

**Odborný životopis**

doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.

**Osobní údaje**

Datum a místo narození	11. 07. 1971, Frýdek-Místek
Adresa (ulice, číslo domu, PSČ, obec)	Znojemská 223, 671 53 Jevišovice, ČR
Telefon	+420 775 864 654
E-mail	kampf@mail.vstecb.cz
Státní příslušnost	česká

**Vzdělání**

Dosažená kvalifikace, datum udělení titulu	doc. - 1.12.2008 Název práce „Řízení dopravních projektů“
Název a typ organizace, která vzdělání poskytla	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera,
Obor vzdělání	Na základě zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách habilitace v obore Technologie a management v dopravě a telekomunikacích.
Dosažená kvalifikace, datum udělení titulu	Ph.D. - 2003 Název práce „Finanční aspekty rozvoje silniční infrastruktury“
Název a typ organizace, která vzdělání poskytla	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera
Obor vzdělání	Doktorský studijní program, obor Technologie a management v dopravě a telekomunikacích.
Dosažená kvalifikace, datum udělení titulu	Ing. - 1996
Název a typ organizace, která vzdělání poskytla	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera
Obor vzdělání	Magisterský studijní obor Dopravní management, marketing a logistika

**Pracovní zkušenosti a odborná aktivita**

Název a adresa zaměstnavatele	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích Okružní 10, 370 01 České Budějovicích
Funkce a období jejího výkonu	Ředitel, Ústav technicko-technologický od 1. 7. 2015 Docent, Vedoucí katedry dopravy a logistiky od 1. 8. 2012
Obory činnosti, hlavní pracovní náplň a odpovědnost	Pedagogická a vědecko-výzkumná činnost, vedení Katedry dopravy a logistiky
Název a adresa zaměstnavatele	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera Studentská 95, 532 10 Pardubice
Funkce a období jejího výkonu	Docent, vedoucí Přepřavní laboratoře, vedoucí Oddělení marketingu a managementu v dopravě od 1. 12. 2008 do 1. 8. 2012 Odborný asistent, vedoucí Oddělení marketingu a managementu v dopravě od 1. 1. 1999 do 1. 12. 2008

Obory činnosti, hlavní pracovní náplň a odpovědnost	Pedagogická a vědecko-výzkumná činnost, vedení Přepravní laboratoře a Oddělení marketingu a managementu v dopravě
Název a adresa zaměstnavatele	NH TRANS, SE, Ostrava
Funkce a období jejího výkonu	Samostatný referent spedice od 9. 3. 1998 do 31. 8. 1998
Obory činnosti, hlavní pracovní náplň a odpovědnost	Organizace mezinárodní železniční přepravy
Název a adresa zaměstnavatele	Doprastav, a.s., Žilina
Funkce a období jejího výkonu	Vedoucí specializované dopravy závodu Žilina od 1. 8. 1996 do 28. 2. 1998
Obory činnosti, hlavní pracovní náplň a odpovědnost	Řízení specializované dopravy závodu Žilina

### Odborná a vědecká činnost

Výzkumné projekty:

Projekt COST „Transport and Urban Development - TU1408 Air Transport and Regional Development” - Management Committee 2015-2019	Poskytovatel COST - European Cooperation in Science and Technology
Projekt TAČR „TA04031723 Metodika stanovení intenzit dopravy po městských komunikacích“ - zodpovědný řešitel 2014-2016	Poskytovatel TAČR
Výzkumný záměr MŠMT „Teorie dopravních systémů“ – spoluřešitel 2005-2011	Poskytovatel MŠMT
Projekt VaV MDČR „Modelování logistiky odpadů v městských aglomeracích“ – spoluřešitel 2009-2010	Poskytovatel MD ČD
Projekt VaV MDČR „Optimalizace svozu a rozvozu malých zásilek s využitím silniční a železniční dopravy“ – spoluřešitel 2009-2010	Poskytovatel MD ČD
Projekt VaV MDČR “Návrh metodiky indexového benchmarkingu pro logistická centra“ - zodpovědný řešitel 2008-2009	Poskytovatel MD ČD
Projekt VaV MDČR „Prostorová lokalizace veřejných logistických center“ – spoluřešitel 2007-2009	Poskytovatel MD ČD
Projekt GAČR “Outsourcing dopravně – logistických procesů”- zodpovědný řešitel 2005-2007	Poskytovatel GAČR
Projekt VaV MDČR „Návrhy základních aplikací logistických systémů do nákladní obslužné přepravy stanovených regionů a zajištění její optimální funkčnosti., – spoluřešitel 2005-2007	Poskytovatel MD ČR
Projekt VEGA č. 1/1078/04 „Interdisciplinárne riešenie problematiky optimalizácie nekonvenčných prvkov spaľovacích motorov“ - spoluřešitel 2004-2006	Poskytovatel VEGA (Slovensko)
Projekt MDČR „Metodika koncepce rozvoje dopravních sítí“ - zodpovědný řešitel 2004-2005	Poskytovatel MD ČR

