
Zpráva o činnosti Technologické agentury České republiky za rok 2011 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů předsednictva a výzkumné rady Technologické agentury České republiky za rok 2011

Obsah zprávy

Obsah zprávy	1
Úvod	2
Složení orgánů Technologické agentury ČR	3
Programy TA ČR v roce 2011	5
Program pro podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ALFA	5
Program na podporu rozvoje dlouhodobé spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích mezi veřejným a soukromým sektorem Centra kompetence	9
Program na podporu aplikovaného společenskovedního výzkumu a experimentálního vývoje OMEGA	11
Program veřejných zakázek ve výzkumu, experimentálním vývoji inovacích pro potřeby státní správy BETA	14
Program podpory spolupráce ve výzkumu a vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur TINA	16
Program aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na podporu efektivní komercializace – EFKOM	17
Činnost výzkumné rady Technologické agentury ČR	18
Činnost kontrolní rady Technologické agentury ČR	22
Strategie Technologické agentury ČR do roku 2020	24
Účelové financování projektů aplikovaného výzkumu v roce 2011	25
Ověření účetní závěrky roku 2010 auditorem	26
Veřejná zakázka na informační systém pro administraci programů TA ČR	27
Spolupráce TA ČR s orgány státní správy v oblasti VaV	28
Mezinárodní aktivity	29
Informační a popularizační aktivity	30
Plánované aktivity v roce 2012	32
Závěr	33

Úvod

Tato zpráva o činnosti Technologické agentury České republiky (dále jen „TA ČR“) za rok 2011 je vypracována předsednictvem TA ČR (dále jen „předsednictvo“) a Kanceláří TA ČR (KaTA) a zahrnuje jeho aktivity. Zpráva popisuje také stěžejní aktivity výzkumné rady TA ČR a kontrolní rady TA ČR za rok 2011. Popis aktivit obou rad je postaven na údajích ze samostatných zpráv vypracovaných těmito orgány TA ČR, přičemž kontrolní rada bude předkládat zprávu o své činnosti Poslanecké sněmovně Parlamentu České republiky.

Zpráva o činnosti Technologické agentury ČR obsahuje také čtyři přílohy. Příloha číslo 1 obsahuje návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů předsednictva a výzkumné rady Technologické agentury ČR za rok 2011. Příloha číslo 2 je tvořena Strategií Technologické agentury ČR, která byla letos vypracována (více informací o této Strategii je možné nalézt v samostatné kapitole). Přílohy 3 a 4 byly zařazeny na podnět kontrolní rady TA ČR a obsahují Jednací řád kontrolní rady Technologické agentury České republiky a Systém kontroly nakládání s finančními prostředky TA ČR v procesu schvalování dotace projektům a postup při vyřizování stížností.

Složení orgánů Technologické agentury ČR

Předsednictvo TA ČR působilo po celé období ve složení:

Ing. Karel Klusáček, CSc., MBA – *předseda*
Ing. Miroslav Janeček, CSc. – *místopředseda*
RNDr. Martin Bunčec, Ph.D.
doc. Dr. Ing. Vladimír Kebo
prof. Ing. Karel Pospíšil, Ph.D., MBA.

Pro všechny členy předsednictva se jedná o druhý rok jejich prvního funkčního období zahájený dne 12. října 2010.

V období, o kterém pojednává tato zpráva, byli jmenováni členové dalších dvou orgánů Technologické agentury České republiky, výzkumné rady TA ČR a kontrolní rady TA ČR.

Výzkumná rada TA ČR (dále jen „výzkumná rada“) byla ustavena dle usnesení vlády ČR č. 760 dne 27. října 2010 v tomto složení:

prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc. - *předseda VR*
prof. MUDr. Eva Syková, DrSc. - *místopředsedkyně VR*
Ing. Rut Bízková
doc. Ing. Martin Fusek, CSc.
prof. RNDr. Jan Hajič, Dr.
prof. Ing. Dagmar Juchelková, Ph.D.
Ing. Pavel Komárek, CSc.
Ing. Josef Mikulík, CSc.
doc. RNDr. Jan Pokorný, CSc.
prof. Ing. Petr Ráb, DrSc.
prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc.
prof. Ing. Petr Zuna, CSc.

Pro všechny členy výzkumné rady, s výjimkou prof. Hajiče, se jedná o jejich první funkční období zahájené dne 27. října 2010. Profesor Hajič byl členem výzkumné rady jmenován dodatečně 13. dubna 2011 usnesením vlády ČR č. 268.

Kontrolní rada TA ČR (dále jen „kontrolní rada“) byla jmenována dne 23. března 2011 usnesením č. 416 Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR.

Kontrolní rada působila po celé období v tomto složení:

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc. – *předseda KR*
Ing. Milan Holl, CSc. – *místopředseda KR*
prof. Ing. Ladislav Musílek, CSc.
RNDr. Karel Novák
prof. Ing. Josef Psutka, CSc.
Mgr. Michal Šedivý
doc. Ing. Pavel Václavík, Ph.D.
prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc.
Jan Záborský, MBA.

Pro všechny členy kontrolní rady se jedná o jejich první funkční období zahájené dne 23. března 2011.

Předsednictvo, výzkumná rada i kontrolní rada TA ČR v roce 2011 vycházely při plnění svých úkolů ze zákona č. 110/2009 Sb., kterým byl 1. července 2009 novelizován zákon č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, a kterým byla Technologická agentura České republiky zřízena.

Hlavní oblasti činnosti Technologické agentury ČR v roce 2011 lze rozdělit do několika okruhů, které se odrážejí ve struktuře této zprávy.

Programy TA ČR v roce 2011

TA ČR vyhlásila v roce 2011 tři veřejné soutěže, a to do programů ALFA, Centra kompetence a OMEGA, a také první výzvu programu veřejných zakázek ve výzkumu a vývoji pro potřeby státní správy BETA. TA ČR dále zahájila přípravu programu na podporu mezinárodní spolupráce TINA a programu na podporu komercializace výsledků výzkumu a vývoje (dále jen „VaV“) s názvem EFKOM.

Program pro podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ALFA

Program podporuje zejména projekty výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „VaVaI“) v high-tech oborech a ve svých dvou podprogramech odráží témata relevantní v první řadě pro resorty Ministerstva dopravy a Ministerstva životního prostředí, které v souladu s reformou VaVaI nedisponují od roku 2011 žádnými prostředky na podporu VaV. Poslední podprogram je zaměřen na moderní technologie, přednostně multioborové (viz dále).

Zaměření programu ALFA:

Program je zaměřen na podporu projektů aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro uplatnění v nových produktech, výrobních postupech a službách. Zvláštní důraz je kladen na posílení spolupráce výzkumných organizací a podniků ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a na následnou realizaci výzkumných výsledků v praxi.

Cíle programu ALFA:

Hlavním cílem programu je výrazné zvýšení množství a kvality nových poznatků aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje v oblasti progresivních technologií, materiálů a systémů, energetických zdrojů, ochrany a tvorby životního prostředí a udržitelného rozvoje dopravy, které budou aplikovatelné v podobě inovací. Tyto poznatky povedou následně k posílení výkonnosti ekonomických subjektů, růstu konkurenceschopnosti hospodářství a společnosti České republiky a zvýšení kvality života jejích obyvatel prostřednictvím rozvoje progresivních technologií, materiálů a systémů, zvyšování kvality životního prostředí a udržitelného rozvoje dopravy. Dílčím cílem programu je zdůraznění interdisciplinarity témat a nutnosti komplexního přístupu k řešení projektů. Jeho hlavním přínosem by mělo být zvýšení efektivity výzkumu a vývoje a urychlení transferu výsledků do aplikační sféry. Program usiluje dále o zvýšení intenzity a účinnosti spolupráce ve výzkumu a vývoji mezi jednotlivými subjekty, zvláště pak mezi podniky a výzkumnými organizacemi, což přispěje jednak k posilování cílově orientovaného výzkumu center excelence, ale zároveň i k intenzivnímu transferu znalostí do všech regionů ČR, a tedy i ke zmírňování regionálních disparit. Cílů programu je dosahováno podporou takových projektů, které přinášejí nové a originální výsledky, které jsou aktuální a vhodné k okamžité realizaci. Je snahou TA ČR, aby přínosy realizovaných výsledků podpořených projektů byly z hlediska ekonomického, ekologického, bezpečnostního a společenského ty největší a nejžádanější.

Program ALFA se skládá ze tří podprogramů:

Podprogram č. 1 – Progresivní technologie, materiály a systémy

Podprogram č. 2 – Energetické zdroje a ochrana a tvorba životního prostředí

Podprogram č. 3 – Udržitelný rozvoj dopravy

Složení odborných orgánů programu ALFA:

Odbornými orgány programu ALFA jsou Rada programu a Rady podprogramů č. 1, 2, a 3. Tyto orgány byly ustaveny již pro první veřejnou soutěž v roce 2010. Pokud došlo k drobným úpravám v jejich složení, byli noví členové vždy nominováni výzkumnou radou a schváleni předsednictvem TA ČR.

Rada programu ALFA (ke dni 30. září 2011):

Ing. Jiří Janošec, Ph.D. – *předseda*

Ing. Miroslav Ecler, CSc.

Ing. Petr Hladík, Ph.D.

Ing. Lucie Rosecká

Ing. Olga Křištofiková

JUDr. Josef Körbler

Ing. Václav Neumajer

Ing. Ladislav Ondřej

Ing. Marek Valdmann, Ph.D.

Rada podprogramu 1 (ke dni 30. září 2011):

Ing. Václav Neumajer – *předseda*

prof. Ing. Jiří Zegzulka, CSc. – *místopředseda*

Ing. Jaromír Ficek, Ph.D.

Ing. Karel Kloc, CSc.

RNDr. Jan Kočka, DrSc.

Ing. Petr Kolář

Ing. Petr Kučera

prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc.

prof. RNDr. Stanislav Nešpůrek, DrSc.

doc. Ing. Ota Novotný, Ph.D.

Ing. Jaroslav Pindor, Ph.D.

prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.

Ing. Jiří Reiss, CSc., MBA

PharmDr. Jan Šícha, CSc.

doc. RNDr. Dalibor Štys, CSc.

Ing. Pavel Trefil, DrSc.

