

Souhrnné vyhodnocení výsledků programů VaVaI ukončených v roce 2011 – návrh možných opatření

Materiál k souhrnnému vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených v roce 2011 se projednával již na 279. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) dne 25. ledna 2013. Dle druhého bodu usnesení¹ vypracoval sekretariát podklad, který se zabývá rozbořem ukončených projektů bez uznaného a bodově ohodnoceného výsledku a možných sankcí.

Materiál „Návrh opatření pro vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací“ byl předložen na 280. zasedání Rady dne 22. února 2013. Sekretariát provedl verifikaci výsledků v podkladu dle požadavku Rady. Rada vzala „Souhrnné vyhodnocení výsledků programů VaVaI ukončených v roce 2011 – návrh možných opatření“ na vědomí.

Z celkového počtu 15 hodnocených programů účelové podpory ukončených v roce 2011 bylo 13 hodnoceno Radou a 2 programy hodnoceny MŠMT, které byly řešeny v působnosti různých poskytovatelů. U programu 1N (15 projektů; viz tabulka 2), patřícího do Národního programu výzkumu I, se nepředpokládaly bodované výsledky, neboť tento program byl koncipován jako program infrastrukturní povahy. Projekty administrované v rámci 11 programů byly zadávány prostřednictvím veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích a projekty v rámci 4 programů se realizovaly na základě veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích.

Ze 13 programů hodnocených Radou bylo identifikováno 82 projektů bez uznaného a bodově ohodnoceného výsledku (viz příloha č. 1).

V gesci MŠMT byly hodnoceny Národní program výzkumu a Národní program výzkumu II. Z informačního systému výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „IS VaVaI“) bylo zjištěno, že bez uznaného a bodově ohodnoceného výsledku skončilo 93 projektů (viz příloha č. 2).

Možnosti nápravy neuspokojivé situace

1) Využití legislativních opatření

- a) Poskytovatel může využít ustanovení § 14 odst. 4 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, podle kterého „(4) při nedodržení povinností stanovených tímto zákonem nebo při nedodržení podmínek rozhodnutí o poskytnutí podpory ... nebo při porušení závazku ze smlouvy o poskytnutí podpory nebo smlouvy o využití výsledků ze strany příjemce poskytovatel může vyloučit návrh projektu příjemce z veřejné soutěže ve výzkumu vývoji a inovacích po dobu až 3 let ode dne, kdy bylo toto porušení prokázáno nebo kdy ho písemně uznal.“.

Z uvedeného textu tedy vyplývá, že poskytovatel má zákonné prostředky, jak zjednat nápravu a v případě jasných porušení zákona, např. neoprávněné využití dotace, nedodržení projektu (který je součástí smlouvy/rozhodnutí o poskytnutí podpory).

¹ Rada ukládá zpravodaji a sekretariátu Rady, aby zajistili důkladné ověření výsledků a navrhli Radě do příštího 280. zasedání Rady dne 22. února 2013 příslušná opatření.

Vytvoření seznamu „hříšníků“ je velmi účinným nástrojem pro budoucnost. Lze jej však použít pouze v případě, že příslušný příjemce využívá účelové podpory opakovaně. Takový seznam však nemůže být využíván jinými poskytovateli účelové podpory, neboť ze znění § 14 odst. 4 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací vyplývá, že takto postupuje pouze poskytovatel, v jehož působnosti k pochybení došlo.

- b) Poskytovatel může samozřejmě využít i dalších možností. Např. v případě, že vyhodnotí situaci jako „neoprávněné použití dotace“ podle rozpočtových pravidel, může zahájit řízení o odnětí dotace a věc předat finančnímu úřadu v místě sídla příjemce.
- c) Rada může využít ustanovení § 14 odst. 5 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, podle kterého „(5) v případě, že jsou do informačního systému výzkumu, vývoje a inovací předány údaje, které neodpovídají definici datových prvků a které ovlivní výši poskytnuté podpory, provozovatel je ze systému odstraní a na tuto skutečnost upozorní Radu pro výzkum, vývoj a inovace, která v návrhu výdajů na výzkum, vývoj a inovace na následující pětileté období pro příslušného poskytovatele výši výdajů sníží, a to každoročně až o 100 % objemu podpory, která měla být podle těchto nesprávných údajů na daný rok poskytnuta. ...“.

Rada tedy má nástroj na řešení situace, kdy dojde ke zjevnému porušení zákonných povinností.

2) Nelegislativní nástroje

a) Zveřejnění

Poskytovatelé i příjemci, kteří předali do CEP hodnocení „uspěl“ u projektů bez vykázaného výsledku, budou jmenovitě uvedeni v materiálu Souhrnné vyhodnocení výsledků programů pro výzkum, vývoj a inovace ukončených v daném roce.

b) Úprava výdajů rozpočtových kapitol poskytovatelů

Rada může rovněž zohlednit porušení povinnosti předávat správné údaje do IS VaVaI při přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu a poskytovatelům, u kterých dochází ve větším počtu případů porušení povinnosti předávat pravdivé údaje od IS VaVaI, a upravit celkovou výši účelových výdajů příslušného poskytovatele.

U poskytovatelů, kteří již nemohou poskytovat účelovou podporu, nelze již prakticky žádná opatření přijmout.

