

Příloha č. 1: Odborný životopis

Ing. Pavlína Adam, Ph. D. (1984) vystudovala Mendelovu univerzitu v Brně, Agronomickou fakultu, obor Zemědělská chemie.

V období 3/2011 – 9/2013 působila jako vědecko-výzkumný pracovník na Ústavu chemie a biochemie Agronomické fakulty Mendelovy univerzity v Brně. Zabývala se vědeckou činností – plánování a vedení experimentů, vyhodnocení dat, sepisování a odesílání publikací a dále pedagogickou činností – výukou odborných předmětů (Biochemie – základní praktikum, Chemie anorganická a organická – seminář, Chemie anorganická a organická – cvičení, Chemie organická – seminář, Bioanalytické metody a Chemické instrumentální metody) a odborným vedením bakalářských a diplomových studentů. Její výzkumná práce se soustředila především do oblasti diagnostických biosenzorů pro encefalopatie způsobené priony.

V období 1/2012 – 2/2014 pracovala jako manažer projektů OPvK ve Středoevropském technologickém institutu Vysokého učení technického v Brně, kde se zabývala přípravou projektové dokumentace, propagace a publicita projektů, příprava monitorovacích zpráv (průběžné, závěrečné), administrací případných změn projektu a přípravou podkladů pro rozhodnutí, vedením provozní korespondence, adresářů, statistiky, databází účastníků, měla věcnou zodpovědnost za archivaci materiálů a archivaci dokumentace k projektu, účastnila se porad o projektu k jeho řízení a chodu, kontrol projektu a připravovala návrhy smluv.

V období 10/2- 6/2015 pracovala jako manažer výzkumných projektů (Vedoucí skupiny externí spolupráce) ve firmě Contipro Pharma a.s. Zde měla na starosti koordinaci Evropských projektů (FP7, Horizont 2020) – vyhledávání vhodných výzev, hledání a oslovování partnerů z různých oborů pro spolupráci, sepisování projektové přihlášky, plánování rozpočtu, zajišťování fungování projektu po administrativní, finanční a právní stránce, dohled nad využíváním výsledků projektu a ochranou duševního vlastnictví (publikace, patenty, užité vzory). Dále pak koordinaci národních projektů (TAČR, MPO, NAZV) – sepisování projektové přihlášky, komunikace s partnery, dohled nad fungováním projektu po administrativní, finanční a technické stránce projektu. Zajišťovala spolupráci mezi českými i zahraničními odborníky, sepisování rámcových smluv a smluv o dílo, management 15 výzkumných skupin a kontrolu plnění ročních a dlouhodobých cílů.

Od 7/2015 působí jako ředitelka Odboru výzkumu, vzdělávání a poradenství na Ministerstvu zemědělství. Zde zajišťuje realizaci koncepce ministerstva v oblastech výzkumu a experimentálního vývoje, vzdělávání a poradenství, koordinuje výzkum, experimentální vývoj a inovace v rámci agrárního sektoru ČR v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., koordinuje zapojování resortního výzkumu a vývoje do mezinárodní spolupráce, je garantem zemědělského poradenského systému, má odpovědnost za odborné vzdělávání a realizaci strategie celoživotního učení v resortu. Koncepčně metodicky řídí Českou akademii zemědělských věd, Ústav zemědělské ekonomiky a informací a Národní zemědělské muzeum Praha, poskytuje odbornou, organizační a metodickou pomoc v oblasti výzkumu, vývoje a inovací pro resortní výzkumné organizace, koordinuje spolupráci výzkumných organizací v rámci resortní vědeckovýzkumné základny. Zajišťuje zákonnou kontrolní činnost v rámci poskytování účelové a institucionální podpory a dotací v oblasti vzdělávání a poradenství. Za dobu svého působení v této funkci zajistila vypracování, projednání a schválení „Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2016 – 2022“, která navazuje na předchozí „Koncepci zemědělského aplikovaného výzkumu a vývoje do roku 2015“, schválenou usnesením vlády ČR č. 113 ze dne 26. ledna 2009. Předchozí koncepce vycházela z potřeb, znalostí a dokumentů platných v době jejího vzniku v roce 2008; v průběhu její platnosti došlo v oblasti výzkumu, vývoje a inovací k celé řadě významných změn a bylo proto nutné tuto koncepci nahradit koncepcí zcela novou, která bude tyto změny reflektovat. Nová koncepce je zpracována v souladu s koncepčními a strategickými dokumenty České republiky v oblasti výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v agrárním sektoru a byla projednána a schválena vládou ČR v únoru 2016. Dále zajistila vypracování nového programu zemědělského aplikovaného výzkumu ZEMĚ, který

byl v lednu 2016 projednán v Radě pro výzkum, vývoj a inovace a nyní je připraven do meziresortního připomínkového řízení.