Ing. Slavomíra Vavreinová, CSc.

prof. Ing. Zdeněk Vostracký, DrSc., dr.h.c.

doc. RNDr. Radek Zbořil, Ph.D.

Rada podprogramu 2 (ke dni 30. září 2011):

Ing. Miroslav Ecler, CSc. – *předseda*

RNDr. Jan Nedělník, Ph.D. – *místopředseda*

Ing. Vladislav Bízek, CSc.

doc. Dr. Ing. Miloš Kvarčák

Ing. Václav Liška, CSc.

Ing. Jiří Mikeš

Ing. Zdeněk Pastorek, CSc., prof.h.c.

Ing. Miroslav Punčochář, CSc., DrSc.

Ing. Miloslav Slezák, CSc.

RNDr. Hana Sychrová, DrSc.

Ing. Jaroslav Váňa, CSc.

Ing. Ivo Váša, CSc.

Rada podprogramu 3 (ke dni 30. září 2011):

Ing. Olga Křištofiková – *předsedkyně*

doc. Ing. Miloslav Kepka, CSc. – *místopředseda*

doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.

Ing. Jiří Jedlička

prof. Ing. Jan Kudrna, CSc.

prof. Ing. Jan Macek, DrSc.

Ing. Zdeněk Malkovský

Ing. Miloslav Müller

Ing. Mojmír Nejezchleb

doc. Ing. Jindřich Šachl, CSc.

Ing. Dušan Teichmann, Ph.D.

Výsledky první veřejné soutěže programu ALFA:

Zveřejnění výsledků první veřejné soutěže programu ALFA bylo realizováno na webových stránkách a úřední desce TA ČR dne 19. 11. 2010.

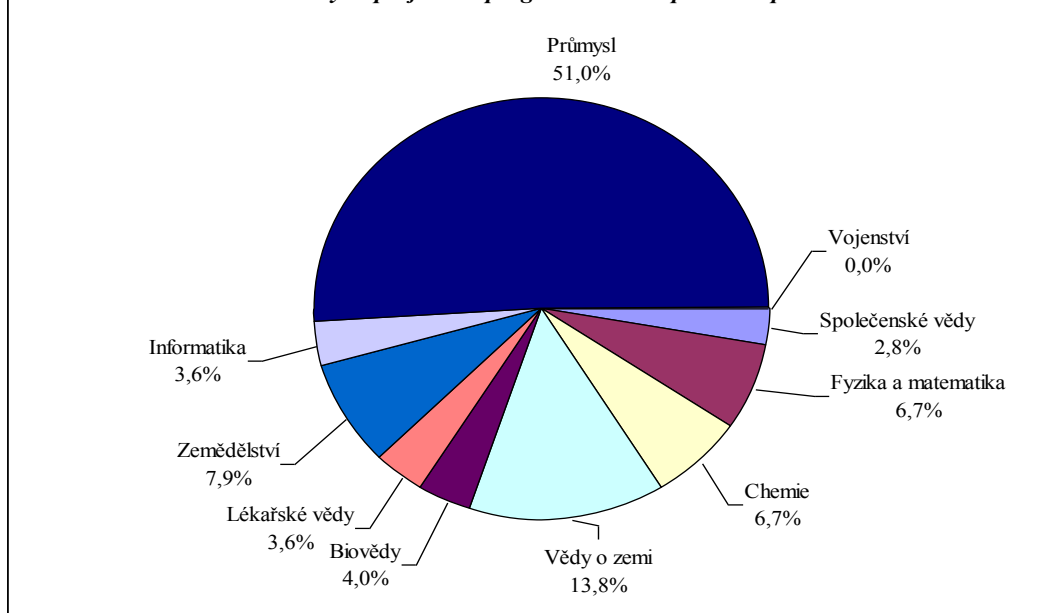
Do veřejné soutěže bylo přihlášeno 657 projektů, z nichž 49% bylo podáno do prvního podprogramu. Do podprogramu 2, zaměřeného na životní prostředí a energetiku, se přihlásilo 29% projektů a zbylých 22% projektových návrhů patřilo podprogramu 3, tedy dopravě.

Projekty byly na základě schválených pravidel hodnoceny nejprve z hlediska formálních náležitostí a následně z odborného hlediska. Na základě výsledků hodnotícího procesu bylo doporučeno k finanční podpoře 253 přijatých návrhů projektů. Pět žadatelů se rozhodlo neuzavřít s TA ČR smlouvu o poskytnutí dotace, TA ČR tedy mohla podpořit další projekty v pořadí hodnocených projektových návrhů. Vzhledem k tomu, že se jednalo o projekty s nižší požadovanou výší podpory, bylo možné takto podpořit celkem sedm dalších projektových žádostí. Konečný počet podpořených návrhů projektů v první veřejné soutěži programu ALFA je tedy 256.

Celková výše dotace představuje 773,7 mil Kč z celkového rozpočtu 780 mil Kč na rok 2011. V podprogramu zaměřeném na progresivní technologie, materiály a systémy bylo podpořeno 114 projektů. Z celkové alokované částky na tento podprogram ve výši 374 mil Kč bylo vyplaceno 372,5 mil Kč. V podprogramu zaměřeném na životní prostředí a energetiku získalo podporu 76 projektů. Celková výše přidělené dotace představuje částku 247,2 mil Kč z celkového rozpočtu pro tento podprogram ve výši 249,9 mil Kč. V podprogramu orientovaném na dopravu je celková alokace pro tento podprogram 156,02 mil. a v první veřejné soutěži bylo schváleno 66 návrhů projektu v celkové výši dotace 154 mil Kč.

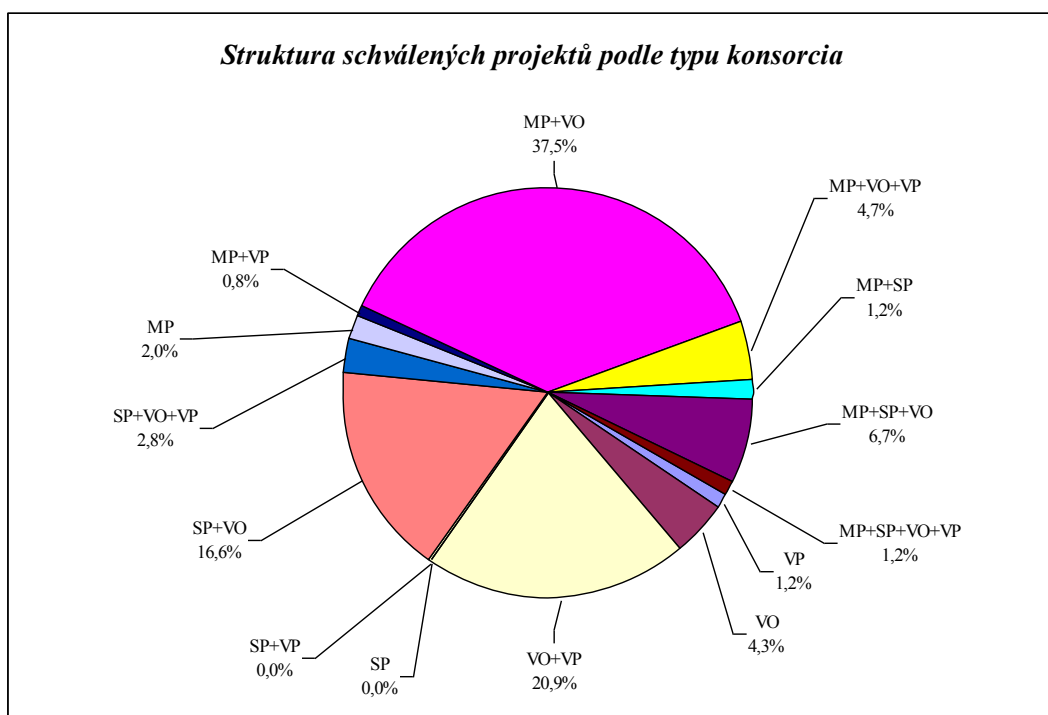
Všechny podpořené projekty povinně přispívají k naplňování cílů programu ALFA. Tím je zejména míněno využití výsledků českého výzkumu a vývoje v aplikační sféře s cílem zvýšení konkurenceschopnosti a hospodářského růstu ČR. Příslibem úspěšnosti programu ALFA v tomto směru je fakt, že 51 % podpořených projektů je podle klasifikace oborů CEP zaměřeno na průmysl. Následující graf ukazuje, že dalšími obory využívajícími v první veřejné soutěži ve větší míře program ALFA (jsou zastoupeny více jak pěti procenty mezi schválenými projekty) jsou vědy o zemi, zemědělství, chemie a fyzika a matematika

Struktura schválených projektů z programu ALFA podle skupin oborů CEP



Druhým důležitým cílem programu je posílení intenzity a účinnosti spolupráce ve výzkumu a vývoji mezi výzkumnými organizacemi a podniky. V naplňování tohoto cíle byla první veřejná soutěž programu ALFA velmi úspěšná, neboť 90,5 % všech podpořených projektů bude realizováno ve spolupráci veřejné výzkumné organizace s podnikem. Mezi schválenými projekty dominují projekty podávané konsorciem složeným z malého podniku (MP) a výzkumné organizace (VO) - 37,5% podaných projektů, následují konsorcia složená z výzkumných organizací a velkých podniků (VP) - 20,9% a výzkumných organizací a podniků střední velikosti (SP) - 16,6%.

Struktura schválených projektů podle typu konsorcia



Program přispívá také k vytvoření nového motivujícího prostředí pro efektivní transfer know-how a technologií od špičkových vědeckých týmů k aplikačním partnerům a dále přispívá k financování výzkumu a vývoje ze soukromých zdrojů.

Druhá veřejná soutěž programu ALFA:

Druhá veřejná soutěž programu ALFA byla vyhlášena 20. července 2011. Konec soutěžní lhůty pro podání projektových žádostí byl stanoven na 2. září 2011, zákonná hodnotící lhůta začala dne 4. září 2011. Do druhé výzvy veřejné soutěže programu ALFA bylo podáno celkem 832 projektových žádostí, z nichž 616 splnilo všechny formální náležitosti a postoupilo do dalšího kroku hodnocení návrhů projektů externími odbornými hodnotiteli. Pro nesplnění podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích podle § 17 odst. 2 písm. b), d) a f) a podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích pro přijetí návrhů projektů podle § 17 odst. 5. bylo Komisí pro přijímání návrhů projektů vyřazeno 216 návrhů projektů¹.

