaVaI po roce 2020 (2018).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI. |
| 1.3 Posílit strategickou inteligenci pro politiku VaVaI | * Zavedení standardních postupů hodnocení VaVaI (kvalitativní indikátor) | *Opatření 6:* Využívat hodnocení pro strategické řízení VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MF, spolupracují: další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 7:* Posílit využívání analýz trendů a výhledů v politice VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MPO, spolupracují: další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Vytvoření závazného metodického pokynu pro hodnocení programů VaVaI stanovující odpovědnosti za realizaci hodnocení (2016), personální posílení relevantních aktérů pro realizaci hodnocení (2017), realizace hodnocení programů VaVaI podle závazného postupu (2017+).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MF a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.   * Pilotní ověření hodnocení programů na existujících programech (2017).   Gesce: dle metodiky hodnocení účelové podpory.   * Vytvoření systému pro soustavné sledování a vyhodnocování trendů a pro identifikaci budoucích příležitostí (2017).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.   * Provést interim hodnocení plnění opatření Národní politiky VaVaI 2016 (2018).   Gesce: Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI. |
| **Veřejný sektor VaVaI** | Strategický cíl 2:  Vytvořit stabilní kvalitní sektor výzkumných organizací připravených a otevřených pro spolupráci a sdílení znalostí | 2.1 Stabilizovat systém financování výzkumných organizací a zvýšit jeho efektivitu | * Získaný finanční příspěvek v programu Horizont 2020 na mld. € HDP * Celkový počet publikací registrovaných v databázi WoS na tisíc výzkumníků * Počet PCT přihlášek na milion obyvatel (HDP) * Výnosy z prodeje licencí patentů (včetně národních) | *Opatření 8:* Vytvořit účinný systém institucionální podpory výzkumu a vývoje.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolupracuje MŠMT, MF a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 9:* Vytvořit podmínky pro rozvoj center podpořených z OP VaVpI a velkých infrastruktur VaVaI a začlenit je do výzkumného a inovačního systému.  Odpovědnost: MŠMT, ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI. | * Úprava systému institucionálního financování (2017), rozdělování institucionálních prostředků na výzkum a vývoj podle nového systému (2018+).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolupracují MŠMT, MF a další správní úřady odpovědné za vědu a výzkum v oblasti svých působností.   * Realizace hodnocení velkých infrastruktur a VaVpI center z pohledu udržitelnosti a vymezení role tzv. hostitelských organizací u příjemců podpory (2017).   Gesce: MŠMT, spolugesce ÚV ČR – Sekce VVI.   * Upravení statutu tzv. Rady pro velké infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace dle vládou stanovených dispozic (2016).   Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI.   * Vytvoření integrovaného systému financování VaVpI center, velkých infrastruktur a výzkumných organizací (2017).   Gesce: MŠMT, spolugesce ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI. |
| 2.2 Zvyšovat kvalitu výzkumu a vytvořit podmínky pro rozvoj světově excelentních výzkumných týmů a pracovišť | * Podíl vysoce citovaných publikací (v 10 % nejcitovanějších publikací) v celkovém počtu * Celkový počet ERC grantů vztažený k součtu výdajů na VaV ve vládním a VŠ sektoru | *Opatření 10:* Zavést hodnocení výzkumných organizací, které bude motivovat ke zvyšování kvality výzkumu.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MŠMT, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 11:* Rozvoj světově excelentních výzkumných pracovišť.  Odpovědnost: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Vytvoření nové metodiky hodnocení výzkumných organizací zohledňující jejich specifické role a postavení ve výzkumném systému (2016), zavedení hodnocení výzkumných organizací podle nové metodiky (2017+).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MŠMT, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností   * Projednání vhodného mechanismu pro podporu excelentních výzkumných pracovišť a projednání kritérií pro výběr excelentních pracovišť (2016/2018).   Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností |
| 2.3 Zvýšit internacionalizaci výzkumného prostředí v České republice | * Podíl vědeckých publikací ve spoluautorství domácích a zahraničních výzkumníků (%) * Podíl zahraničních výzkumníků v celkovém počtu výzkumníků (%) * Počet účastí v programu Horizont 2020 na tisíc výzkumných pracovníků (FTE) * Získaný finanční příspěvek v programu Horizont 2020 na mld. € HDP | *Opatření 12:* Podporovat zapojení výzkumných týmů a podniků z ČR do mezinárodní spolupráce ve VaVaI.  Odpovědnost: MŠMT a MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 13:* *Stimulovat příchod kvalitních výzkumných a vysoce kvalifikovaných odborných pracovníků a vytvořit vhodné podmínky pro pracovní i rodinný život*.  Odpovědnost: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolupracuje MV, MZV. | * Zpracování akčního plánu pro internacionalizaci VaVaI (2016).   Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI.   * Systémové zajištění podpory služeb pro mezinárodní výzkumnou spolupráci (2017+).   Gesce: MŠMT spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI   * Vyhlášení programu mezinárodní mobility (2017).   Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI. |
| 2.4 Zajistit kvalitní lidské zdroje pro výzkum | * Počet absolventů doktorského studia ve věku 25 - 34 let na milion obyvatel stejné věkové skupiny * Podíl žen na celkovém počtu výzkumných pracovníků (%) * Podíl zahraničních výzkumníků v celkovém počtu výzkumníků (%) | *Opatření 14:* Zvýšit kvalitu magisterských a doktorských studijních programů.  Odpovědnost: MŠMT, spolupracuje MPO, ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 15:* Zvyšovat kvalitu lidských zdrojů v oblasti výzkumu a vývoje.  Odpovědnost: MŠMT, spolupracují ÚV ČR – Sekce VVI, MPSV a další správní úřady a instituce odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností | * Poskytování podpory postdoktorských míst (2017+).   Gesce: MŠMT, spolupracují ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI.   * Přijetí strategického plánu Priorit a postupů při prosazování rovnosti žen a mužů v oblasti VaVaI (2017+). Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI a ÚV ČR – KLM |
| **Spolupráce soukromého a veřejného sektoru VaVaI** | Strategický cíl 3:  Vytvořit systém vzájemně spolupracujících podniků, výzkumných organizací, veřejné správy a dalších aktérů přinášející nové zdroje a znalosti pro inovace. | 3.1 Posílit institucionální základnu aplikovaného výzkumu | * Počet PCT přihlášek na milion obyvatel (HDP) * Výnosy z prodeje licencí patentů (včetně národních) * Podíl publikací ve spoluautorství veřejného a soukromého sektoru v celkovém počtu publikací (%) * Podíl zdrojů z (domácího) podnikatelského sektoru ve výdajích vládního a VŠ sektoru na VaV (%) | *Opatření 16:* Vytvořit podmínky pro vznik center aplikovaného výzkumu.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, spolugesce: MPO a MŠMT, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Transformace relevantních výzkumných pracovišť na výzkumně a technologicky zaměřená centra (2020).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MPO a MŠMT, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. |
| 3.2 Zefektivnit šíření a sdílení znalostí z výzkumných organizací | * Počet PCT přihlášek na milion obyvatel (HDP) * Výnosy z prodeje licencí patentů (včetně národních) * Podíl publikací ve spoluautorství veřejného a soukromého sektoru v celkovém počtu publikací (%) * Podíl zdrojů z (domácího) podnikatelského sektoru ve výdajích vládního a VŠ sektoru na VaV (%) | *Opatření 17:* Zlepšit podmínky pro šíření znalostí z výzkumných organizací a stimulovat jejich spolupráci s aplikačním sektorem.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, MŠMT, MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Zvážit možnosti poskytování podpory na zvýšení kvality služeb CTT (2017+) a vytvoření nástrojů pro komercializaci ve VO (2017).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI a MŠMT, MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.   * Vytvoření databáze zařízení, kterými disponují veřejné výzkumné organizace, jenž mohou být využita pro potřeby výzkumných a vývojových aktivit podniků (2018). Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI. |
| **Inovace v podnicích** | Strategický cíl 4:  Zvýšit inovační výkonnost podniků v České republice posílením výzkumných aktivit a zaváděním nových technologií a postupů směřujících k zefektivnění podnikových procesů. | 4.1 Posílit výzkumné a inovační aktivity podniků | * Podíl zdrojů z podnikatelského sektoru v GERD (%) * Early-stage investice rizikového kapitálu (% HDP) | *Opatření 18:* Stimulovat podniky k zahájení a rozvoji aktivit výzkumu a vývoje  Odpovědnost: MPO, spolupráce ÚV ČR – Sekce VVI a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností  *Opatření 19:* Stimulovat malé a střední podniky k účasti na mezinárodních aktivitách VaVaI.  Odpovědnost: MPO, MŠMT, spolupráce ÚV ČR – Sekce VVI a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 20:* Posílit využívání finančních nástrojů pro rozvoj inovačních aktivit.  Odpovědnost: MPO, spolugesce: MMR, spolupracují: MF, MZE, MZD, MK. | * Návrh právní úpravy pro podporu PCP (2017).   Gesce: MMR, spolugesce: MPO.   * Spuštění Národního inovačního fondu (2017).   Gesce: MPO, MF. |