Projekt GAČR „Reengineering v řízení logistických procesů v dopravě“ – spoluřešitel 2001-2003	Poskytovatel GAČR
---	-------------------

**Další odborná a vědecká činnost:**

Počet a charakter publikací	Jsem autorem nebo spoluautorem cca 60 publikací v národních a mezinárodních odborných časopisech, spoluautorem deseti monografií a publikoval jsem cca 70 příspěvků na domácích a mezinárodních konferencích a seminářích.
Další výsledky vědecké činnosti	Člen Vědecké rady ministra dopravy ČR. Člen Sektorové rady pro dopravu, logistiku poštovní a doručovací služby – vedoucí pracovní skupiny pro logistiku. Člen Akademické rady Vysoké školy technické a ekonomické v Českých Budějovicích. Člen oborové rady doktorského studia na fakultě Riadenia a informatiky Žilinské univerzity v Žilině. Člen oborové rady doktorského studia na fakultě Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinské univerzity v Žilině. Člen oborové rady doktorského studia na Institutu logistiky Technické univerzity Košice. Člen pracovní skupiny pro odbornou výchovu Svazu spedice a logistiky. Členství v redakčních radách šesti odborných a vědeckých časopisů.

**Zkušenosti s hodnocením**

Počet a povaha programů	TAČR, VEGA, KEGA, OP VpK, ROP, COST
Období hodnocení	od 2008
Předsedání hodnotících panelů	COST – LD12052 COST TRAM

**Dosažené zvýšení kvalifikace v oboru**

Typ kvalifikace a poskytovatel	Hodnotitel Evropských projektů v rámci Operačního programu ROP Severovýchod /MŠMT Hodnotitel Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost/MŠMT
Získané certifikáty	Implementace fondů EU Metodika zpracování rozvoje dopravních sítí Kurz distančního vzdělávání

V Českých Budějovicích dne 25. 1. 2016

**Písemný souhlas kandidáta**

**Souhlas s kandidaturou na člena předsednictva**  
**Technologické agentury České republiky**

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

Zároveň souhlasím – ~~nesouhlasím~~<sup>1</sup> s případným navržením na funkci předsedy Technologické agentury České republiky.

V Českých Budějovicích dne 25. 1. 2016



---

<sup>1</sup> Nehodící se škrtněte

## **Stručná koncepce návrhu o působení v předsednictvu TA ČR**

### **Koncepce působení v předsednictvu TA ČR**

#### **Úvod**

Předložená koncepce je v souladu s předpisy Evropské unie a České republiky vztahující se k výzkumu, vývoji a inovacím, s Národní politikou výzkumu, vývoje a inovací České republiky a s Národními prioritami výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

V předložené koncepci jsou uvedeny problematiky, na které by uchazeč o členství v předsednictvu TA ČR (dále jen „agentura“) kladl zvýšený akcent. V navržené koncepci jsou rovněž zahrnuty náměty, které směřují na posílení konkurenceschopnosti jak podnikatelské sféry, tak celé české ekonomiky a uvedena jsou zde doporučení k některým oblastem, o kterých se předkladatel koncepce domnívá, že si zasluhují rozpracování, zkvalitnění a zejména praktickou implementaci do každodenních aktivit agentury. Jako příklad lze uvést napřímení vazeb mezi vědecko-výzkumnou základnou v oblasti aplikovaného výzkumu a podnikatelskou sférou, vzájemnou harmonizaci vazeb a cílů mezi agenturou a státní správou, zkvalitnění komunikačních a marketingových aktivit agentury a dodržování zásad genderové politiky agentury ve všech oblastech její činnosti apod.