V říjnu 2011 bude hodnotící proces pokračovat vypracováváním oponentských posudků a následným jednáním všech tří Rad podprogramů a Rady programu ALFA, které se předpokládají v průběhu listopadu 2011.

Kontrola projektů podpořených v první veřejné soutěži programu ALFA:

Ve druhé polovině roku 2011 zahájila TA ČR kontroly u příjemců dotace. Kancelář TA ČR provádí kontroly v souladu s § 13 odst. 1 – 3 zákona 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, zaměřuje se tedy jak na věcnou, tak finanční stránku projektů. Do konce září bylo provedeno celkem 8 kontrol, při nichž bylo zkontrolováno 14 subjektů z řad podnikatelské i akademické sféry. Při výše uvedených kontrolách bylo ověřeno využití téměř 20 mil. Kč. Ve dvou případech neobjevila kontrola žádné nedostatky. U jednoho projektu bude příjemce požádán o navrácení části dotace vzhledem ke změně povolené míry financování (změna velikosti podniku).

Změny v projektech podpořených v první veřejné soutěži programu ALFA:

Příjemci dotace z projektů podpořených v první veřejné soutěži programu ALFA dosud podali 15 žádostí o změnu, z nichž devíti bylo vyhověno, a 2 byly zamítnuty. Čtyři žádosti jsou ve schvalovacím procesu Rady programu.

Program na podporu rozvoje dlouhodobé spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích mezi veřejným a soukromým sektorem Centra kompetence

Program Centra kompetence byl připraven ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a jeho základní koncept vychází z předběžných vyhodnocení programu MŠMT Výzkumná centra 1M a studie obdobných programů v zahraničí.

Zaměření programu Centra kompetence:

Program je zaměřen na podporu vzniku a činnosti center výzkumu, vývoje a inovací v progresivních oborech s vysokým aplikačním potenciálem a perspektivou pro značný přínos k růstu konkurenceschopnosti ČR. Tato centra zároveň vytvoří podmínky pro rozvoj

¹ Na svém 76. zasedání dne 29. 9. 2011 se předsednictvo TA ČR zabývalo podmínkou bodu 3.2 odst. 6 zadávací dokumentace, tj. podmínkou nerozebíratelně spojených listů návrhu projektu, a došlo k závěru, že může být splněna i jiným než zde předepsaným způsobem, pokud tento jiný způsob má materiálně tutéž vypovídací hodnotu. Na základě těchto nových skutečností v současné době probíhá v Kanceláři revize zamítnutých návrhů projektů s tím, že významná část z nich může být dodatečně přijata zpět do veřejné soutěže

dlouhodobé spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích mezi veřejným a soukromým sektorem. Stěžejním předpokladem pro vznik a činnost centra je formulace strategické výzkumné agendy, tj. strategických a operativních cílů ve výzkumu, vývoji a inovacích, kterých chtějí uchazeči společně dosáhnout. Strategická výzkumná agenda projektu centra musí být vytvořena společně všemi členy konsorcia (výzkumnými organizacemi a podniky) a musí odrážet vyváženě zájmy jak výzkumné, tak i aplikační sféry. Kvalita strategické výzkumné agendy včetně vyváženého zastoupení výzkumných a aplikačních cílů bude významně zohledněna při hodnocení návrhů projektů.

Cíle programu Centra kompetence:

Hlavním cílem programu je zvýšení konkurenceschopnosti ČR v progresivních oborech s vysokým potenciálem pro uplatnění výsledků VaV v inovacích. K naplnění tohoto cíle přispěje spojení kapacit výzkumných organizací a podniků za účelem naplnění společně definovaných cílů výzkumu, vývoje a inovací. Program proto usiluje o stimulaci vzniku a aktivit center výzkumu, vývoje a inovací, ve kterých budou soustředěny výzkumné a aplikační kapacity z veřejného a soukromého sektoru.

Mezi dílčí cíle odvozené z výše popsaného hlavního cíle programu patří:

- posílení dlouhodobé spolupráce veřejného a soukromého sektoru ve VaVaI;
- vytvoření strategických partnerství výzkumné a podnikové sféry pro dosažení pokroku ve výzkumu a vývoji a pro implementaci jeho výsledků v inovacích;
- posílení interdisciplinarit výzkumu a vývoje;
- vytvoření podmínek pro rozvoj lidských zdrojů ve VaVaI, zejména s důrazem na studenty a začínající výzkumné pracovníky;
- vytvoření podmínek pro horizontální mobilitu výzkumných pracovníků.

Složení odborných orgánů programu Centra kompetence:

Rada programu a Expertní hodnotící komise jsou odbornými orgány programu Centra kompetence a byly jmenovány předsednictvem TA ČR na základě nominace výzkumné rady TA ČR.

Rada programu Centra kompetence (ke dni 30. září 2011):

Táňa Perglová – *předsedkyně*

Ing. Karel Bláha, CSc.

Ing. Roman Dvořák, FEng.

Dr. Ing. Otakar Fojt

RNDr. Kateřina Hartvichová

Ing. Petr Hladík, Ph.D.

Ing. Michal Hnízdil

doc. Ing. Jiří Krechl, CSc.

Ing. Jana Mejsnarová

Ing. Lenka Moravcová

Ing. Richard Podpiera, Ph.D.

Ing. Zbyněk Pokorný

Ing. Jan Prokš, Ph.D.

Ing. Václav Talíř

Mgr. David Uhlíř, Ph.D.

Ing. Pavel Záboj

Expertní hodnotící komise programu Centra kompetence (ke dni 30. září 2011):

prof. Ing. Tomáš Čermák, Ph.D. - *předseda*
prof. Dr. Ing. Vladimír Blažek
Ing. Jaroslav Bureš, CSc.
prof. MUDr. Stanislav Filip, Ph.D., DSc.
doc. Dr. Ing. Otto Fučík
Ing. Josef Fulka, DrSc.
Dr. Ing. Zdeněk Havlíček
Ing. Miroslav Hrehor
MUDr. Petr Kotal, Ph.D., DSc.
Ing. Jan Martolos
prof. Dr. Ing. Bohuslav Mašek
RNDr. Marek Minárik, Ph.D.
prof. RNDr. Bedřich Moldan, CSc.
prof. Ing. Michal Šebek, DrSc.
Ing. Daniela Váchová
prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.

První veřejná soutěž programu Centra kompetence:

Program Centra kompetence je hodnocen ve dvoustupňové veřejné soutěži, přičemž první výzva programu do prvního stupně byla vyhlášena 29. června 2011. Konec soutěžní lhůty pro podání návrhů projektů byl stanoven na 10. srpna 2011. Do prvního stupně veřejné soutěže programu Centra kompetence bylo podáno celkem 128 návrhů projektů, z nichž 127 bylo doručeno v době soutěžní lhůty v listinné podobě. Do dalšího hodnotícího procesu postoupilo 118 návrhů projektů. Pro nesplnění formálních podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích podle § 17 odst. 2 písm. b), d) a f) a podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích pro přijetí návrhů projektů podle § 17 odst. 5. bylo vyřazeno 10 návrhů projektů.

V září 2011 byl zahájen hodnotící proces, a to vypracováváním oponentských posudků a souhrnných zpráv členy Rady programu Centra kompetence. Návrhy projektů prvního stupně soutěže jsou hodnoceny 2 zahraničními a 2 českými oponenty, k jejichž posudkům zpracují zpravodajové (členové Rady programu) souhrnné hodnotící zprávy. Na základě těchto zpráv sestaví Rada programu návrh pořadí projektů postupujících do druhého stupně veřejné soutěže, které schválí předsednictvo TA ČR. V listopadu a prosinci bude probíhat soutěžní lhůta druhého stupně veřejné soutěže, ve které budou podrobné návrhy projektů druhého stupně hodnoceny českými oponenty a zpravodaji (členové Expertní hodnotící komise). Hodnotící proces bude dále probíhat na úrovni Expertní hodnotící komise, pořadí návrhů projektů v další fázi projedná Rada programu. Pořadí návrhů projektů, které budou podpořeny v rámci programu Centra kompetence, schválí předsednictvo TA ČR na svém zasedání.

Program na podporu aplikovaného společenskovedního výzkumu a experimentálního vývoje OMEGA

Pro přípravu tohoto programu byla ustavena pracovní skupina, ve které byli zastoupeni uznávaní odborníci z oblasti společenských věd z příslušných ministerstev, vysokých škol, veřejných výzkumných institucí, Agentury pro podporu podnikání a investic CzechInvest, Asociace výzkumných organizací, Svazu průmyslu a dopravy ČR. Společně s pracovníky TA ČR se členové této pracovní skupiny aktivně podíleli na vytvoření návrhu programu. Jejich

odborná stanoviska, získaná během připomínkových řízení k utváření celkové koncepce a tematickému zaměření programu umožnila výrazně zkrátit čas na jeho přípravu.

Zaměření programu OMEGA:

Program je zaměřen na podporu projektů aplikovaného společenského výzkumu a experimentálního vývoje, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro uplatnění v řadě oblastí celospolečenského života obyvatel České republiky. Tematické zaměření programu je v souladu s prioritami stanovenými Národní politikou výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009 – 2015. Jeho uskutečnění přispěje k tomu, aby veřejné prostředky investované do aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje přinášely konkrétní ekonomický či jiný společenský přínos z jejich realizace. Získané poznatky přispějí k definování faktorů a procesů, které určují a ovlivňují fungování a rozvoj české společnosti, v kontextu probíhající evropské integrace a světové globalizace. Při realizaci tento program předpokládá především uplatnění projektů zaměřených na aplikovaný výzkum, připouští také podporu projektů experimentálního vývoje (např. vývoj specializovaného software pro modelování či simulace ekonomických či demografických trendů, dopadů regulace či deregulace v různých odvětvích apod.).

Cíle programu OMEGA:

Hlavním cílem programu je posílení výzkumných aktivit v oblasti aplikovaných společenských věd a uplatnění výsledků těchto aktivit pro zvýšení konkurenceschopnosti České republiky, zvýšení kvality života jejích obyvatel a vyvážený socio-ekonomický rozvoj společnosti. Program reaguje na výzvy aplikovaného společenského výzkumu identifikované v Prioritách rozvoje české společnosti (priorita č. 8), které jsou součástí Priorit aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009 – 2011, uvedených v Národní politice výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009 – 2015. Cíle předkládaného programu jsou komplementární k programu NAKI a tyto programy společně pokrývají celou oblast aplikovaného společenského výzkumu a vývoje reagujícího na potřeby socioekonomického rozvoje české společnosti. Program nezahrnuje specifické oblasti výzkumu a vývoje, které jsou řešeny prostřednictvím účelové podpory Ministerstva vnitra ČR a Ministerstva obrany ČR.