| 4.2 Zlepšit prostředí pro rozvoj inovačních podniků | * Podíl domácí přidané hodnoty v celkovém exportu | *Opatření 21:* Podporovat služby pro rozvoj inovačních podniků.  Odpovědnost: MPO, spolupracuje MF. | * Poskytování podpory na existující služby pro inovující podniky (2016+).   Gesce: MPO, spolupracuje MF. |
| 4.3 Zajistit kvalitní lidské zdroje pro inovace | * Počet absolventů doktorského studia ve věku 25 - 34 let na milion obyvatel stejné věkové skupiny * Podíl zaměstnanosti v high- a medium high-tech zpracovatelském průmyslu (%) * Podíl zaměstnanosti ve znalostně intenzivních službách (%) | *Opatření 22:* Připravit absolventy na nové výzvy a budoucí potřeby podniků.  Odpovědnost: MŠMT, MPSV, spolupráce: ÚV ČR – Sekce VVI, MPO.  *Opatření 23:* Podporovat uplatnění absolventů VŠ v inovačních podnicích v oblasti VaVaI.  Odpovědnost: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolupráce: MPO.  *Opatření 24:* Zvyšovat kvalitu lidských zdrojů v inovujících podnicích.  Odpovědnost: MPSV, spolupráce: ÚV ČR – Sekce VVI, MPO. | * Vytvoření dlouhodobého systému predikcí očekávané poptávky trhu práce ve vazbě na přepokládané technologické trendy a potenciální výzvy (2017), vytvoření/úprava studijních programů (2019).   Gesce: MŠMT, MPSV, spolupráce: ÚV ČR – Sekce VVI, MPO.   * Poskytování podpory na mobilitu mezi veřejným výzkumem a aplikačním sektorem (2018).   Gesce: MŠMT, spolugesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolupráce: MPO. |
| **Výzvy pro zaměření VaVaI** | Strategický cíl 5:  Strategicky zacílit podporu aplikovaného výzkumu na aktuální a potenciální budoucí potřeby podniků a společnosti | 5.1 Nastavit procesy pro soustavnou identifikaci a vyhodnocování potřeb uživatelů aplikovaného výzkumu a společnosti | * Intenzita a kvalita zapojení uživatelů do přípravy opatření na podporu aplikovaného výzkumu (kvalitativní indikátor) | *Opatření 25:* Vytvořit a implementovat principy pro stanovení hlavních směrů aplikovaného výzkumu a přípravu navazujících programů VaVaI.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 26:* Vytvořit platformu pro identifikaci společenských výzev a platformu pro bezpečnost.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, MV, spolupracují: MO a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 27:* Vytvořit a implementovat principy na podporu aplikovaného výzkumu pro potřeby orgánů centrální státní správy a přípravu navazujících programů VaVaI včetně stabilizace kapacit pro podporu VaVaI ve státní správě.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Vytvoření principů pro identifikaci hlavních směrů aplikovaného výzkumu a přípravu navazujících programů VaVaI (2016).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolugesce: MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.   * Vytvoření platformy pro identifikaci společenských výzev a platformu pro bezpečnost (2016).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, MV.   * Vytvoření principů na podporu aplikovaného výzkumu pro potřeby orgánů centrální státní správy a přípravu či úpravu navazujících programů VaVaI včetně stabilizace kapacit pro podporu VaVaI ve státní správě (2016).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.   * Vytvoření pracovní skupiny a zpracování podkladů, které doplní výstupy EDP realizované v rámci NIP RIS3 z pohledu absorpční kapacity a významu těchto oborů z pohledu národního hospodářství (HDP, export, atd.) (2016).   Gesce: MPO, ÚV ČR – Sekce VVI, MŠMT |
| 5.2 Vytvořit koncepci podpory aplikovaného výzkumu | * Počet PCT přihlášek na milion obyvatel (HDP) * Podíl účelové podpory určené na VaV zaměřený na řešení společenských výzev (%) | *Opatření 28:* Stanovit hlavní směry podpory aplikovaného výzkumu.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností.  *Opatření 29:* Vytvořit nástroje pro podporu hlavních směrů aplikovaného výzkumu.  Odpovědnost: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, MPO a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. | * Stanovení hlavních směrů aplikovaného výzkumu včetně společenských výzev (2017).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI ve spolupráci s MPO, spolupracují další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností   * Vytvoření či úprava existujících nástrojů na podporu hlavních směrů aplikovaného výzkumu (2017+).   Gesce: ÚV ČR – Sekce VVI, RVVI, MPO a další správní úřady odpovědné za výzkum a vývoj v oblasti svých působností. |

1. Tučně jsou zvýrazněny milníky (úkoly), za jejichž plnění nese přímou odpovědnost ÚV ČR – Sekce VVI resp. RVVI na základě kompetencí stanovených zákonem č. 130/2002Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění [↑](#footnote-ref-1)