3) Úprava automatických kontrol IS VaVaI

Rada může zvážit zavedení preventivních opatření, která buď nedovolí poskytovatelům předat do IS VaVaI nesprávné nebo neúplné údaje nebo je na nebezpečí předání nesprávných nebo neúplných údajů upozorní. Pravděpodobnost předání nesprávných nebo neúplných údajů o výsledcích ve vztahu k projektům bude avizována např. v průvodce k předávaným údajům. Bude zavedena kontrola, která upozorní poskytovatele po předání výsledků do CEP na nezbytnost odevzdání výsledků do evidence RIV.

4) Úprava smluv/rozhodnutí o poskytnutí podpory

Rada doporučuje, aby poskytovatelé při formulování smluv/rozhodnutí při poskytnutí podpory zohlednili zakotvení sankcí při nedodržení stanovených povinností. Tímto postupem si poskytovatel zajistí dostatečné právní nástroje na vymáhání informací

o výsledcích od příjemců. Poskytovatelé by rovněž měli zvážit možnost, že budou v návrzích projektů vyžadovat specifikaci typů očekávaných výsledků.

Seznam institucí, které ukončily projekt bez uplatněného výsledku v IS VaVal

<i>Poskytovatel</i>	<i>Program výzkumu a vývoje</i>	<i>Název projektu</i>	<i>Podpora ze státního rozpočtu čerpaná na projekt za celou bodu řešení v tis. Kč</i>	<i>Rok zahájení</i>	<i>Rok ukončení</i>	<i>Zhodnocení výsledku řešení projektu</i>	<i>Řešitel (řešitelé)</i>
MD0	CG	Vodorovné dopravní značení pro bezpečný provoz na pozemních komunikacích	2 804	2007	2010	U	Silniční vývoj - ZDZ spol. s r.o., Vysoké učení technické v Brně,
MD0	CG	Využití indikátorů pro hodnocení regionálního rozvoje udržitelné dopravy	1 784	2007	2009	U	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i., EVERNIA s. r. o.,
			4 588				
MMR	WD	Klíčové faktory úspěchu a efektivity intervencí místních akčních skupin jako nástroje pro obnovu a rozvoj venkova v ČR	2 160	2007	2008	U	Centrum pro komunitní práci západní Čechy,
			2 160				
MO0	OS	ANALTOX - Výzkum metod pro analýzu toxinů v podmínkách mobilních i stacionárních laboratoří	6 146	2007	2009	U	VOP CZ, s.p.,
			6 146				
MPS	HC	Právní aspekty zřízení samostatného úřadu k posuzování zdravotního stavu v resortu práce a sociálních věcí, popř. převedení těchto kompetencí zcela nebo zčásti na externí dodavatele mimo strukturu orgánů veřejné správy	500	2010	2010	U	Deloitte Advisory s.r.o., prof. JUDr. Igor Tomeš, CSc.

MPS	HC	Nové kompetence učitelů základních a středních škol na podporu začleňování tematiky BOZP do výchovných a vzdělávacích programů	1 221	2010	2011	U	Fond dalšího vzdělávání,
MPS	HC	Vývoj a výhled závislosti a potřeby dlouhodobé sociálně zdravotní péče a sociálních služeb v období 2012-2020 u populace nad 65 let věku z hlediska zdravotního stavu	474	2010	2010	U	Vysoká škola finanční a správní, o.p.s., Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Zjištění stresové zátěže a faktorů ovlivňujících odolnost vůči stresu posudkových lékařů v probíhající reorganizaci lékařské posudkové služby	299	2010	2010	U	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,
MPS	HC	Optimalizace práce poradců pro zprostředkování zaměstnání na úradech práce v ČR	1 552	2010	2011	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Analýza činnosti informačních a poradenských středisek úřadů práce v procesu přechodu mladých lidí na trh práce	1 783	2010	2011	U	Národní vzdělávací fond, o.p.s.,
MPS	HC	Zařízení pro děti vyžadující okamžitou pomoc, umístování dětí, podmínky péče o děti, financování provozu	412	2011	2011	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Úplné náklady práce ve veřejné správě	1 035	2011	2011	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Zavedení dvoustupňového řízení při rozhodování o dávkách důchodového pojištění v ČR	999	2011	2011	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Řešení ztráty příjmu z důvodu dočasné pracovní neschopnosti, těhotenství a mateřství ve státech EU	775	2011	2011	U	Vysoká škola finanční a správní, o.p.s., Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,

MPS	HC	Analýza výkonu profese sociální práce v systémech sociální ochrany ČR podle formálního ukotvení a podle reálných potřeb v jednotlivých systémech sociální ochrany	1 327	2010	2011	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Zmapování ekonomické situace pěstounských rodin a zařízení pro výkon pěstounské péče	682	2010	2010	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Zhodnocení systému odměňování zaměstnanců, jejichž prostředky na platy jsou zcela nebo převážně hrazeny z veřejných zdrojů, komparace českého plat. systému se systémy odměňování obdobných okruhů zaměstnanců a zaměstnavatelů ve vybr. člen. státech EU	1 969	2010	2011	U	Vysoká škola finanční a správní, o.p.s., Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Zhodnocení ohrožení na trhu práce a efektivních opatření v měnících se podmínkách	1 445	2010	2010	U	Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.,
MPS	HC	Odstraňování bariér a zvyšování úrovně BOZP u zahraničních pracovníků.	1 985	2010	2011	U	Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.,
MPS	HC	Analýza kontaminace pracovního ovzduší nanočásticemi a stanovení účinnosti osobních ochranných pracovních prostředků pro ochranu dýchadel před účinky nanočástic na pracovištích	1 940	2011	2011	U	Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.,
MPS	HC	Výzkum a vývoj metod a postupů BOZP při těžbě dřeva (včetně kalamitní) s cílem zvýšit prevenci rizik zaměstnanců, OSVČ a agenturních zaměstnanců	1 392	2011	2011	U	Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.,
			19 790				