Koncepce je členěná do pěti oblastí:

- oblast organizační a koordinační,
- oblast odborná,
- oblast ekonomicko-finanční,
- oblast komunikační,
- oblast regionální, národní a mezinárodní.

#### **Oblast organizační a koordinační**

##### ***Cíl agentury:***

*Hlavní cíl pro oblast organizační a koordinační: Vytvořit komplexní systém podpory aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací v České republice.*

##### ***Nástroje:***

1. Prohloubit a posílit spolupráci veřejného a soukromého sektoru v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích, zejména stimulovat soukromé investice do výzkumu, vývoje a inovací.
2. Dopracovat a v některých oblastech nově koncipovat strategii agentury.

3. Zajistit společenský konsensus agentury s ústředními orgány státní správy, regionálních samospráv, asociací, svazů a dalších účastníků národního inovačního systému na jednotné inovační strategii, která bude mít dostatečnou politickou váhu a závaznost.
4. Zajistit, aby do procesu přípravy jednotlivých výzev byli intenzivněji zapojeni zástupci odborné veřejnosti, což umožní dosažení celospolečenského konsensu, který je základním předpokladem pro úspěšnou implementaci této politiky.
5. Zajistit, aby se agentura stala nedílným článkem systému podpory VaVal, který navazuje na podporu základního výzkumu a cíleně generuje výstupy pro aplikační sféru.
6. Agentura bude podporovat aktivity reagující na poptávku veřejné správy po inovačních řešeních.
7. Agentura vytvoří zásady pro tvorbu programů aplikovaného výzkumu a vývoje, které budou respektovány při realizaci resortních koncepcí ústředními orgány státní správy.
8. Zjednodušit, resp. zpřehlednit strukturu programů poskytovaných agenturou. Zaměření jednotlivých programů začíná být pro žadatele nepřehledné, nehledě na to, že hrozí překryv jednotlivých programových priorit a vytváření duplicit.
9. Vytvořit analytické, koncepční a metodické pracoviště agentury, které bude ve spolupráci s externími kapacitami vytvářet odborné podklady pro rozhodování jejích orgánů.

## **Oblast odborná**

### ***Cíl agentury:***

*Hlavní cíl pro oblast odbornou: Dobudovat postavení Technologické agentury ČR jako významné a respektované součásti národního systému výzkumu, vývoje a inovací.*

### ***Nástroje:***

1. Provést evaluaci dopadů realizovaných výstupů z jednotlivých výzev za období 2009 – 2015 a výsledky promítnout do přípravy nového období.
2. Zajistit důslednou kontrolu finanční udržitelnosti velkých infrastruktur vybudovaných v letech 2009 – 2015.
3. Zajistit implementaci nových vývojových tuzemských i zahraničních trendů do programů agentury.
4. Zajistit zpracování sektorových i celospolečenských prioritních směrů v oblasti aplikovaného výzkumu vycházejících z potřeb udržitelného rozvoje.
5. Zaměřit se více na regionální rozvojové priority.



6. Posílit zapojení soukromých prostředků do financování výzkumných a inovačních aktivit v období 2016 - 2020.
7. Zaměřit výzvy programů zejména na podporu aplikovaného VaVaI směřujícího k naplnění dlouhodobých prioritních cílů stanovených vládou (orientovaný výzkum), které jsou založeny na objektivně identifikovaných socioekonomických potřebách ČR.
8. Podpořit vytvoření koordinačních mechanismů v rámci systému řízení VaVaI, jednak ve vztahu k resortnímu výzkumu a jednak k operačním programům. Snahou bude využít synergický efekt výzkumných a tvůrčích aktivit a zvýšit účelnost vynakládaných finančních prostředků.
9. Navrhnout systém pro koordinaci výzkumných záměrů mezi resortními ministerstvy a agenturou. Klást větší důraz na podporu programu Beta TA ČR, zejména urychlit procesní stránku vyřizování požadavků resortních ministerstev.
10. Zaměřit tematicky nespecifikované programy na systémové oblasti a horizontální cíle politiky výzkumu, vývoje a inovací (např. programy na podporu spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích, programy na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v malých a středních podnicích) včetně mezioborových aktivit.
11. Zajistit návaznost programů podpory a vyloučit duplicitu v podporovaných aktivitách.