Příloha č. 5:

Souhlas s kandidaturou na člena předsednictva
Technologické agentury České republiky

Potvrzuji, že souhlasím s kandidaturou na člena předsednictva Technologické agentury České republiky.

Zároveň **souhlasím** – nesouhlasím¹ s případným navržením na funkci předsedy Technologické agentury České republiky.

V Praze dne 9.2.2016

podpis 

¹ Nehodící se škrtněte

Příloha 7:

Stručná koncepce návrhu o působení v předsednictvu TAČR

Východiska

Podle zákona č. 130/2002 Sb. je Technologická agentura České republiky (dále jen TAČR) organizační složkou státu a správcem rozpočtové kapitoly, je samostatnou účetní jednotkou a hospodaří samostatně s účelovými a institucionálními prostředky přidělenými zákonem o státním rozpočtu České republiky.

TAČR zabezpečuje:

- přípravu a realizaci programů aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací včetně programů pro potřeby státní správy, veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích na podporu projektů a zadávání veřejných zakázek,
- hodnocení a výběr návrhů programových projektů,
- poskytování účelové podpory na řešení programových projektů na základě smluv o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory,
- kontrolu plnění smluv o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory a čerpání účelové podpory a hodnocení a kontrolu průběhu řešení a plnění cílů programových projektů a kontrolu jimi dosažených výsledků,
- zpracování návrhu výdajů TAČR a zpráv o její činnosti,
- poradenství řešitelům projektů a uživatelům výsledků aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací, zejména v oblasti právní, finanční a ochrany duševního vlastnictví,
- podporu komunikace mezi výzkumnými organizacemi a soukromým sektorem a podílové financování programových projektů,
- jednání s příslušnými orgány České republiky nebo Evropské unie v otázce posuzování slučitelnosti poskytované podpory se společným trhem,
- spolupráci s obdobnými zahraničními agenturami.

TAČR v současné době administruje a spravuje 7 programů :

- Programy Alfa, Epsilon a Omega jsou zaměřeny na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje zejména v oblasti progresivních technologií, materiálů a systémů, energetických zdrojů a ochrany a tvorby životního prostředí, dále v oblasti udržitelného rozvoje dopravy a oblastech celospolečenského života v kontextu probíhající evropské integrace a světové globalizace. Získané poznatky, aplikované v podobě inovací, povedou k posílení výkonnosti ekonomických subjektů, růstu konkurenceschopnosti hospodářství a společnosti České republiky, zvýšení kvality života obyvatel a celkové kvality životního prostředí.
- Program veřejných zakázek ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích pro potřeby státní správy „BETA“ slouží k podpoře výzkumu pro potřeby státu.
- Programy Gama a Delta Program jsou zaměřeny na podporu ověření výsledků aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje z hlediska jejich praktického uplatnění a na přípravu jejich následného komerčního využití. Hlavním cílem programů je podpořit a významně zefektivnit transformaci výsledků výzkumu a vývoje, dosažených ve výzkumných organizacích a/nebo ve spolupráci mezi výzkumnými organizacemi a podniky, do podoby praktické aplikace umožňující jejich komerční využití a podpořit tak jejich zavedení do praxe.
- Program Centra kompetence je zaměřen na podporu vzniku a činnosti center výzkumu, vývoje a inovací v progresivních oborech s vysokým aplikačním

a inovativním potenciálem a perspektivou pro značný přínos k růstu konkurenceschopnosti České republiky.

Roční rozpočet TAČR činí okolo 3 mld. Kč ze státního rozpočtu, další cca 1,3 mld. tvoří neveřejné zdroje financování v řešených projektech.

Strategie TAČR STRATA 2020

Hlavním cílem Strategie TAČR **STRATA 2020**, schválené vnitřními orgány TAČR, je významně přispět ke zvýšení konkurenceschopnosti České republiky a podpořit přechod ke znalostní ekonomice. Posláním TA ČR podle této Strategie je vytvářet a realizovat efektivní a transparentní systém podpory aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (aplikovaný VaVal) v celé jeho šíři.