MZO	NS	Právní a etické aspekty poskytování zdravotní péče v krajních životních situacích pro pacienta v kontextu české a evropské legislativy a judikatury-metodika pro české zdravotnictví	3 441	2008	2011	U	Roman Žďárek JUDr. MUDr Ph.D., MBA, Společnost medicínského práva,
MZO	NS	Genetické aspekty ototoxicity indukované cisplatinou - prospektivní asociační studie	2 470	2008	2011	U	Fakultní nemocnice u sv.Anny v Brně, Masarykova univerzita, Masarykův onkologický ústav,
MZO	NS	Měření funkcí autonomního systému u pacientů na umělé plicní ventilaci.	2 039	2008	2011	U	Fakultní nemocnice u sv.Anny v Brně, Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.,
MZO	NS	Prasečí model ruptury aneurysmatu abdominální aorty. Vliv časování hyperoxie na parametry inflamace a ischemicko-reperfučního traumatu	5 981	2008	2011	V	Fakultní nemocnice u sv.Anny v Brně, Veterinární a farmaceutická univerzita Brno,
MZO	NS	Asociace polymorfismů v genech pro metaloproteinázy, jejich inhibitory, ACE a ACE2 s centrálním pulsním tlakem u kardiovaskulárních pacientů	7 767	2009	2011	V	Fakultní nemocnice Brno, Masarykova univerzita,
MZO	NS	Neurální diferenciaci u microRNA indukovaných pluripotentních kmenových buněk	3 094	2009	2011	O	Masarykova univerzita,
MZO	NS	Snaha o farmakologické ovlivnění růstu experimentálně vzniklého aneurysmatu abdominální aorty u zvířete	1 746	2009	2011	O	Univerzita Karlova v Praze,
MZO	NS	Identifikace mechanismů vzniku chromozomálních aberací při dlouhodobé kultivaci lidských embryonálních buněk in vitro	2 366	2009	2011	O	Masarykova univerzita,
MZO	NS	Laparoskopie transgasticky metodou Natural orifice transluminal endoscopic	3 906	2009	2011	U	Univerzita Karlova v Praze,

		surgery - NOTES v porovnání s klasickou laparoskopií - experiment na prasečím modelu					
MZ0	NS	Neuromodulace v řešení poruch kontinence	6 147	2009	2011	U	Masarykova univerzita,
MZ0	NS	Stanovení promotorů angiogeneze v nitrooční tekutině multiplexovou analýzou	1 912	2009	2011	U	Fakultní nemocnice Plzeň,
MZ0	NS	Mechanismy epigenetické kontroly exprese a funkce androgenového receptoru (AR) u karcinomu prostaty: Možné terapeutické implikace blokády koaktivátorů AR	2 222	2009	2011	V	Fakultní nemocnice Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci,
MZ0	NS	Biochemie a buněčná biologie lidské acetyl-koenzym A : glukosaminid N-acetyltransferasy jako podklad pro budoucí terapeutické aplikace u mukopolysacharidosy typu IIIC	6 730	2009	2011	V	Univerzita Karlova v Praze,
MZ0	NS	Význam mikroRNA v chemoprotektivním účinku fytochemikálií zeleniny rodu Brassica a vliv polymorfizmů jejich vazebných míst na riziko nádorového onemocnění tlustého střeva a konečníku	4 392	2009	2011	V	Masarykův onkologický ústav,
MZ0	NS	Vliv techniky reimplantace ureteru při rekonstrukci močových cest na funkce a morbiditu ledvin	1 725	2009	2011	V	Masarykův onkologický ústav,
MZ0	NS	Pilotní studie neinvazivního monitorování hepatotoxicity v průběhu dlouhodobé farmakokineticky řízené léčby psoriázy metotrexátem a kyselinou listovou	4 364	2009	2011	V	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Univerzita Karlova v Praze,

