

**MEMORANDUM O PODPOŘE  
VÝZKUMU, VÝVOJE A INOVACÍ  
V ČESKÉ REPUBLICCE**

# MEMORANDUM O PODPOŘE VÝZKUMU, VÝVOJE A INOVACÍ V ČESKÉ REPUBLICE

**Signatáři tohoto Memoranda o podpoře výzkumu, vývoje a inovací v České republice (dále jen „Memorandum“)**

usilující o rozvoj společnosti založené na vzdělanosti, znalostech a pokročilých technologiích jako základním předpokladu společenského a hospodářského rozvoje České republiky,

vycházející z Inovační strategie České republiky pro léta 2019 až 2030 (dále jen „Inovační strategie“) jako základního strategického dokumentu vlády České republiky pro zvýšení inovační výkonnosti České republiky, včetně posílení financování oblasti výzkumu, vývoje a inovací,

mající na zřeteli zásadní úlohu pracovišť Akademie věd České republiky (dále jen „AV ČR“) a vysokých škol pro dosažení špičkové kvality výzkumné a vzdělávací činnosti jako základního předpokladu pro zvýšení inovační výkonnosti České republiky,

berouce v úvahu dlouhodobě budovanou a úspěšnou spolupráci mezi pracovišti AV ČR a vysokými školami jako osvědčené platformy kooperace pro podporu spolupráce s aplikační a průmyslovou sférou, jejíž potenciál lze dále rozvinout pro efektivnější plnění cílů Inovační strategie ve prospěch České republiky a jejích občanů,

berouce v úvahu Prohlášení o stabilizaci systému výzkumu, vývoje a inovací v České republice ze dne 30. května 2017, v němž se deklaruje snaha zajistit stabilitu institucionálního financování české vědy v souladu s dobrou mezinárodní praxí<sup>1</sup> a které toto Memorandum nahrazuje,

s cílem zařadit Českou republiku mezi inovační lídry Evropy podle mezinárodně uznávaných kritérií prostřednictvím špičkového výzkumu a zajistit tak efektivní plnění strategických cílů Inovační strategie

**prohlašují, že**

## I.

- 1) vzhledem k významu vědy, vzdělání a pokročilých technologií pro rozvoj české společnosti a ekonomiky budou podporovat vědecko-výzkumnou činnost na pracovištích AV ČR a na vysokých školách s cílem garantovat jejich institucionální stabilitu

---

<sup>1</sup> Podnětem pro podpis prohlášení byl Pakt für Forschung und Innovation – Fortschreibung 2016–2020, který zajišťuje německým výzkumným organizacím meziroční nárůst základního institucionálního financování ve výši 5 %.

v dlouhodobém časovém horizontu a posílit tak jejich mezinárodní konkurenceschopnost, což jim současně vytvoří prostor pro efektivnější plnění cílů Inovační strategie,

- 2) za účelem naplnění uvedeného cíle se budou v součinnosti s Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „RVVI“) a v návaznosti na možnosti státního rozpočtu zasazovat o systematické navyšování výdajů státního rozpočtu na institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací, každoročně nejméně o 4 %, aniž by byly nepříznivě ovlivněny ostatní výdaje státního rozpočtu na výzkum, experimentální vývoj a inovace.

## II.

- 1) RVVI, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „MŠMT“), AV ČR a Česká konference rektorů (dále jen „ČKR“) deklarují svoji snahu společně přispívat ke zvyšování kvality a efektivity výzkumu, vývoje a inovací v České republice a spolupracovat při plnění strategických cílů Inovační strategie v oblastech svých působností. V tomto směru budou efektivně využívat existující mechanismy spolupráce a současně budou napomáhat vzniku a formování nových společných pracovišť, týmů a projektů v níže uvedených oblastech. Zároveň budou aktivně usilovat o vyšší zapojení pracovišť AV ČR, vysokých škol i organizací podnikatelské a aplikační sféry do její implementace.
- 2) RVVI, MŠMT, AV ČR a ČKR budou usilovat v rámci svých působností stanovených zákonem č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České republiky, zákonem č. 283/1992 Sb., o Akademii věd České republiky, zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, a zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, o dosažení pokroku zejména v následujících základních pilířích Inovační strategie:

### 1. Financování a hodnocení výzkumu a vývoje

RVVI, MŠMT, AV ČR a ČKR se budou zasazovat o plnou implementaci systému hodnocení podle Metodiky M17+. Budou provádět náročná a objektivní hodnocení své činnosti s využitím nezávislých mezinárodních panelů a vyvozovat z nich odpovídající organizační důsledky. Zároveň budou sledovat a trvale vyhodnocovat jejich dopady na všechny vědní oblasti, s důrazem na výzkumná témata a obory s potenciálem pro uplatnění v zásadních průlomových inovacích a službách s vysokou přidanou hodnotou. V tomto směru budou vytvářet vhodné podmínky pro posilování spolupráce s podnikatelským sektorem a dalšími subjekty aplikační sféry. Budou se také aktivně podílet na přípravě legislativních norem v oblasti výzkumu, vývoje a inovací, zejména nového zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací jako jednoho z hlavních nástrojů tohoto pilíře. V oblasti mezinárodní spolupráce budou klást důraz na zapojování vědeckých pracovníků do mezinárodních programů výzkumu, vývoje a inovací, zejména do rámcových programů Evropské unie. Současně budou usilovat

o získávání etablovaných vědeckých kapacit pro vědu v České republice a podporovat talentované mladé vědce včetně vytváření podmínek pro vyšší internacionalizaci vysokých škol a pracovišť AV ČR s cílem získat nejlepší mladé talenty ze zahraničí pro studium a vědecko-výzkumnou práci v České republice. Za tímto účelem budou vytvářet důsledně bilingvní prostředí na vysokých školách a akademických pracovištích, akreditovat studijní programy v cizích jazycích a místa vedoucích všech stupňů důsledně obsazovat otevřenými mezinárodními konkurzy. Otevřená personální politika výzkumných organizací, zejména směrem do zahraničí, bude významným parametrem hodnocení podle Metodiky M17+ a úzce souvisí s navyšováním výdajů státního rozpočtu na institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací. Dalším cílem je zvýšení úspěšnosti žadatelů z České republiky o granty typu ERC a další významné zahraniční granty alespoň na úroveň srovnatelných států Evropské unie. Dlouhodobým cílem je dosáhnout umístění alespoň tří českých univerzit ve významných mezinárodních žebříčcích mezi prvními třemi sty.