#### **Oblast ekonomicko-finanční**

##### ***Cíl agentury:***

*Hlavní cíl pro oblast ekonomicko-finanční: Realizovat programy VaVaI tak, aby poskytovaly reálně využitelné aplikované výsledky, tedy zajistit efektivní a transparentní využití přidělených veřejných prostředků na podporu aplikovaného VaVaI.*

##### ***Nástroje:***

1. Posílit zavedením efektivního systému hodnocení projektů a programů tzv. trust-based způsob rozdělování podpory, což se odrazí ve snížení administrativní zátěže pro žadatele.
2. Veřejné prostředky investované do aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací musí přinášet konkrétní ekonomický či jiný přínos z jejich realizace, zajistit zpětnou vazbu i důslednou kontrolní činnost.
3. Upozorňovat důsledně předkladatele projektů, že bude vyžadováno objektivní a verifikovatelné doložení přínosů projektu. Při posouzení přínosů projektu se bude vycházet ze schválené projektové žádosti. Zároveň doporučuji při hodnocení projektových žádostí klást větší důraz na předpokládané přínosy projektu a odpovídajícím způsobem je bonifikovat.

4. Zajistit vysokým školám a výzkumným organizacím, aby měly podmínky pro komercializaci výsledků a ochranu duševního vlastnictví a přimět je, aby jich využívaly při nakládání s výsledky výzkumu a vývoje.
5. Iniciovat úpravy platné legislativy VaVaI, pokud budou nezbytné pro rozvoj a efektivní uplatnění nových nástrojů na podporu výzkumu, vývoje a inovací.
6. Využít synergie mezi programy agentury, programy ostatních poskytovatelů podpory a strukturálními fondy EU k vytvoření komplexního systému podpory.
7. Vytvořit zásady pro tvorbu programů aplikovaného výzkumu a vývoje, které budou respektovány při realizaci resortních koncepcí ústředními orgány státní správy.
8. Vytvořit jednotná pravidla pro realizaci programů podpory aplikovaného VaVaI závazná pro všechny poskytovatele podpory.
9. Na základě zkušeností agentury iniciovat taková opatření a legislativní změny, které povedou k vyšším soukromým investicím do VaVaI.
10. Zachovat strukturu založenou na podílovém financování z veřejných a soukromých zdrojů.
11. Nastavovat programy na podporu aplikovaného výzkumu tak, aby se zvyšovalo spolufinancování ze strany příjemců (s možnou výjimkou hraničních programů na podporu ověření aplikačního potenciálu výsledků základního výzkumu).
12. Předpokladem pro efektivní zavedení a nastavení nových typů programů je zajištění větší flexibility legislativními úpravami, která zjednoduší pravidla pro poskytování účelové podpory na VaV.
13. Důležitou podmínkou je společný konsensus a respektování zásad míry spolufinancování a míry podpory při tvorbě programů předkládaných TA ČR k implementaci jinými ústředními orgány státní správy.
14. Podmínkou pro dosažení příslušných úprav právních norem, zejména v daňové oblasti, je aktivní spolupráce se zainteresovanými orgány státní správy.

## **Oblast komunikační**

### ***Cíl agentury:***

*Hlavní cíl pro oblast komunikační: Vytvořit účinný systém prezentace a šíření informací o výsledcích projektů VaVaI podporovaných Technologickou agenturou ČR a o práci Technologické agentury ČR.*