MZ0	NS	Neoadjuvantní léčba karcinomu prsu	7 746	2009	2011	V	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Univerzita Karlova v Praze,
MZ0	NS	Sexuální rozdíly v účincích 3,4-methylen-dioxymetamfetaminu (MDMA) na kognitivní funkce, neurogenzi a farmakokinetické parametry	4 575	2009	2011	O	Psychiatrické centrum Praha,
MZ0	NS	Změny exprese PAR?s a cytokinů a jejich receptorů u fibrotizujících plicních procesů a procesů plic spojených s redukcí počtu alveolů bez jizvení (Idiopatická plicní fibróza vs. CHOPN)	4 180	2009	2011	V	Fakultní nemocnice v Motole, Thomayerova nemocnice,
MZ0	NS	Komplexní řešení poranění hlezenního kloubu rostoucího skeletu-aplikace vlastního výzkumu, diagnostika, funkční terapie	1 684	2009	2011	V	Thomayerova nemocnice,
MZ0	NS	Vliv hemodialýzy a transplantace ledviny na reprodukční schopnost u mužů s chronickou renální insuficiencí.	2 507	2009	2011	V	Institut klinické a experimentální medicíny, Thomayerova nemocnice,
MZ0	NS	Chirurgická léčba inkontinence moči u dlouhodobě hospitalizovaných geriatrických pacientů; srovnávací multicentrická randomizovaná studie výsledků různých metod	6 343	2009	2011	U	Fakultní nemocnice v Motole, Nemocnice Na Bulovce, PSYCHIATRICKÁ LÉČEBNA Bohnice,
MZ0	NS	Vliv statinů na repolarizační fázi kardiomyocytů	1 568	2009	2011	U	Fakultní nemocnice Brno,
MZ0	NS	Permanentní stimulace sakrálního nervu v léčení anální inkontinence a zlepšení kvality života pacientů	6 938	2009	2011	U	Nemocnice Na Bulovce,
MZ0	NS	Vliv antibiotické profylaxe na výskyt pooperačních infekčních komplikací u vybraných akutních abdominálních chirurgických výkonů	3 722	2009	2011	O	Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, Nemocnice Na Bulovce,

MZ0	NS	Optimalizace léčby těžké peritonitidy, prospektivní porovnání primárního uzávěru dutiny břišní a metody VAC (Vacuum Assisted Closure)	3 787	2009	2011	U	Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, Nemocnice Na Bulovce,
MZ0	NS	Expresní vzorec isoform a mutační stav genu WT1 jako nový pathogenetický a diagnostický marker u dětských hematologických malignit	5 271	2009	2011	V	Fakultní nemocnice v Motole, Univerzita Karlova v Praze, Ústav hematologie a krevní transfúze,
MZ0	NS	Dlouhodobý vývoj morfologie a metabolismu mozku po transplantaci jater	1 823	2009	2011	V	Institut klinické a experimentální medicíny,
MZ0	NS	Vliv imunosuprese na imunopatologické alterace u zvířecího modelu sepse	5 148	2009	2011	U	Institut klinické a experimentální medicíny,
MZ0	NS	Aplikace trojrozměrných zobrazovacích a morfometrických metod ve výzkumu postoperačního vývoje zubního oblouku a patra u pacientů s rozštěpy.	950	2009	2011	O	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,
MZ0	NS	Farmakogenomická predikce účinnosti tamoxifenu v léčbě hormonálnědependentních postmenopausálních žen s karcinomem prsu na základě korelace aktivity CYP2D6 určené z hodnocení polymorfismu jeho genu a rozboru genotypu MDR-1 genu pro P-glykoprotein.	4 546	2009	2011	V	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,
MZ0	NS	Vliv zkrácení předoperační přípravy warfarinizovaných pacientů se zlomeninou proximálního konce kosti stehenní podáním koncentráту plazmatických faktorů II, VII a IX, X na morbiditu a mortalitu.	3 469	2009	2011	U	Univerzita Karlova v Praze, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,

MZ0	NS	Role proteinu vázajícího mastné kyseliny (FABP4) v patogenezi revmatoidní artritidy a osteoartrózy	4 143	2009	2011	U	Revmatologický ústav,
MZ0	NS	Porovnání klasické a miniinvazivních náhrad aortální chlopně u pacientů ve vysokém věku	19 163	2009	2011	V	Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie, Fakultní nemocnice Brno,
MZ0	NS	Možnosti modulace neuroendokrinní diferenciace a progresu nádorů prostaty.	3 692	2008	2011	V	Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.,
MZ0	NS	Význam biologického chování nitrolebních meningiomů pro jejich dlouhodobý management.	1 393	2008	2011	U	Ústřední vojenská nemocnice Praha,
MZ0	NS	Analýza intracelulárních Ca ²⁺ signálů v patologii nádorových buněk leukemií a lymfomů, v regulaci nádorového růstu a indukci apoptózy v odpovědi na terapii monoklonálními protilátkami, detekovaných pomocí fotoproteinů a fluorescenčních indikátorů.	2 350	2008	2011	O	Fakultní nemocnice Brno, Masarykova univerzita,
MZ0	NS	Předoperační regionální chemoterapie v léčbě karcinomu tlustého střeva	3 136	2008	2011	V	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Fakultní nemocnice Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci,
MZ0	NS	Morfologické změny plicního řečiště po plicní embolii	4 507	2008	2011	U	Fakultní nemocnice Hradec Králové,
MZ0	NS	Posouzení možnosti ochrany hilových struktur před tepelným působením sondy při radiofrekvenční ablacii tumorů plic	2 652	2008	2011	U	Univerzita Karlova v Praze,
MZ0	NS	Dokončení vývoje a výroba univerzální aparatury pro měření minutového srdečních výdeje, zkratů a regurgitací	1 095	2008	2009	V	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Univerzita Karlova v Praze,
MZ0	NS	Vývoj nové tularemické vakcíny na základě objasnění molekulární podstaty	3 981	2008	2011	V	Ministerstvo obrany,