## **2. Polytechnické vzdělávání**

MŠMT, AV ČR a ČKR budou vytvářet vhodné podmínky pro podporu polytechnického vzdělávání s důrazem na kreativitu, badatelské přístupy, technickou představivost, logické a kritické myšlení, řešení problémů a vyhodnocování informací. Ve své vzdělávací činnosti budou vysoké školy klást důraz tam, kde je to vhodné, na projektově zaměřenou výuku, založenou na znalostním základu STEAM (Science, Technology, Engineering, Art and Mathematics) a napomáhat rozvoji technické tvořivosti s vazbou na pokročilé technologie. Současně budou vyhledávat nové a oboustranně výhodné kontakty a formy spolupráce s podnikatelským sektorem a dalšími subjekty aplikační sféry a budou pro ně vytvářet organizační i právní podmínky. Budou rovněž podporovat oboustrannou mobilitu vědeckých pracovníků a všestranně se angažovat v procesu zvyšování inovační výkonnosti České republiky tak, aby se stala nejen symbolem znalostí a pokročilých technologií, ale rovněž hostitelem nejvýznamnějších světových vědeckých kapacit.

## **3. Národní start-up a spin-off prostředí**

RVVI, MŠMT, AV ČR a ČKR budou usilovat o vytvoření příznivého prostředí pro start-up a spin-off projekty. V návaznosti na řešené výzkumné projekty v nových vědecko-výzkumných centrech budou podporovat možnost vzniku malých a středních podniků. Budou také napomáhat jejich zapojení do svých vědecko-výzkumných aktivit a současně budou motivovat vědecké pracovníky k odborným stážím v dynamicky se rozvíjejících firmách a případně jim usnadňovat zahájení vlastních podnikatelských aktivit. Budou se přitom zaměřovat na identifikaci perspektivních výzkumných témat a oborů s potenciálem pro uplatnění v zásadních průlomových inovacích a službách s vysokou přidanou hodnotou. V této souvislosti budou také usilovat o zlepšení marketingu a propagace výsledků své výzkumné činnosti.

#### 4. Inovační a výzkumná centra

RVVI, MŠMT, AV ČR a ČKR budou usilovat o plné využití potenciálu nových výzkumných center a výzkumných infrastruktur. Současně budou pokračovat v jejich integrování do mezinárodních, zejména evropských vědecko-výzkumných struktur. Zvláště se budou přitom zaměřovat na klíčové technologické obory, v nichž se protíná excelence výzkumu, potenciál českých firem a budoucí technologické trendy. V tomto směru budou dbát, aby jejich kapacity byly využívány jak pro špičkový základní výzkum, tak i pro spolupráci s aplikační sférou na poli nejvyspělejších technologií přednostně v České republice. Cílem je podpora výzkumného a inovativního potenciálu českých firem prostřednictvím jejich začlenění do prioritních oborových klastrů s účastí výzkumných institucí. V mezinárodní oblasti budou podporovat mobilitu vědeckých pracovníků a všestranně se angažovat v procesu rozvoje Evropského výzkumného prostoru.

#### 5. Ochrana duševního vlastnictví

RVVI, MŠMT, AV ČR a ČKR se budou v právní a legislativní oblasti aktivně podílet na formulování názorů na zásadní otázky související s ochranou duševního vlastnictví. Zároveň budou vytvářet podmínky pro zvýšení povědomí o ochraně práv duševního vlastnictví ve svých oblastech působnosti. V tomto kontextu budou rovněž usilovat o usnadňování přenosu výsledků výzkumu do aplikační sféry, především formou výzkumu v účinné spolupráci či podporou činnosti center pro transfer znalostí a technologií.

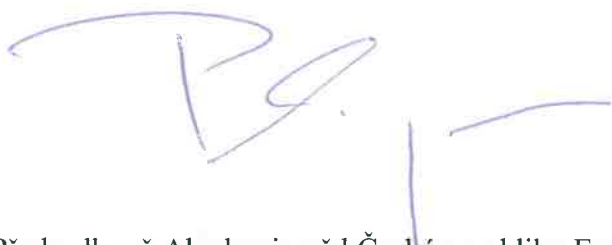
### III.

- 1) Memorandum se uzavírá na dobu neurčitou a nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu.
- 2) Memorandum lze vypovědět bez udání důvodů. Účinky výpovědi nastávají dnem doručení písemné výpovědi signatářům Memoranda.
- 3) Veškeré změny Memoranda lze provádět pouze písemnými dodatky.
- 4) Memorandum se vyhotovuje ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po jednom (1).
- 5) Memorandum nezakládá práva či povinnosti, které by bylo možno vymáhat v rámci soudního, rozhodčího nebo obdobného řízení.

Předseda vlády České republiky a předseda RVVI Andrej Babiš



Ministr školství, mládeže a tělovýchovy České republiky Robert Plaga



Předsedkyně Akademie věd České republiky Eva Zažímalová



Předseda České konference rektorů Petr Sklenička



V Praze dne 19. prosince 2019