Specifické cíle programu OMEGA jsou:

Cílem realizace programu bude zvýšit kvalitu aplikací společenského výzkumu a vývoje v praxi a vytvořit výsledky, které umožní:

- Vytvořit a zavést nové postupy pro zefektivnění využitelnosti stávajících veřejných politik na centrální, krajské i místní úrovni; připravit a zajistit nové postupy pro zavedení a uplatňování nových veřejných politik v ČR, v kontextu realizace společných politik EU.
- Vytvořit a zavést nové postupy pro prosazení a uskutečňování českých veřejných zájmů.
- Připravit a zavést nové postupy pro cílený rozvoj ČR a jejích regionů, pro posílení její pozice v EU v rámci probíhajícího evropského integračního procesu.
- Vypracovat a zavést nové postupy a metody pro analýzu a vyhodnocení sociálních, ekonomických problémů a jejich dopadů na udržitelný rozvoj společnosti, dopadů sociálně-ekonomického rozvoje společnosti na životní prostředí.
- Vytvořit a zavést nové postupy, vyvinout nové metody a systémy pro hodnocení dopadů státních zásahů na hospodářský a společenský vývoj.
- Vyvinout nové postupy a systémy pro predikci ekonomického vývoje a zvýšení konkurenceschopnosti ekonomiky ČR v rámci globalizovaného prostředí, pro sledování a analýzu dopadů regulace bankovních a finančních trhů v ČR.

- Připravit a zavést nové postupy a metody pro omezení negativních dopadů probíhajících sociálně stratifikačních procesů v české společnosti a pro zmírnění vznikajících sociálních nerovností.
- Vypracovat a zavést nové postupy a metody pro omezení negativních dopadů demografického vývoje v ČR.
- Vytvořit a zavést nové postupy, metody a systémy pro rozvoj lidského kapitálu a pro zefektivnění stávajícího systému vzdělávání v ČR.

Složení odborných orgánů programu OMEGA:

Rada programu a Expertní hodnotící komise jsou odbornými orgány programu OMEGA a byly jmenovány předsednictvem TA ČR na základě nominace výzkumné rady TA ČR.

Členové Rady programu (ke dni 30. září 2011):

doc. Ing. Miroslav Hájek, Ph.D. – *předseda*

PhDr. Martin Ebel, Ph.D.

Ing. Milena Horčicová, CSc.

Ing. Karla Petrová

PhDr. Jana Součková, DrSc.

Členové EHK (ke dni 30. září 2011):

doc. Ing. Petr Drulák, Ph.D. – *předseda*

Ing. Tomáš Barták

PhDr. Stanislava Krčková

Ing. Karel Mráček, CSc.

prof. PhDr. Dušan Pavlů, CSc.

doc. Ing. Petr Pirožek, Ph.D.

PhDr. Martin Profant

RNDr. Mgr. Petr Skřehot

PhDr. Robert Šimůnek, Ph.D.

První veřejná soutěž programu OMEGA:

První veřejná soutěž programu OMEGA byla vyhlášena 20. července 2011. Soutěžní lhůta pro podání návrhů projektů byla ukončena dne 2. září 2011. Do této veřejné soutěže programu bylo podáno celkem 123 návrhů projektů, z nichž 85 splnilo stanovené formální náležitosti a postoupilo do dalšího kroku hodnocení návrhů projektů externími odbornými hodnotiteli. Pro nesplnění podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích podle § 17 odst. 2 písm. b), d) a f) a podmínek veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích pro přijetí návrhů projektů podle § 17 odst. 5. bylo vyřazeno 38 návrhů projektů.

V říjnu 2011 bude zahájen další hodnotící proces, založený na vypracovávání oponentských posudků od externích hodnotitelů. Dále bude ke každému návrhu projektu přidělen zpravodaj ze členů Expertní hodnotící komise, který vypracuje stanovisko zpravodaje. Následně budou návrhy projektů hodnoceny Expertní hodnotící komisí, která projedná a zhodnotí jednotlivé návrhy projektů a navrhne jejich pořadí. Dále hodnocení návrhů projektů postoupí do Rady programu, která bude při hodnocení vycházet z podkladů předložených Expertní hodnotící komisí. Závěry z jednání Rady programu a návrh pořadí projektů budou postoupeny předsednictvu TA ČR, které schválí seznam projektů doporučených k podpoře.

Program veřejných zakázek ve výzkumu, experimentálním vývoji inovací pro potřeby státní správy BETA

Program BETA byl připraven ve spolupráci s ústředními orgány státní správy, které nedisponují prostředky na aplikovaný VaV. Pro přípravu tohoto programu byla ustavena pracovní skupina složená ze zástupců relevantních orgánů a institucí.

Program je realizován zadáním jednotlivých veřejných zakázek ve výzkumu a vývoji na základě požadavků příslušných odborných garantů. Program vychází z koncepčních dokumentů příslušných odborných garantů a není členěn do tematických podprogramů. Jediným uživatelem výsledků výzkumu realizovaného v rámci programu bude příslušný orgán státní správy. Pro rok 2012 je na program vyčleněno 80 mil. Kč.

Zaměření programu BETA:

Program je zaměřen na podporu výzkumu, vývoje a inovací určených pro potřeby VaV orgánů státní správy, a to zejména pro potřeby těch správních úřadů, které nejsou poskytovateli podpory výzkumu, vývoje a inovací. Konkrétně bude TA ČR zadávat veřejné zakázky pro potřeby VaV následujících orgánů státní správy (odborných garantů):

- Českého báňského úřadu;
- Českého úřadu zeměměřického a katastrálního;
- Ministerstva dopravy;
- Ministerstva práce a sociálních věcí;
- Ministerstva pro místní rozvoj;
- Ministerstva vnitra;
- Ministerstva zahraničních věcí;
- Ministerstva životního prostředí;
- Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Cíle programu BETA:

Cílem programu je zdokonalení současných praxí, metodik, regulačních mechanismů, dozorových činností, stejně jako získání nových poznatků, dovedností, služeb, informačních a řídicích produktů a postupů, které budou určeny pro výkon státní správy a povedou k vyšší inovativnosti, tj. ke zvýšení kvality, dovolující zvýšit udržitelnost a prosaditelnost, a též i ke zvýšení hospodárnosti této činnosti.

Program podporuje zejména vytváření různých modelů, novel právních norem a strategií pro aktuální politiku státu, v národním i evropském kontextu (např. hospodářskou či sociální). Součástí očekávaných výsledků je také návrh metod vyhodnocování účinnosti těchto politik a strategií k získání zpětné vazby a tvorba podkladů pro budoucí směřování politik v rámci zkvalitnění výkonu státní správy a efektivní alokace veřejných prostředků. Výsledky programu a jejich aplikace by měla zkvalitnit politiky státu pomocí analýz a podkladových dokumentů promítnutých do legislativních i nelegislativních předpisů či strategických dokumentů.

Specifické cíle programu jsou, vzhledem k průřezovosti programu, členěny dle potřeb příslušných orgánů státní správy. Cíle jednotlivých projektů budou jasně definovány v zadávací dokumentaci vyhlášených zakázek jednotlivých orgánů státní správy.

První identifikace výzkumných potřeb proběhla v únoru letošního roku. Celkem bylo předloženo 74 návrhů výzkumných potřeb, které zhodnotily jednotlivé sekce Expertní hodnotící komise (dále jen „EHK“) jmenované pro každý ústřední orgán státní správy. EHK sestavila návrh pořadí, ve kterém by měly být vybrané výzkumné potřeby realizovány. Rada

programu BETA projednala výsledky hodnocení provedené příslušnými EHK a vypracovala výsledný seznam výzkumných potřeb, které doporučuje k zadání. K zadání a schválení předsednictvem bylo Radou programu doporučeno 54 výzkumných potřeb, u nichž bude zahájena ve spolupráci s příslušným orgánem státní správy příprava zadávacího řízení.

Složení odborných orgánů programu BETA

Odborné orgány pro program BETA se skládají z Rady programu a z Expertní hodnotící komise, která má devět sekcí, které jsou složeny ze zástupců ústředních orgánů státní správy, pro jejichž potřeby bude TA ČR zadávat veřejné zakázky. Členové odborných orgánů byli jmenováni předsednictvem TA ČR na základě nominace výzkumné rady TA ČR.

Složení členů Rady programu BETA (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. Jan Macura

Ing. Bohumil Janeček

Ing. Olga Křištofiková

Ing. Josef Vlk, CSc.

Ing. René Piták, MBA

Mgr. Michal Herudek

Ing. Petr Kypr

RNDr. Alena Vopálková

Ing. Dana Drábová, Ph.D.

Složení EHK pro Český báňský úřad (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. Jan Macura

Ing. Petr Šelešovský

Ing. Bedřich Michálek, Ph.D.

Složení členů EHK pro Český úřad zeměměřický a katastrální (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. Jaroslav Nedvěd

RNDr. Petr Kubíček

Ing. Lubomír Krňávek, CSc.

Složení členů EHK pro Ministerstvo dopravy (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. Olga Křištofiková

doc. Ing. Miloslav Kepka, CSc.

Ing. Michal Pešan

Složení členů EHK pro Ministerstvo práce a sociálních věcí (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. René Piták, MBA

Martin Dušek

Ing. Jiří Horecký, BA (Hons), MBA

Složení členů EHK pro Ministerstvo pro místní rozvoj (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*

Ing. Josef Vlk, CSc.,

Mgr. Marie Vaštová, MBA,
Ing. Zdeněk Trávníček, CSc.

Složení členů EHK pro Ministerstvo vnitra (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*
PhDr. Lenka Linhartová
doc. PhDr. Jiří Šouša, CSc.
Ing. Robert Baťa, PhD.

Složení členů EHK pro Ministerstvo zahraničních věcí (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*
Ing. Petr Kypr
Ing. Jana Bašeová
Ing. Josef Kreuter, CSc.