		patogeneze tularemie					
MZ0	NS	Porovnání mortality a nákladů na léčbu nemocných s krvácením do trávicího traktu ve dvou zdravotnických zařízeních stejného typu, ale s odlišnou organizací péče o tyto nemocné a posouzení vlivu centralizace péče na sledované parametry.	1 094	2008	2011	U	Fakultní nemocnice Olomouc, Fakultní nemocnice Ostrava,
MZ0	NS	Intracelulární účinky uridinu v léčbě palmární-plantární erythrodyesthesie po kontinuální terapii fluoropyrimidiny - studie in vitro	2 184	2008	2011	V	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,
MZ0	NS	Význam interakce nádorového supresoru p53 a interleukinu-1alfa při nádorové transformaci	4 576	2008	2011	O	Univerzita Karlova v Praze,
MZ0	NS	Liposukce u chronického lymfedému horní končetiny	1 160	2008	2011	U	Fakultní nemocnice v Motole,
MZ0	NS	Prevalence a biologické souvislosti chromozomální integrace šestého lidského herpesviru (HHV6) u dospělých a dětských pacientů léčených pro maligní onemocnění	3 146	2008	2011	V	Fakultní nemocnice v Motole, Ústav hematologie a krevní transfúze,
MZ0	NS	Vytvoření systematického přehledu na téma Diuretika a nefrotický syndrom	727	2008	2011	V	Univerzita Palackého v Olomouci,
MZ0	NS	Molekulární podstata odpovědi na glukokortikoidy u akutní lymfatické leukémie dětí	5 684	2008	2011	U	Fakultní nemocnice Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci,
MZ0	NS	Význam hepcidinu pro diagnostiku a léčbu anémií v dětském věku.	6 251	2008	2011	U	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Fakultní nemocnice Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci,

MZO	NS	Urologické a endokrinologické faktory hormonální substituční terapie u pacientů s Kallmannovým syndromem	1 649	2008	2011	U	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Univerzita Karlova v Praze,
			197 142				
MZP	SP	Alternativní a matematické metody a postupy v testování dráždivých a senzibilizujících účinků chemických látek	8 715	2007	2010	U	Výzkumný ústav organických syntéz a.s.,
MZP	SP	Stanovení akustického klimatu na území ČR	4 846	2007	2009	U	EKOLA group, spol. s r.o.,
MZP	SP	Vliv způsobu lesnického hospodaření na biodiverzitu lesních ekosystémů v kontextu globální klimatické změny	15 098	2008	2010	U	Ekologické služby, s.r.o.,
MZP	SP	Monitoring výskytu a cílené využívání entomopatogenních hub přirozeně asociovaných s populacemi lýkožrouta smrkového Ips typographus L. (Coleoptera, Scolytidae) ve smrčinách NP a CHKO Šumava	6 156	2008	2010	U	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích,
MZP	SP	Posouzení efektivity vyšších úrovní třídění odpadu	2 198	2008	2010	U	ECO trend s.r.o.,
MZP	SP	Zlepšení využívání směsných komunálních odpadů s cílem snižování množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky a vytvoření kapacit pro zpracování biologicky rozložitelných odpadů, včetně odpadů z kuchyní	6 076	2008	2010	S	DEKONT ENV.T., s.r.o.,
MZP	SP	Návrh integrovaného systému nakládání s bioodpady v Moravskoslezském kraji	1 382	2008	2009	U	IREAS, Institut pro strukturální politiku, o.p.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava,
MZP	SP	Zhodnocení a návrh optimalizace pstruhového hospodaření v ČR ve vztahu	4 296	2007	2010	U	DAPHNE ČR - Institut aplikované ekologie,

		k ochraně zvláště chráněných druhů a biodiverzity ve zvláště chráněných územích					
MZP	SP	Porovnání environmentálních dopadů nápojových obalů v ČR metodou LCA	3 320	2007	2009	U	Ing. Bohumil Černík, Ing. Marie Tichá - MT Konzult,
MZP	SP	Občan jako základní prvek systému zpětného odběru EEZ	1 830	2007	2009	U	ECO trend s.r.o.,
			53 917				
		C E L K E M	283 743				

Vysvětlivky:

O – Nesplněno zadání, smlouva však byla dodržena

U – Uspěl podle zadání, tj. byly splněny cíle a jeho předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory

V – Vynikající výsledky (s mezinárodním významem apod.). Zároveň byly splněny cíle a předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory.

S – Nesplněno zadání, bylo přistoupeno k sankčním ustanovením smlouvy

Příloha č. 2: Seznam institucí, které ukončily projekt bez uplatněného výsledku v IS VaVal - RIV - Projekty Národního programu výzkumu a Národního programu výzkumu II.

<i>Poskytovatel</i>	<i>Program výzkumu a vývoje</i>	<i>Název projektu</i>	<i>Podpora ze státního rozpočtu čerpaná na projekt za celou bodu řešení v tis. Kč</i>	<i>Rok zahájení</i>	<i>Rok ukončení</i>	<i>Zhodnocení výsledku řešení projektu</i>	<i>Rešitel (řešitelé)</i>
MD0	1F	Konkretizace záměrů dopravní politiky v oblasti dopravní obsluhy území s důrazem na integrované dopravní systémy	3 732	2004	2006	U	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,
MD0	1F	Ověření "Systému hospodaření s pozemními komunikacemi" - pilotní projekt	1 200	2005	2006	U	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,
MD0	1F	Řídící systém pro dopravní společnosti k dosažení vyšší ekonomické efektivity provozu dopravních společností.	4 261	2005	2009	O	MobilAudit s.r.o.,
MD0	1F	Studie zvyšování bezpečnosti cestujících v autobusech s hlavním zaměřením na simulování převrácení vozidla	5 940	2005	2009	V	TÜV SÜD Auto CZ s.r.o.,
MD0	1F	Racionalizace dopravního provozu a rozsahu dopravní infrastruktury na mimokoridorových tratích	1 660	2008	2009	V	Institut Jana Pernera, o.p.s.,