TA ČR se podílí na koncepční orientaci a formování výzkumného prostředí ČR, na přípravě Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací, zpracovává strategické dokumenty v oblasti aplikovaného VaVal, připravuje a implementuje klíčové programy v této oblasti zejména s využitím národních priorit orientovaného výzkumu a vývoje. Provádí analýzu výsledků a informací získaných ze své činnosti a poskytuje je pro potřeby dalšího směřování VaVal. Navazuje a rozvíjí mezinárodní spolupráci s partnerskými agenturami aplikovaného výzkumu. TA ČR spolupracuje při přípravě programů s ostatními rezorty a s poskytovateli podpory v oblasti VaVal a svou činností podporuje účinnou spolupráci mezi výzkumnými organizacemi a aplikační sférou a přispívá k dosažení strategických ekonomických a společenských cílů České republiky při respektování zásad udržitelného rozvoje.

Práce TA ČR je založena na respektování klíčových hodnot a principů – podpora konkurenceschopnosti České republiky, efektivnost a provázanost systému podpory VaVal, orientace programů agentury na podporu plnění strategických cílů České republiky, vyjádřených ve vládou schválených dokumentech, efektivní využívání veřejných prostředků na realizaci programů i na zajištění provozu agentury, transparentnost rozhodování, pravidelná evaluace přínosů podpořených projektů a celých programů a uživatelská přátelskost agenturních procedur.

Strategie Technologické agentury ČR – STRATA 2020 - je založena na šesti strategických cílech:

Cíl 1: Vytvořit komplexní systém podpory aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací v ČR.

Cíl 2: Dobudovat postavení Technologické agentury ČR jako významné a respektované součásti národního systému výzkumu, vývoje a inovací.

Cíl 3: Realizovat programy VaVal tak, aby poskytovaly reálně využitelné aplikované výsledky, tedy zajistit efektivní a transparentní využití přidělených veřejných prostředků na podporu aplikovaného VaVal.

Cíl 4: Výrazně posílit dlouhodobou efektivní spolupráci veřejného a soukromého sektoru v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích, zejména stimulovat soukromé investice do výzkumu, vývoje a inovací.

Cíl 5: Stimulovat rozvoj mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích.

Cíl 6: Vytvořit účinný systém prezentace a šíření informací o výsledcích projektů VaVal podporovaných Technologickou agenturou ČR a o práci Technologické agentury ČR.

I přes zpracovanou strategii STRATA 2020 chybí TAČR vládou schválená koncepce.

Způsob předkládání návrhů programů realizovaných TA ČR je nejednoznačně vymezen; podle § 5 odst. 2 a násl. zákona č. 130/2002 Sb. by je měly předkládat příslušné správní úřady, podle § 36a uvedeného zákona je připravuje - nikoliv předkládá TA ČR.

Není dostatečná koordinace aktivit mezi TAČR a ostatními poskytovateli – někteří poskytovatelé své kompetence v otázce vytváření strategických dokumentů a koncepcí přestali vykonávat s odůvodněním, že tyto úkoly převzala právě TA ČR, přitom však poukazují na to, že jejich rezortní potřeby nejsou uspokojovány a dochází k opožděnému čerpání prostředků státního rozpočtu na VaVal, případně přijímání obdobných návrhů projektů TA ČR a tím potenciálním duplicitám.

Vize

1. Urychlené zpracování koncepce činnosti TA ČR 2016 – 2020.
2. Vytvoření a implementace nového způsobu předkládání návrhů programů realizovaných TA ČR, který bude v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb.
3. Zlepšení komunikace mezi TA ČR a ostatními poskytovateli především v otázce vytváření strategických dokumentů, tak aby tyto dokumenty odpovídaly více potřebám a vizím ostatních poskytovatelů.
4. Zlepšení komunikace mezi TA ČR a ostatními poskytovateli aby bylo zabráněno duplicitnímu financování projektů; programy TA ČR nebudou zaměřeny na stejné aktivity jako programy ostatních resortních poskytovatelů, jejich charakter bude nadresortní.
5. Posílení mezinárodní spolupráce s obdobnými agenturami v zahraničí v oblasti aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.
6. Vytvoření know-how pro plnění aktuálních výzkumných potřeb státní správy formou veřejných zakázek, případně administrativní zajištění těchto výzkumných potřeb ostatních poskytovatelů.
7. Důsledné monitorování projektů, programů a jejich výsledků, včetně evaluace jejich přínosů a dopadů.
8. Intenzivní komunikace s průmyslovou a podnikatelskou sférou ohledně forem spolupráce, financování a specifikace jejich potřeb.

V Praze dne 9. 2. 2016 zpracovala Ing. Pavlína Adam, Ph.D.