Složení členů EHK pro Ministerstvo životního prostředí (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*
RNDr. Jiří Bendl, CSc.
prof. RNDr. Vladimír Bejček, CSc.
RNDr. Hana Vejsadová, CSc.

Složení členů EHK pro Státní úřad pro jadernou bezpečnost (ke dni 30. září 2011):

Ing. Lucie Rosecká – *předsedkyně*
Ing. Dana Drábová, Ph.D.
Ing. Lubomír Sklenka, Ph.D.
prof. Ing. Tomáš Čechák, CSc.

Program podpory spolupráce ve výzkumu a vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur TINA

TA ČR zahájila přípravu programu TINA, jehož cílem je zvýšit množství a kvalitu výsledků aplikovaného výzkumu a vývoje, které budou úspěšně zavedeny do praxe a posílí tak konkurenceschopnost České republiky, podporou bilaterální, případně multilaterální spolupráce špičkových českých a zahraničních účastníků.

TA ČR zahájila přípravu programu TINA na podporu bilaterální či multilaterální spolupráce špičkových českých a zahraničních účastníků. Cílem programu je zvýšit množství a kvalitu výsledků aplikovaného výzkumu a vývoje, které budou úspěšně zavedeny do praxe a posílí tak konkurenceschopnost České republiky.

Program je zaměřen na podporu spolupráce ve výzkumu a vývoji prostřednictvím společných projektů podniků a výzkumných organizací podporovaných TA ČR a významnými zahraničními technologickými a inovačními agenturami či jinými obdobnými agenturami ze zemí mimo EU, států EFTA a Švýcarska, se kterými má/bude mít TA ČR v době vyhlášení soutěže uzavřenu smlouvu o spolupráci (dále jen „partnerské agentury“), resp. dodatek ke smlouvě o spolupráci, který umožní tuto spolupráci realizovat. Seznam partnerských agentur bude uveden vždy v zadávací dokumentaci k aktuálně vyhlášené soutěži.

Dokončení přípravy tohoto programu je vázáno na navázání smluv o spolupráci s alespoň třemi agenturami obdobného zaměření.

Program aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na podporu efektivní komercializace – EFKOM

TA ČR zahájila přípravu programu s cílem podpořit a významně zefektivnit transformaci výsledků VaV, dosažených ve výzkumné organizaci (dále jen „VO“) a/nebo ve spolupráci mezi VO a podniky nebo mezi podniky, do podoby praktických aplikací umožňující jejich komerční využití.

Program je zaměřen na podporu projektů vedoucích ke komercializaci výsledků aplikovaného výzkumu a vývoje. Komercializací je pro účely tohoto programu chápáno uplatnění těchto výsledků v podobě nových nebo podstatně zdokonalených výrobků a služeb nabízených na trhu nebo ve výrobních postupech používaných k produkci příslušných výrobků nebo služeb. Programem jsou tak podporovány především projekty experimentálního vývoje realizované ve spolupráci VO a podniků a zahrnující dokončení funkčního prototypu, ověření jeho vlastností, ověření zkušební série a posouzení veškerých technologických, ekonomických, sociálních, zdravotních a dalších dopadů inovovaného výrobku resp. služby. Podporovány budou ale i projekty, jejichž součástí budou činnosti aplikovaného výzkumu spojené s experimentálním vývojem vedoucím k tržně uplatnitelným výsledkům. Uvedený program rozšíří současný systém podpory VaVaI, o podporu v přechodové fázi mezi dosaženými výsledky VaV a jejich účinným praktickým využitím včetně komerčního zhodnocení.

Program je připraven a bude předložen Radě pro výzkum, vývoj a inovace.

Činnost výzkumné rady Technologické agentury ČR

Počet zasedání a účast členů rady na nich

Výzkumná rada (dále jen „VR“) měla celkem 8 řádných zasedání v období leden až září 2011. Dále proběhlo 1 mimořádné zasedání výzkumné rady a kontrolní rady a 1 mimořádné zasedání výzkumné rady a předsednictva TA ČR. Účast na zasedáních výzkumné rady se pohybovala v rozmezí 80 až 100 % účasti, ve výjimečných případech poklesla na 75 %. Všechna zasedání výzkumné rady řídil její předseda prof. Vladimír Mařík.

Hlavní projednávaná témata/výstupy z jednání v roce 2011

Hlavní projednávaná témata jsou v dalším textu seřazena v časovém sledu, který odpovídá jejich prvnímu zařazení na jednání VR. Většina hlavních témat byla projednávána průběžně na několika následujících jednáních VR, a to tak jak situace vyžadovala a podle dosažení cílů vytýčených v daném tématu.

Organizace činnosti VR

Na prvním jednání VR byl definován styl práce a poslání VR, zvláště diskutovaným tématem bylo poslání VR, otázky organizace a zaměření spolupráce předsednictva a VR v rámci jejich kompetencí. Bylo zdůrazněno, že VR je koncepčním orgánem Technologické agentury s kompetencemi stanovenými zákonem č. 130/2002 Sb. a z něho vyplývajícím Statutem TA ČR. K jednotlivým typům aktivit VR probíhala diskuse s předsednictvem, a to s cílem naplňovat co nejlépe a ve vzájemné součinnosti poslání TA ČR.

Základním prováděcím dokumentem pro práci VR je její Jednací řád, který byl vytvořen v přímé vazbě na ustavující dokumenty a jimi stanovené kompetence VR.

Styl práce VR je organizován podle následujících zásad:

- ~ pravidelná jednání VR jednou za měsíc (zpravidla druhý pátek v měsíci),
- ~ organizační chod a komunikaci zajišťuje tajemník, komunikace je zpravidla elektronická, zápisy zveřejňovány na webu TA ČR,
- ~ vybraní členové (zpravodajové) a účelově sestavené pracovní týmy VR jsou pověřovány konkrétními dílčími úkoly (tato forma efektivní spolupráce s předsednictvem a sekretářem RVVI se osvědčila).

Programy Beta, Omega a Centra kompetence

Cílem VR bylo, aby výzvy pro uvedené programy, které již byly schváleny k realizaci před ustavením VR, byly co nejdříve vyhlášeny.

Na úrovni jednání VR s předsedou předsednictva byla řešena řada dílčích témat, která jsou uvedena v následujícím přehledu:

- ~ koncepční zkvalitnění řídicích a hodnotících procesů,
- ~ věcná a systémová návaznost programu Centra kompetence na programy MŠMT a MPO,

- ~ opakované projednávání programu Centra kompetence z pohledu jeho silného podfinancování vážně ohrožujícího jeho celkovou efektivitu a ekonomické přínosy,
- ~ zjednodušení administrativní náročnosti a zkvalitnění informačního obsahu žádostí a systémová optimalizace procesu podávání žádostí i jejich vypovídací schopnosti s uvažováním dvoukolové procedury v případě programu Centra kompetence.

Zvláštní pozornost věnovala VR výběru členů odborných orgánů programů TA ČR, které ve spolupráci s předsednictvem vyhledávala a současně doporučovala ke schválení. Společně s předsednictvem byl nalezen optimální mechanismus výběru, navrhování (v kompetenci VR) a schvalování (v kompetenci předsednictva) členů odborných orgánů programů TA ČR. Tímto mechanismem byla doplněna rada programu a rady podprogramů programu ALFA a jmenovány rady programů BETA, OMEGA a Centra kompetence.

Příprava nových programů TA ČR

VR v souladu se svým koncepčním posláním aktivně spolupracovala s předsednictvem při přípravě a vypracování návrhů nových programů TA ČR:

- ~ EFKOM - „Program podpory aplikovaného výzkumu s důrazem na efektivní komercializaci jeho výsledků“. Program je zaměřen na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje high-tech charakteru, prováděného převážně v malých a středních podnicích (MSP), s využitím výsledků a kapacit výzkumných organizací. Dále je zaměřen na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje vedoucího k inovacím výrobků a služeb s vysokou přidanou hodnotou.

Cílem programu je zvýšení absorpčního potenciálu MSP pro komercializaci výsledků výzkumu a vývoje vzniklých ve výzkumných organizacích, jejichž přínos se může projevit v relativně krátkém časovém horizontu.

- ~ TINA - „Program podpory spolupráce ve výzkumu a vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur“. Program je zaměřen na podporu spolupráce ve výzkumu a vývoji prostřednictvím společných projektů podporovaných TA ČR a významnými zahraničními technologickými a inovačními agenturami, se kterými TA ČR má nebo bude mít uzavřené smlouvy o spolupráci.

Cílem programu je podpořit spolupráci špičkových zahraničních subjektů činných ve výzkumu, vývoji a inovacích s českými subjekty tak, aby se prostřednictvím společných projektů posílila konkurenceschopnost českého průmyslu a efektivnost veřejného sektoru.

VR se také po stránce metodické i věcné zapojila do hodnocení návrhu programu aplikovaného výzkumu v oblasti životního prostředí navrženého Ministerstvem životního prostředí a předložila ministerstvu a předsednictvu TA ČR návrhy na jeho zlepšení.

Strategie rozvoje TA ČR do roku 2020 (STRATA)

Strategický koncepční dokument STRATA byl v první verzi zpracovaný předsednictvem TA ČR předán v květnu 2011 VR k seznámení a připomínkám. Následoval proces aktivního zapojení VR do společné tvorby uvedeného dokumentu s cílem:

- ~ zvýraznit strategickou a koncepční úlohu TA ČR v oblasti podpory rozvoje VaV v ČR,

- ~ zdůraznit integrační úlohu TA ČR při řízení podpory VaV z pohledu mezirezortního a mezioborového působení,
- ~ prezentovat pozitivní ekonomické přínosy působení TA ČR v oblasti podpory VaV na ekonomiku ČR,
- ~ prezentovat ve STRATA představu o potřebném finančním a personálním zabezpečení aktivit a dále související věcné i finanční, dlouhodobé a střednědobé plány, cílené k postupnému navyšování finančních prostředků určených pro podporu VaV v ČR,
- ~ prezentovat úlohu TA ČR v oblasti mezinárodní spolupráce ve VaV se zaměřením na spolupráci v Evropském výzkumném prostoru (ERA) a na spolupráci s klíčovými agenturami i mimo ERA,
- ~ důsledně rozlišit a současně precizovat působení TA ČR z pohledu strategického „co“ a koncepčního „jak“.