### ***Nástroje:***

1. Vytvořit nový komunikační portál (mix) propagující aktivity agentury s propojením na další portály (subjekty VaVal).
2. Vytvořit strategii prezentace a poskytování informací o výsledcích aplikovaného VaVal jako systému nehmotné podpory uplatnění výsledků v praxi.
3. Poskytovat informace a podporu vysokým školám a výzkumným organizacím o způsobech a možnostech komercializace výsledků výzkumu a o ochraně duševního vlastnictví.
4. Vytvořit personální kapacity, systém a metodiku pro komunikaci s médii, PR a marketing činností agentury.
5. Zveřejňovat výsledky jednotlivých projektů dosahovaných s programovou podporou agentury na jejím webu, prezentovat výsledky všech projektů a jejich realizací.
6. Vytvořit vhodný systém na využívání aplikačního potenciálu výsledků výzkumu a vývoje dosažených s podporou agentury.
7. Vytvořit strategii mezinárodní spolupráce, kterou schválí RVVI.
8. Osobní zkušenost – Čína – agentura uzavře dohody o spolupráci s obdobnými agenturami ve světě s nejvyšším potenciálem pro tvorbu úspěšných aplikovaných výstupů.
9. Upevňovat postavení agentury jako aktivního člena asociace inovačních agentur TAFTIE, usilovat o navazování kontaktů s obdobnými **zahraničními** agenturami a využívat těchto kontaktů k vnitřnímu rozvoji agentury. Tyto mezinárodní vazby budou rovněž usnadňovat zavedení osvědčených postupů při tvorbě, implementaci a evaluaci nástrojů podpory VaVal do českého prostředí.

### **Oblast regionální, národní a mezinárodní**

#### ***Cíl agentury:***

*Hlavní cíl pro oblast regionální, národní a mezinárodní: Stimulovat rozvoj mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích.*

#### ***Nástroje:***

1. Zajistit účinné sdílení znalostí na národní a mezinárodní úrovni. NP VaVal byla vytvářena v úzké vazbě na strategické dokumenty připravené na úrovni EU a byla zasazena do rámce evropských politik směřujících k rozvoji Evropského výzkumného prostoru.
2. Podpora výzkumných konsorcií s tuzemskými i zahraničními subjekty včetně podpory výzkumných center.

3. Aktivní zapojení ČR do utváření Evropského výzkumného prostoru a mezinárodních výzkumných projektů bude zesíleno v souvislosti s hledáním alternativních finančních zdrojů pro zajištění kvality a růstu českého VaV (v souvislosti s omezeným přístupem k prostředkům ze Strukturálních fondů EU po roce 2015).
4. Zohlednit v činnosti agentury omezené veřejné zdroje pro financování regionálního rozvoje, a v souvislosti s rostoucí komplexitou VaVaI také na zvyšující se význam spolupráce mezi jednotlivými aktéry inovačního procesu na regionální úrovni (národní i mezinárodní).
5. Posílit rozvoj regionálních inovačních systémů, klást důraz na vytváření více či méně formálních vazeb, například na principu partnerství subjektů vzdělávací, výzkumné, podnikové a veřejné sféry (tzv. „triple helix“).
6. Spolupracovat v hraničních oblastech s dalšími poskytovateli podpory s důrazem na uplatnění nových interdisciplinárních aktivit s vysokým potenciálem inovativních řešení pro potřeby rozvoje České republiky.

## **Závěr**

Primárním úkolem člena předsednictva je zajistit, aby činnost Technologické agentury ČR byla vždy v souladu s dlouhodobou strategií ČR v oblasti VaVaI a s dalšími souvisejícími politikami ČR.

V rámci působení předkladatele v předsednictvu Technologické agentury ČR bych se kromě výše uvedených oblastí rád specializoval na oblast podpory mladých vědecko-výzkumných pracovníků.

Po vzoru Grantové agentury ČR by uchazeč podporoval vytvoření nového programu Technologické agentury ČR, primárně určeného pro nadějně mladé vědecko-výzkumné pracovníky. Lze předpokládat, že podpora mladých vědecko-výzkumných pracovníků je nezbytná pro zajištění dlouhodobé udržitelnosti infrastruktur VaVaI v České republice.

Další důležitou oblastí, na kterou by se primárně uchazeč orientoval, by byla oblast označovaná jako „čtvrtá průmyslová revoluce“ (Průmysl 4.0). Aktivita uchazeče by směřovaly k urychlení procesu implementace nových vývojových trendů do programů TA ČR. Bude rovněž nezbytné zohlednit nebezpečí a rizika vyplývající ze „čtvrté průmyslové revoluce“ jenž souvisí zejména s digitalizací výroby. Jedná se o nutnost transformace zaměstnanců, podniků, studentů a školství na nové podmínky, obecněji označované jako Práce 4.0.

V Českých Budějovicích dne 4. 2. 2016



doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.