MD0	1F	Prognóza zatížitelnosti a životnost zděných klenbových mostů	1 970	2008	2009	U	České vysoké učení technické v Praze,
MD0	1F	Optimalizace nákladů na ochranu životního prostředí při výstavbě a rekonstrukcích silniční a železniční sítě v ČR	1 897	2008	2009	U	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,EVERNIA s. r. o.,
MD0	1F	Zpoplatnění železniční infrastruktury z hlediska její konkurenceschopnosti v mezinárodní dopravě	2 830	2008	2009	U	SBP Consult, s.r.o.,
			23 490				
MPO	1H	*Nové technické polymery pro síťovatelné kompozity.	13 000	2004	2008	U	SYNPO, akciová společnost,
MPO	1H	Výzkum a vývoj technologie výroby targetů pro CD a DVD optimalizující jejich výtěžnost.	4 100	2005	2007	U	VPCH Trade, s.r.o.,
MPO	2A	Výzkum a vývoj technologického zařízení pro zvýšení výtěžnosti ropných vrtů, které je současně možno použít k čištění a znovuzprovoznění vrtů, nebo k těžbě, kde již nelze použít jiných technologií.	27 463	2006	2011	S	Solution for Technologies a.s.,

MPO	2A	*Nátěrové hmoty s nízkým obsahem těkavých organických látek.	3 118	2006	2008	O	Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.,
MPO	2A	*Vývoj a příprava katalyzátoru pro proces Fischer-Tropsh.	11 035	2006	2009	O	Euro Support Manufacturing Czechia, s.r.o.,
MPO	2A	Výzkum ochlazovacích charakteristik vodních trysek sekundárního chlazení zařízení plynulého odlévání a vlivu na tepelně technické vlastnosti odlévaného materiálu	500	2008	2011	O	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a. s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava,
			59 216				
MSM	1K	Metody molekulární biologie aplikované v experimentální farmakologii respiračního systému	249	2005	2005	V	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1K	Studium fotoindukovaných změn v amorfních chalkogenidech.	901	2005	2006	V	Univerzita Pardubice,
MSM	1K	Optimalizace metod produkce oocytů a kryokonzervace embryí skotu a prasat	674	2005	2006	U	Výzkumný ústav pro chov skotu, s.r.o.,
MSM	1N	Informační zdroje pro ekonomický výzkum	26 239	2004	2008	U	Vysoká škola ekonomická v Praze,
MSM	1N	Virtuální informační servis TEXTIL	4 997	2004	2008	U	VÚB a.s.,

MSM	1N	Informační zdroje na podporu výzkumu v Informatice	37 845	2004	2008	U	Masarykova univerzita,
MSM	1N	Internetová databáze expertů na portálu veda.cz	6 960	2004	2008	U	MathAn Praha, s.r.o.,
MSM	1N	Centrální zabezpečené úložiště dat	8 784	2004	2006	V	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1N	MedGate - informační brána pro výzkum a vývoj v medicíně - nástroj integrace a efektivního využívání informačních zdrojů	4 589	2004	2005	N	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Institut klinické a experimentální medicíny, Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, Národní lékařská knihovna, Univerzita Karlova v Praze, Univerzita Palackého v Olomouci, Ústav hematologie a Ukrevní transfúze,
MSM	1N	Zajištění a efektivní využití informačních zdrojů pro letecký a kosmický výzkum	8 991	2004	2008	U	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.,
MSM	1N	Vybudování informační infrastruktury Technologického inkubátoru VUT a MU Brno	7 807	2004	2008	V	JIC, zájmové sdružení právnických osob,

MSM	1N	*Integrovaný informační a knihovnický systém pro rozvoj hutního průmyslu	7 794	2004	2008	U	ArcelorMittal Ostrava a.s., INFORMETAL, zájmové sdružení, VÚHŽ a.s.,
MSM	1N	Informační zdroje pro zemědělský a potravinářský výzkum	13 204	2004	2008	U	Ústav zemědělských a potravinářských informací,
MSM	1N	Konzorciální nákup biologických databází II	19 628	2004	2008	U	Univerzita Palackého v Olomouci,
MSM	1N	Digitalizace knižního katalogu Ústavu pro českou literaturu a zpřístupnění databáze osobností české literatury	5 406	2004	2008	V	Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.,
MSM	1N	Česká elektronická knihovna - Poezie básníků debutujících v rozmezí let 1900-1918	3 457	2004	2007	V	Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.,
MSM	1N	Informační pokrytí výzkumu a vývoje v medicíně v České republice	61 564	2004	2008	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1N	Informační zdroje pro výzkum a vývoj ve sklářském a keramickém průmyslu	4 635	2004	2008	U	Sklářský ústav Hradec Králové s.r.o.,
MSM	1P	Podpora zastoupení CDV v mezinárodní organizaci IENE (Evropská ekologická dopravní síť)	640	2004	2007	U	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,