Na společném jednání VR a předsednictva TA ČR dne 9.9.2011 bylo projednáno aktuální znění dokumentu STRATA 2020, který byl na základě společných závěrů dopracován do finální podoby a předložen Radě pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI).

Spolupráce s ostatními orgány TA ČR

Nejtěsnější spolupráce VR byla s předsedou a předsednictvem TA ČR. Předseda TA ČR se účastnil všech jednání VR. Spolupráce byla ovlivněna pozdějším jmenováním VR, které mělo za následek dočasné převzetí některých funkcí VR předsednictvem v tomto mezidobí. Výzkumná rada např. neprojednávala a nemohla ovlivnit koncepci a zaměření programu ALFA či programu Centra kompetence, ve kterých svou roli musela po svém jmenování hledat. Vymezování pravomocí a postupné předávání informací a materiálů stálo oba orgány poměrně hodně času a úsilí.

Při řešení zásadních otázek byly na úrovni VR a předsednictva vytvářeny pracovní týmy. Každý tým měl svého zpravodaje a tyto týmy připravovaly společně doporučení a dokumenty pro oba orgány TA ČR.

Po ustavení kontrolní rady (dále jen „KR“) byla také zahájena spolupráce na úrovni VR a KR. Předseda TA ČR a předseda KR jsou stálými hosty jednání VR.

Plán činnosti pro rok 2012

Plán navazuje na časový harmonogram práce předsednictva. V roce 2012 se VR TA ČR zaměří především na následující otázky:

- Vytvoření metodiky průběžného hodnocení programů ALFA, BETA, OMEGA a zejména programu Centra kompetence.
- Koncepční příprava programů EFKOM a TINA.
- Zahájení koncepční přípravy programu EFKOM-VO s větším zaměřením na potřeby výzkumných organizací s předpokládaným projednáním ve vládě ČR v roce 2012.
- Přípravu vize programu Národních strategických center jako vlajkového programu TA ČR od roku 2015, a to v souladu s výzkumnými prioritami ČR.
- Postupné zahájení budování vlastních analytických a koncepčních kapacit TA ČR.
- Formy a harmonogram spolupráce při předkládání resortních programů ministerstev, které nejsou poskytovateli podpory výzkumu

- Hledání synergie s programy Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstva průmyslu a obchodu a dalšími resorty s cílem připravovat na sebe vzájemně navazující a synergeticky propojované programy.
- V souladu se strategií TA ČR postupné rozšiřování spolupráce se všemi poskytovateli podpory výzkumu, vývoje a inovací mj. při přípravě společných programů.

Závěr

Činnost výzkumné rady TA ČR se v roce 2011 řádně rozběhla a po počátečních „dětských problémech“ začala plnit svoje povinnosti. Dnes tvoří velmi dělný kolektiv, který je připraven plnit úkoly stanovené výzkumné radě zákonem č. 130/2002 Sb. a Statutem TA ČR, včetně klíčových koncepčních úkolů jakými jsou navrhování programů, posuzování přípravy programů navrhovaných jinými resorty nebo předsednictvem TA ČR, posuzování kvality jejich řešení a dopadů apod. Byl zaveden efektivní systém navrhování členů orgánů programů a postupně se buduje vnitřní systém spolupráce s dalšími orgány TA ČR v dalších oblastech.

Činnost kontrolní rady Technologické agentury ČR

Zasedání kontrolní rady TA ČR a hlavní projednávaná témata

První setkání členů KR se konalo v kanceláři předsedkyně Výboru pro vědu, vzdělání, kulturu, mládež a tělovýchovu PS PČR paní doc. RNDr. Anny Putnové, Ph.D., MBA dne 2. května 2011. Na jednání byl předsedou KR zvolen v prvním kole volby prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., místopředsdou pak Ing. Milan Holl, CSc. První jednání bylo zaměřeno zejména na seznámení se s povinnostmi KR, členové KR si při něm vytýčili hlavní úkoly pro první období své činnosti: vedle formálních pravidel fungování KR se hlavním úkolem stalo upřesnění kompetencí KR ve vztahu k zbývajícím orgánům TA ČR. Za tímto účelem byla i naplánována společná jednání s představiteli výzkumné rady, předsednictva a kanceláře. Byly také identifikovány rizikové oblasti pro činnost KR.

Druhé zasedání KR proběhlo 26. května 2011 za účasti členů předsednictva a zástupců Kanceláře. Zástupci předsednictva seznámili členy KR s dosavadní činností TA ČR a s plánovanými aktivitami agentury. Vyjádřili svůj zájem napomoci KR v její činnosti a načrtli svoji představu o vzájemných kompetencích jednotlivých orgánů.

Na jednání se členy předsednictva navázala KR při svém třetím zasedání, které proběhlo 23. června 2011 za účasti členů výzkumné rady. Toto jednání ukázalo v určitých oblastech značnou shodu mezi stanovisky kontrolní a výzkumné rady v otázce kompetencí a v otázce vzájemných vztahů tří orgánů definovaných statutem. Obě rady prodiskutovaly postup příprav nových programů TA ČR, zejména Center kompetence. V závěru jednání účastníci jednání zformulovali společné stanovisko, se kterým pak bylo seznámeno předsednictvo TA ČR.

Čtvrté zasedání KR se uskutečnilo 14. července 2011. Přítomní členové KR se seznámili s aktuální situací v oblasti přípravy programů TA ČR, věnovali ale také nemalou pozornost nastavení vlastního organizačního pořádku. Byly diskutovány konkrétní pravomoci ve vztahu ke kontrole činěné na základě stížností neúspěšných žadatelů a došlo k upřesnění kompetencí ve vztahu k ostatním orgánům TA ČR. V neposlední řadě byl sestaven pracovní návrh jednacího řádu a ustavena pracovní skupina odpovědná za tvorbu systému kontroly.

Na pátém zasedání KR, které se uskutečnilo dne 8. 9. 2011 v Praze, kontrolní rada TA ČR přijala Jednací řád KR a do funkce tajemníka KR ustanovila Ing. Martina Zlámala, Ph.D. Dále byl schválen Systém kontroly nakládání s finančními prostředky TA ČR v procesu schvalování dotace projektům a postup při vyřizování stížností, a byly schváleny verze zápisů z jednání KR ke zveřejnění na www stránkách TA ČR (Jednací řád kontrolní rady Technologické agentury České republiky a Systém kontroly nakládání s finančními prostředky TA ČR v procesu schvalování dotace projektům a postup při vyřizování stížností jsou uvedeny v přílohách 3 a 4 této zprávy). Zástupce Kanceláře TA ČR prezentoval členům KR stanovisko ke stížnostem žadatelů proti vyřazení projektů z důvodu nesplnění formálních náležitostí při jejich podání. KR stížnosti projednala a k některým z nich vydala usnesení. Projednání sporných případů odložila na další zasedání KR, které se uskuteční po společném jednání KR a PŘTA (15.9.2011). Zároveň požádala KaTA o zajištění externích právních stanovisek k těmto odloženým stížnostem. V některých případech KR konstatovala, že

stanoviska různých právních kanceláří k problematice vyřazení projektů se navzájem liší. Z tohoto důvodu KR navrhla úpravu zadávacích podmínek pro programy TA ČR tak, aby v budoucnu k těmto sporným případům vyřazení projektů pro formální nedostatky nedocházelo.

Závěr:

Od počátku své existence se KR věnuje aktivně svým úkolům, a komunikuje jak s dalšími orgány TA ČR, tak i s ostatními partnery činnými v oblasti řízení VaV (RVVV). Schůzky KR probíhají v přibližně měsíčních intervalech, a i vzájemná komunikace mezi jejími členy v období mezi jednotlivými zasedáními je velmi intenzivní. Od počátku své činnosti KR usiluje o zajištění organizační podpory její činnosti a o jasné vymezení kompetencí. I navzdory svému krátkému fungování již KR začala řešit také stížnosti žadatelů a podněty týkající se kontroly fungování agentury.

Strategie Technologické agentury ČR do roku 2020

V průběhu roku 2011 vypracovalo předsednictvo společně s výzkumnou radou a vedoucími zaměstnanci Kanceláře TA ČR Strategii Technologické agentury ČR do roku 2020 (dále jen „STRATA 2020“, příloha č.2 této zprávy). Dokument definuje misi, vizi a hlavní směry rozvoje TA ČR v návaznosti na potřeby společnosti.

Hlavním cílem STRATA 2020 je vytvoření podmínek pro naplnění poslání TA ČR a její významný přínos ke konkurenceschopnosti ČR a podpoře přechodu ke znalostní ekonomice. Jako strategické cíle TA ČR byly v dokumentu definovány:

- 1) Vybudovat postavení Technologické agentury ČR jako významné a respektované součásti národního systému výzkumu, vývoje a inovací do roku 2015.
- 2) Sehrát vůdčí roli při vytváření komplexního systému podpory aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací v ČR.
- 3) Zajistit efektivní a transparentní využití přidělených veřejných prostředků na podporu aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací včetně evaluace výsledků a jejich dopadu.
- 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.
- 5) Stimulovat rozvoj mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích.
- 6) Vytvořit účinný systém prezentace a šíření informací o výsledcích projektů VaVaI podporovaných Technologickou agenturou ČR a o práci TA ČR.

Dokument STRATA 2020 byl schválen na společném zasedání předsednictva a výzkumné rady TA ČR v Pardubicích dne 9. září 2011 a je zařazen k projednání na 267. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace dne 30. září 2011. STRATA 2020 bude realizována pomocí akčního (implementačního) plánu, jehož součástí budou personální a finanční předpoklady činnosti TA ČR včetně souvisejícího harmonogramu.

Usnesení RVVaI na 267. zasedání dne 30. 9. 2011 ke Strategii rozvoje TA ČR:

Rada

1. bere na vědomí materiál Strategie TA ČR,
2. oceňuje snahu TA ČR vytvořit komplexní strategický dokument, který bude stanovovat vize a cíle v dlouhodobém i střednědobém horizontu,
3. doporučuje TA ČR doplnění materiálu o některé části, např. formulování strategických cílů, definování implementačního plánu a vypuštění nebo přesun do příloh u jiných částí (např. nezabývat se otázkami každodenních činností TA ČR a její kanceláře),
4. doporučuje TA ČR doplnění vlastní strategie o chybějící části materiálu pro jednání vlády (popř. i použít členění a formátu obdobných strategických dokumentů jiných poskytovatelů) a předložit Radě s žádostí o stanovisko před jeho předložením vládě,
5. ukládá 1. mpř. Rady svým dopisem o závěrech Rady informovat TA ČR.