MSM	1P	Finanční zajištění reprezentace České společnosti pro biochemii a molekulární biologii ve FEBS, IUBMB EMBC a ESF	1 800	2004	2007	U	ČESKÁ SPOLEČNOST PRO BIOCHEMII A MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII,
MSM	1P	Zapojení Inženýrské akademie ČR do činnosti mezinárodních sdružení akademií inženýrských a aplikovaných věd CAETS a Euro-CASE	2 670	2004	2007	V	Inženýrská akademie České republiky, o.s.,
MSM	1P	interakce antiproton-proton při 2TeV, Experiment DO-Run 2, Tevatron - FNAL	4 000	2004	2005	V	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1P	IFAC-práce v Technickém výboru Transportation System and Vehicles	210	2004	2006	V	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1P	Posouzení ekologické únosnosti území ve vztahu k dopravě	1 097	2004	2006	V	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,
MSM	1P	Optimální využití odpadních vod	200	2004	2004	U	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze,
MSM	1P	Hyperbarická oxygenoterapie v diagnostice a léčbě diabetické nohy	500	2004	2005	V	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Sledování morfologických a metabolických změn po těžkých traumatech mozku pomocí MR spektroskopie	2 800	2004	2007	U	Masarykova univerzita,

MSM	1P	Pokroková zavěšení železničních vozidel s vlákny vyztužených polymerních kompozitů II	4 375	2004	2005	U	SVÚM a.s., Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.,
MSM	1P	Formulace a syntéza nových ergopeptidů s profylaktickými účinky	4 800	2004	2006	V	Alfarma s.r.o.,
MSM	1P	Zpracování clickstreamových dat se zákaznickými přizpůsobitelnými webovými reporty	4 700	2004	2006	U	Ostravská univerzita - Servis, spol. s r. o., TCT moravskoslezská, s.r.o.,
MSM	1P	Elektronická železniční mapa Evropy	6 400	2004	2007	V	JERID, spol. s r.o.,
MSM	1P	Podpora a rozvoj národní a mezinárodní infrastruktury programů EU	6 608	2004	2007	U	BIC Brno spol. s r.o.,
MSM	1P	Podpora zastoupení CDV v pracovní skupině SEI "Životní prostředí a doprava"	592	2005	2008	V	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.,
MSM	1P	Konference FEZA	285	2005	2005	V	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.,
MSM	1P	Členství Akademie věd ČR a Grantové agentury ČR v European Science Foundation (ESF)	24 800	2005	2008	V	Grantová agentura České republiky,

MSM	1P	Česko-čínská spolupráce při sběrech, hodnocení a využívání genetických zdrojů zemědělských plodin a příbuzných planých druhů	510	2005	2007	U	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.,
MSM	1P	Příprava a vývoj nanokompozitu na bázi dendrimer-koloid stříbra pro optické aplikace	292	2005	2007	V	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně,
MSM	1P	Vyspělé měřicí technologie pro vlhkostní charakterizaci stavebních materiálů	50	2005	2005	U	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1P	Teoretická a experimentální analýza přenosu solí ve stavebních materiálech	50	2005	2005	U	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1P	Vlastnosti samozhutňujícího betonu a posouzení jeho kvality	50	2005	2005	U	České vysoké učení technické v Praze,
MSM	1P	Účast na jednáních bioetických komisí	370	2005	2008	U	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.,
MSM	1P	Nanočástice oxidů železa s novými magnetickými vlastnostmi	147	2005	2005	U	Univerzita Palackého v Olomouci,
MSM	1P	Podpora účasti ČR v programech mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji	16 300	2005	2008	U	Dům zahraničních služeb,

MSM	1P	Studium historie a kultury obouvaní v Číně	100	2005	2006	U	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně,
MSM	1P	Nové - počítačem podporované vyhodnocení chemických dat	94	2005	2006	U	Masarykova univerzita,
MSM	1P	Příprava odborníků pro oblast inovačního podnikání	1 668	2005	2008	U	Vysoká škola manažerské informatiky a ekonomiky, a.s.,
MSM	1P	Úloha proto-onkogenů v procesu stárnutí kvasinek	62	2005	2005	U	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.,
MSM	1P	Plazmové polymery připravené v naprašováním polymerů	122	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Diagnostika procesů při plazmatické polymeraci pomocí infračervené spektroskopie	91	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Stejnoseměrný válcový magnetron a vysokofrekvenční plazmová tryska-experiment a model	140	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Korozní odolnost speciálních povlaků v podmínkách koroze pod úsadami s HCl a SO ₂	722	2005	2008	V	SVÚM a.s.,
MSM	1P	Korozní chování vybraných ocelí	722	2005	2008	V	SVÚM a.s.,

MSM	1P	Studium vlivu typu výboje na vlastnosti deponovaných vrstev	122	2005	2005	U	Technická univerzita v Liberci,
MSM	1P	Realizace modulární aparatury pro plazmově polymerizační procesy	152	2005	2005	U	VAKUUM PRAHA, spol. s r.o.,
MSM	1P	Vývoj feriticko-martenzitických chromových ocelí pro provozní teplotu do 650 stupňů Celsia	722	2005	2008	U	Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.,
MSM	1P	Interakce hormonálních a non-hormonálních faktorů v řízení regeneračních a vývojových procesů v explantátových kulturách bramboru	122	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Srovnávací strukturální analýza a analýza obsahu sacharidů u somatické a zygotické embryogeneze u jehličnanů	122	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Úloha apoptózy v ontogenezi a stresových reakcích buněk a orgánů	207	2005	2005	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Testování nových přístrojových metod pro měření kořenových systémů celých stromů	337	2005	2007	V	Mendelova univerzita v Brně,
MSM	1P	Rentgenová a neutronová optika na bázi monokrystalického křemíku	407	2005	2006	U	ČKD POWER ELECTRONICS, a.s.,