Účelové financování projektů aplikovaného výzkumu v roce 2011

Z celkového schváleného rozpočtu TA ČR na rok 2011 ve výši 849 477 000,- Kč bylo na účelové výdaje přiděleno 780 102 000,- Kč. Z uvedené částky byly financovány v roce 2011 formou transferu úspěšné projekty vybrané v 1. výzvě veřejné soutěže programu ALFA v roce 2010. V současné době byly vyplaceny transfery ve výši 772 165 500,- Kč (tj. 98,98%) na 261 projektů.

	Rozpočet TA ČR	Čerpání rozpočtu
fyzické osoby	5 191	5 191
právníkové osoby	497 799	494 454,5
veřejné výzkumné instituce	94 334	90 063,6
vysoké školy	176 750	176 428,4
příspěvkové organizace	6 028	6 028
Celkem	780 102	772 165,5

V souvislosti se zajištěním hodnotícího procesu 1. výzvy programu ALFA bylo na úhradu expertních posudků oponentů a zpravodajů programu vyplaceno 3 207 tis. Kč (koncem roku 2010). V roce 2011 byla vyhlášena druhá výzva programu ALFA a první výzvy programů BETA, OMEGA a Centra kompetence. Úměrně s počtem přijatých projektů na jednotlivé programy předpokládáme ještě v letošním roce výdaje na zajištění hodnotícího procesu (oponentní posudky, posudky zpravodajů, odměny členům Rad programů a Expertních hodnotících komisí) do výše 14 000 tis. Kč.

Ověření účetní závěrky roku 2010 auditorem

Dle Statutu, schváleného usnesením vlády č. 1530, ze dne 7. prosince 2009, je TA ČR povinna zajistit ověření účetní závěrky auditorem. Součástí auditní zprávy za TA ČR je vyjádření výroku nezávislého auditora s výhradou. Auditorem bylo konstatováno, že účetní závěrka TA ČR, s výhradou vlivů níže popsané skutečnosti, podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv organizační složky státu k 31. prosinci 2010 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok 2010 v souladu s českými předpisy.

Hlavním důvodem auditora pro stanovení výroku s výhradou v účetní závěrce k 31. 12. 2010 bylo nezaúčtování některých operací věcně a časově související s běžným účetním obdobím. Tento způsob účtování je však založen na doporučení a písemném vyjádření Ministerstva financí ČR.

Vzhledem k nedávné účinnosti vyhlášky č. 410/2009 Sb. (od 1. ledna 2010), která komplexně mění koncept účetnictví vybraných účetních jednotek, konzultovala TA ČR účetní postupy s Ministerstvem financí ČR. Auditem zjištěný zůstatek na Zvláštním výdajovém účtu, který představuje čerpané finanční prostředky na úhradu nákladů roku 2010 včetně prostředků na běžném účtu určených na úhradu krátkodobých závazků prezentovaných k 31. 12. 2010, které byly hrazeny po konci účetního období, bude v souladu s vyjádřením Ministerstva financí ČR výše uvedený zůstatek Zvláštního výdajového účtu a ztráta běžného období vyrovnána v rámci uzávěrkových prací MF ČR. V důsledku těchto operací došlo k doúčtování závazku a ztráty běžného období na účtu Agregované výdaje a příjmy minulých let.

Z vyjádření Ministerstva financí ČR vyplývá, že nezohlednění těchto operací v účetní závěrce k 31. 12. 2010 je v souladu s Českým účetním standardem č. 703 – Transfery, tak s požadavky zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

Veřejná zakázka na informační systém pro administraci programů TA ČR

Dne 25. února 2011 byla Technologickou agenturou ČR, jako veřejným zadavatelem, vyhlášena veřejná zakázka v souladu se zákonem o veřejných zakázkách s názvem „Informační systém Technologické agentury České republiky pro administraci programů vyhlášených v letech 2011 až 2016“ (dále jen „veřejná zakázka“). Jednalo se o nadlimitní veřejnou zakázku za účelem uzavření rámcové smlouvy s jedním dodavatelem. Bylo podáno celkem 6 nabídek, přičemž z důvodu nesplnění některých kvalifikačních předpokladů dvou uchazečů ani po dodatečné výzvě poskytovatelem byly hodnotící komisí hodnoceny pouze 4 nabídky.

Jako nejvhodnější byla vybrána nabídka od společnosti dataPartner s.r.o. a 29. dubna 2011 bylo vydáno rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a zároveň rozhodnutí o vyloučení dvou uchazečů. Někteří vyloučení a neúspěšní uchazeči posléze využili zákonných opravných prostředků, kdy 3 podali námítky proti těmto rozhodnutím, kterým nebylo ze strany poskytovatele vyhověno. Dva z nich pak podali návrh na Úřad na ochranu hospodářské soutěže (dále jen „Úřad“). Během správního řízení vzal jeden z uchazečů svůj návrh zpět.

V probíhajícím správním řízení Úřad prověřuje doručování dodatečných informací všem uchazečům během lhůty pro podání nabídek. Zadavatel se ve spolupráci se společností GORDION, s.r.o., která zakázku administrovala, vyjádřil ve stanovené lhůtě k výše uvedenému sdělení a zaslal příslušné dokumenty prokazující, že dodatečné informace byly doručeny řádně a v souladu se zákonnými požadavky. Do této doby nebyly jinak podniknuty ze strany Úřadu žádné kroky směrem k zadavateli a správní řízení nadále probíhá.

Rámcová smlouva mohla být s úspěšným uchazečem uzavřena dne 4. července 2011, jelikož došlo k marnému uplynutí zákonné blokační lhůty 45 dnů od podání námítky (uchazeč, se kterým správní řízení momentálně probíhá, podal námítku dne 18. května 2011). K samotné realizaci podpisu smluvními stranami došlo dne 7. července 2011 a od této doby dochází k plnění předmětu z rámcové smlouvy na základě jednotlivých prováděcích smluv.

Spolupráce TA ČR s orgány státní správy v oblasti VaV

Nejintenzivnější spolupráci s orgány státní správy měla v roce 2011 TA ČR navázanu zejména s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstvem průmyslu a obchodu. Těžiště spolupráce s těmito dvěma ministerstvy spočívalo zejména v přípravě dokumentů strategického charakteru vztahujících se k oblasti výzkumu, vývoje a inovací (např. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti ČR, Inovační strategie ČR). S představiteli Ministerstva průmyslu a obchodu se konaly pravidelné pracovní schůzky, na kterých byly diskutovány aktuální otázky aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v ČR.

Příprava programu BETA a jeho zahájení v roce 2011 měla za následek zintenzivnění spolupráce TA ČR s těmi úřady státní správy, které nedisponují vlastním rozpočtem pro pokrytí svých výzkumných potřeb. Přední pozici mezi těmito úřady mají Ministerstvo dopravy a Ministerstvo životního prostředí, jejichž výzkumné potřeby jsou Technologickou agenturou ČR pokrývány v souladu s Reformou, a které mají podprogramy v programu ALFA zaměřené na aplikovaný výzkum v jejich rezortech.

Mezinárodní aktivity

TA ČR si v roce 2011 svou aktivitou posilovala postavení mezi členy prestižní evropské sítě inovačních agentur TAFTIE (The European Network of Innovation Agencies), za člena byla přijata na zasedání v prosinci 2010. Kromě aktivní účasti na zasedáních orgánů sítě (TAFTIE Board, Executive Working Group) se zaměstnanci Kanceláře účastnili práce pracovních skupin organizovaných sítí (Technology Enabling TAFTIE TF, TF on Innovation Union, Horizon 2020 Task Force a Working group on TAFTIE Academy).

TA ČR se zapojila do twinningového programu PCP, který je organizován iniciativou INNO-Partnering Forum a jehož hlavním cílem je příprava programů pro lepší podporu inovací zaměřených na malé a střední podniky. Twinningový program PCP (Precommercial Procurement for Innovation – předkomerční zadávání veřejných zakázek v oblasti inovací) je programem intenzivní partnerské spolupráce, který poskytuje příležitost pro účastníky učit se od zkušených kolegů a urychlit proces návrhu a implementace PCP v jejich vlastních zemích. Tato iniciativa je vedena renomovanými evropskými inovačními agenturami, mezi které patří VINNOVA (Švédsko), TEKES (Finsko), Technology Strategy Board (Velká Británie), FFG (Rakousko) aj.

V rámci spolupráce s Die Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG) proběhlo dne 2. března 2011 ve Vídni jednání se zástupci FFG. Na tomto celodenním jednání byla prodiskutována především tato témata:

- program FFG Comet (obdobu programu Centra kompetence),
- strategie FFG, a
- systém přípravy nových programů a hodnocení projektových návrhů.

Za TA ČR se účastnili členové předsednictva, ředitel Kanceláře a vedoucí Oddělení tvorby a implementace programů.

Dne 26. července 2011 se v sídle Technologické agentury ČR uskutečnilo setkání zástupců TA ČR s ředitelkou Agentúry na podporu výskumu a vývoja (SK), která zastává obdobnou pozici jako TA ČR na Slovensku. Na tomto jednání se diskutovalo o postavení agentur v národních systémech VaV, přípravě koncepčního směřování a systému financování provozu, systému přípravy programů a hodnocení projektových návrhů a o dalších tématech souvisejících s činností obou agentur.

TA ČR byla oslovena ředitelem finské agentury TEKES Veli-Pekka Saarnivaarou se záměrem společného jednání s představiteli TA ČR. Na základě tohoto oslovení se ve dnech 28. - 30. června 2011 uskutečnila oficiální návštěva ředitele TEKES v sídle TA ČR. Při příležitosti této návštěvy ředitel Saarnivaara vystoupil na semináři dne 29. června 2011 (viz dále).

Informační a popularizační aktivity

Dne 13. prosince 2010 se uskutečnila v Konferenčním centru Tower, v Praze výroční konference TA České republiky. Záměrem konference bylo zejména prezentovat výsledky prvního roku působení Technologické agentury ČR v širším kontextu reformy národního systému výzkumu, vývoje a inovací a diskutovat možnosti dalšího rozvoje agentury.