MSM	1P	Fotokatalytické nano-povrchy se samočisticími vlastnostmi pro ochranu památkových objektů FONAPOS	243	2005	2005	U	A T G s.r.o.(ADVANCED TECHNOLOGY GROUP, spol.s r.o.),
MSM	1P	Výroba tkaných a pletených textilií s optimálními vlastnostmi při vystavení povětrnostním podmínkám a URV složce slunečního záření	2 548	2005	2006	U	SPOLSIN, spol. s r.o.,
MSM	1P	Vývoj 3D simulačního softwaru pro tvarování obalového skla	876	2005	2005	U	GLASS SERVICE, a.s.,
MSM	1P	Organizační zajištění konferenčních služeb v době předsednictví ČR v programu EUREKA	21 000	2005	2006	V	Dům zahraničních služeb,
MSM	1P	Organizační zajištění konferenčních služeb v době předsednictví ČR v programu EUREKA	6 000	2005	2006	V	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze,
MSM	1P	Medicinské informační centrum pro evropské projekty (MICEP)	9 040	2005	2008	U	Univerzita Karlova v Praze,
MSM	1P	Regionální kontaktní organizace pro střední Moravu	4 800	2005	2008	U	Slezská univerzita v Opavě, Univerzita Palackého v Olomouci,
MSM	1P	Centrum pro mobilitu v ČR	1 620	2005	2008	U	Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.,

MSM	2B	Vývoj a optimalizace metodiky pro stanovení obsahu organického uhlíku (TOC) a rozpuštěného organického uhlíku (DOC) ve složkách životního prostředí	2 450	2006	2007	V	Analytické laboratoře Plzeň, a.s.,
MSM	2B	Zdroje a interakce metanu a oxidu uhličitého v horninovém prostředí a jejich emise do atmosféry.	5 533	2006	2008	U	Česká geologická služba,
MSM	2C	Výzkum přínosu zavedení radiofrekvenční identifikace (RFID) do procesu přípravy a aplikace léčiv a RFID jako základní prvek v systému podpory přípravy léčiv.	15 538	2006	2009	U	Masarykův onkologický ústav, STAPRO s. r. o.,
MSM	2E	Popularizace molekulární biologie a biochemie pro pedagogy a studenty	6 406	2006	2008	U	ČESKÁ SPOLEČNOST PRO BIOCHEMII A MOLEKULÁRNÍ BIOLOGII, KRD-obchodní společnost s.r.o.,
MSM	2E	Sexuální obtěžování ve vysokoškolském prostředí: výskyt a vnímání	1 069	2008	2009	U	Univerzita Karlova v Praze,
			391 005				
MZO	1A	Akutní infarkt myokardu u mladých pacientů	818	2005	2007	U	Fakultní nemocnice Brno,

MZO	1A	Teofylín v prevenci kontrastem indukované nefropatie, randomizovaná studie	819	2005	2007	U	Krajská nemocnice Pardubice, Pardubická krajská nemocnice, a.s.,
MZO	1A	Nové možnosti TDM cyklosporinu A a jeho metabolitů po transplantaci ledvin	8 562	2005	2009	V	Fakultní nemocnice Ostrava,
			10 199				
MZP	1C	Aplikace environmentálního účetnictví na mikroekonomické a makroekonomické úrovni v podmínkách ČR	1 898	2004	2005	U	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, ČESKÉ EKOLOGICKÉ MANAŽERSKÉ CENTRUM,
MZP	1C	Prvky a vztahy v systému odpadového hospodářství	1 775	2004	2005	U	Centrum inovací a rozvoje, Ing. Bohumil Navrátil, CSc., Ing. Ivan ZÍKA ECONSULT, ISES, s.r.o.,
MZP	1D	Výzkum a vývoj metod na odstraňování organochlorových pesticidů a polychlorovaných dibenzodioxinů a furanů z podzemních a odpadních vod	1 894	2004	2005	U	Monitoring, s.r.o.,
			5 567				
		C E L K E M	489 477				

Vysvětlivky:

O – Nesplněno zadání, smlouva však byla dodržena

U – Uspěl podle zadání, tj. byly splněny cíle a jeho předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory

V – Vynikající výsledky (s mezinárodním významem apod.). Zároveň byly splněny cíle a předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory.

S – Nesplněno zadání, bylo přistoupeno k sankčním ustanovením smlouvy

Vysvětlivky:

O – Nesplněno zadání, smlouva však byla dodržena

U – Uspěl podle zadání, tj. byly splněny cíle a jeho předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory

V – Vynikající výsledky (s mezinárodním významem apod.). Zároveň byly splněny cíle a předpokládané výsledky uvedené ve smlouvě / rozhodnutí o poskytnutí podpory.

S – Nesplněno zadání, bylo přistoupeno k sankčním ustanovením smlouvy