Výroční konference se účastnili přední představitelé politické scény ČR. Záštitu nad Konferencí poskytl premiér České republiky RNDr. Petr Nečas, který také výroční konferenci svým vystoupením zahájil. Dalšími účastníky a zároveň řečníky byli ministr školství, mládeže a tělovýchovy Mgr. Josef Dobeš, který prezentoval na téma „Aplikovaný výzkum z pohledu ústředního správního orgánu VaV“. Místopředsedkyně RVVI Miroslava Kopicová vystoupila na Konferenci s tématem „Dokončení reformy národního systému výzkumu, vývoje a inovací“. Dopolední blok prezentací doplnil předseda TA ČR, Ing. Karel Klusáček, CSc., MBA, který hovořil o dosavadních zkušenostech a možnostech dalšího rozvoje TA ČR. Jako zástupce evropské sítě inovačních agentur TAFTIE vystoupil zástupce předsedajícího člena CDTI (Španělsko) Javier García Serrano, jehož prezentace byla na téma „TAFTIE – společná snaha o zlepšení evropské konkurenceschopnosti“. Po něm vystoupil Ing. Petr Očko, PhD., ředitel sekce fondů EU, výzkumu a vývoje, Ministerstva průmyslu a obchodu a jeho prezentace se týkala podpory aplikovaného výzkumu a vývoje, programů MPO a synergie s programy TA ČR.

Dalšími prezentujícími byli Emmanuel Glenck, ředitel oddělení tematických programů, FFG (Rakousko), Jussi Kivikoski, TEKES (Finsko), RNDr. Zdeněk Havlas DrSc., ředitel Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i., Ing. Zbyněk Frolík, ředitel Linet, s.r.o. a prof. Ing. Vladimír Mařík DrSc., vedoucí Katedry kybernetiky Fakulty elektrotechnické ČVUT Praha. Po prezentacích následovala panelová diskuze na téma „Role Technologické agentury ČR v podpoře růstu konkurenceschopnosti České republiky“, kde členy panelu byli RNDr. Marek Blažka (Úřad vlády ČR), prof. Ing. Rudolf Haňka, MA, Ph.D., FEng (University of Cambridge), doc. Ing. Jiří Krechl, CSc. (CzechInvest), prof. Jan Slovák, RNDr., DrSc. (Masarykova univerzita), prof. MUDr. Eva Syková, DrSc. (Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.) a prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc. (Výzkumný ústav textilních strojů, a.s.)

V rámci návštěvy ředitele TEKES Saarnivaary uspořádala TA ČR ve spolupráci s Výborem pro vzdělávání, vědu, kulturu, lidská práva a petice Senátu PČR seminář ke Strategii TA ČR, který se konal dne 29. června 2011 v objektu Valdštejnského paláce Senátu Parlamentu ČR. Na semináři předseda TA ČR představil Strategii rozvoje do roku 2020. Ředitel TEKES ve své prezentaci představil činnost, roli a také strategii, misi a cíle své agentury.

TA ČR dne 19. srpna 2011 vyhlásila druhý ročník Ceny TA ČR zaměřený na projekty spolupráce výzkumných organizací a podniků. Vítězem prvního ročníku Ceny TA ČR, který byl slavnostně vyhlášen dne 24. září 2010, se stal projekt Robot pro čištění vzduchotechnického potrubí realizovaný Českým vysokým učením technickým v Praze a Neovision, s.r.o. Tuto soutěž organizuje TA ČR ve spolupráci s organizacemi AFI (Sdružení pro zahraniční investice) a Americkou obchodní komorou v rámci projektu Nejlepší spolupráce roku. Tato spolupráce je zakotvena v Memorandu o vzájemné spolupráci. V roce 2011 se tento projekt stal součástí nové soutěže Česká inovace (ČIN), nad jehož letošním ročníkem převzal TA ČR také záštitu.

V letošním roce TA ČR uspořádala informační semináře k programům ALFA, OMEGA a Centra kompetence. K programu Centra kompetence byly připraveny dva informační

semináře, a to 15. července v Praze a 19. července v Olomouci, Na semináři byla prezentována zadávací dokumentace a elektronická přihláška, velký prostor byl věnován dotazům. Obou seminářů programu Centra kompetence dohromady se zúčastnilo kolem 300 zájemců. Informační semináře k programům ALFA a OMEGA probíhaly současně. Uskutečnily se ve dnech 12. srpna v Praze a 16. srpna v Brně. Na seminářích byla detailně představena elektronická přihláška, velký prostor byl věnován dotazům. Seminářů v obou programech se dohromady zúčastnilo kolem 500 zájemců.

Stejně jako v minulém roce TA ČR uskutečnila školení pro oponenty. Školení byla připravena pro oponenty programů ALFA, OMEGA i Centra kompetence. Školení na Centra kompetence proběhlo 24. srpna v Praze. Předmětem školení bylo představení programu Centra kompetence a postup hodnocení v prvním stupni veřejné soutěže tohoto programu včetně elektronického hodnotícího formuláře a představení jednotlivých kritérií hodnocení návrhů projektů. V případě programů ALFA a OMEGA probíhalo školení oponentů společně a konalo se ve dnech 7. (Olomouc) a 14. září (Praha). Školení bylo zaměřeno na stručné představení obou programů a postup hodnocení veřejné soutěže včetně elektronického hodnotícího formuláře a představení jednotlivých kritérií hodnocení návrhů projektů. Dohromady se všech školení zúčastnilo přibližně 300 oponentů.

TA ČR se účastnila desátého ročníku Evropského fóra vědy a techniky na Vysoké škole ekonomické v Brně dne 19. května 2011. TA ČR zde měla k dispozici informační stánek, ve kterém byly účastníkům akce poskytovány informace o agentuře a běžících i připravovaných programech. Možnost seznámit se s agenturou měli také zahraniční účastníci fóra.

Další propagační činností TA ČR byla účast zástupců TA ČR na workshopech a seminářích, na kterých byla odprezentována činnost TA ČR související s programy TA ČR či informace o programu ALFA. Jednalo se např. o workshop Technologického Inovačního Centra ve Zlíně, semináře k financování programů VaV Západočeské univerzity v Plzni, či obdobného semináře BIC v Plzni.

K programu Centra kompetence uspořádala TA ČR tzv. seznamovací burzu, která se konala dne 24. května 2011 v prostorách sídla TA ČR. Burza byla uspořádána pro potencionální předkladatele návrhů projektů do programu Centra kompetence. Burzy se zúčastnilo celkem 99 zájemců ze 122 přihlášených, tedy těch, kteří zaslali své anotace návrhů projektů do anonymního sborníku. Cílem seznamovací burzy bylo podpořit potenciální uchazeče v navázání spolupráce s vhodnými partnery, se kterými by v rámci programu Centra kompetence mohli vytvořit kvalitní a silné konsorcium s vysokým aplikačním potenciálem. Seznamovací burza byla uspořádána na základě výsledků předchozího průzkumu absorpční kapacity programu Centra kompetence.

Plánované aktivity v roce 2012

Nejdůležitější aktivitou TA ČR v roce 2012 bude realizace konkrétních úkolů stanovených strategií TA ČR zpracovanou ve STRATA 2020 a další rozpracování akčního plánu Technologické agentury České republiky.

Po vyhodnocení veřejných soutěží programů ALFA, Centra kompetence a OMEGA budou s jejími vítězi postupně uzavírány smlouvy o poskytnutí podpory s cílem zahájit její poskytování počátkem roku 2012. V průběhu tohoto roku budou nastaveny mechanismy pro monitorování a kontrolu podpořených projektů. V roce 2012 se předpokládá vyhlášení třetí veřejné soutěže programu ALFA. V programu BETA bude na začátku roku 2012 dokončeno zadávací řízení k vybraným výzkumným potřebám a vybraní uchazeči zahájí realizaci projektů. V průběhu roku 2012 budou opět shromážděny a zhodnoceny výzkumné potřeby ústředních orgánů státní správy, kterým bude připraveno zadávací řízení pro veřejné zakázky.

V roce 2012 bude také třeba pokračovat v personálním a organizačním rozvoji Kanceláře TA ČR s cílem komplexně zajistit rozšiřující se spektrum činností agentury. Mezi hlavní úkoly pro rok 2012 a navazující období v tomto směru patří:

- dobudování funkčního zázemí pro pracovní týmy Kanceláře Technologické agentury ČR;
- další zlepšování procesu hodnocení projektových žádostí směrem k vyšší kvalitě oponentských posudků a stabilní síti externích odborníků;
- realizace akčního plánu STRATA 2020;
- posilování vazeb s relevantními ministerstvy a dalšími organizacemi aktivními v oblasti aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací;
- zvyšování informovanosti o Technologické agentuře ČR a jejích programech; a v neposlední řadě
- navazování dalších mezinárodních kontaktů a budování stabilní pozice v mezinárodní organizaci TAFTIE.

V roce 2012 bude pokračovat příprava programů TINA a EFKOM. Popis obou připravovaných programů je uveden v části „Programy“ této zprávy. V případě kladného stanoviska Rady pro výzkum, vývoj a inovace bude program EFKOM předložen vládě ke schválení.

Závěr

Tato zpráva popisuje činnosti TA ČR za rok 2011, ve které TA ČR zahájila finanční podporu 1. výzvy veřejné soutěže programu ALFA a úspěšně vyhlásila čtyři výzvy (z toho tři u nových programů).

Předsednictvo se scházelo na svých zasedáních zpravidla 4x měsíčně dle aktuální potřeby. Celkem proběhlo v období popisovaném touto zprávou 37 zasedání předsednictva TA ČR.

Byly ustaveny další zákonem definované orgány TA ČR, a to kontrolní rada a výzkumná rada TA ČR, jejichž zprávy jsou samostatnými součástmi této souhrnné zprávy.

Kancelář TA ČR v tomto roce rozšířila řady svých zaměstnanců na celkový počet 23 (stav k 30. září 2011) a intenzivně pracovala na vyhlášení všech programů a na plnění závazků vyplývajících z výsledků 1. veřejné soutěže programu ALFA dle zákona 130/2002 Sb.

Technologická agentura ČR za plného provozu změnila své sídlo a přestěhovala se z dočasného sídla v prostorách Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví do prostor Hadovka Office Park na Praze 6, který agentuře poskytuje odpovídající zázemí. Po přesídlení byl pořízen server, který dává předpoklady k dalšímu rozvoji informačních a komunikačních systémů TA ČR.
