



METODIKA

Zpráva o řešení IPN Metodika v období od 5.11.2014

Jitka Moravcová

Rada projektu
MŠMT, 11.02.2015

www.metodika.reformy-msmt.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Úkoly definované na minulé RP 5.11.2014



- Realizace veřejné diskuse k 1.DZ
- Zpracování odezvy, předání Technopolisu
- Příprava konference k 1.DZ, Pardubice
- Projednání 2.DZ, Institucionální financování
- Příprava konference ke 2.DZ, Brno
- Velké pilotní ověření, příprava, sestavení panelů, oslovení VO
- Kontakt s RVVI a KHV, zkušenosti z hodnocení podle Metodiky 2013
- Realizace vzdělávacího kurzu, projekty využitelné pro IPN Metodika, studijní cesta do Vídně
- Příprava studijní cesty do Velké Británie ve spolupráci s britskou ambasádou

Harmonogram

METODIKA

1. Průběžná zpráva TP: návrh hodnocení

- Připomínky exp. týmu IPN (8. – 17.10. 2014)
- Proces veřejné konzultace (6. – 26.11. 2014)
- Veřejná konference (**7. 1. 2015**)

2. Průběžná zpráva TP: návrh financování

- Připomínky exp. týmu IPN (19.12. – 6.1. 2015)
- Proces veřejné konzultace (20.1. – 6.2. 2015)
- Veřejná konference (**26. 2. 2015, Brno**)

Závěrečná zpráva TP: +malé pilotní ověř.

- Připomínky exp. týmu IPN (19. – 30.3. 2015)
- Proces veřejné konzultace (15. – 29.4. 2015)
- Veřejná konference (**květen 2015**)

Metodika hodnocení



- **26.11.2014, termín zasílání připomínek. Připomínky veřejnosti a týmu IPN předány zpracovateli,**
- **7.1.2015, konference v Pardubicích, počet účastníků 164,**
- **8.1.2015, pracovní schůzka týmu IPN k se zpracovatelem (k dopracování 1.DZ) ,**
- **20.1.2015, finální verze 1.DZ předložena zpracovatelem,**
- **5.2.2015, reflexe na připomínky z veřejného projednávání.**



Metodika hodnocení

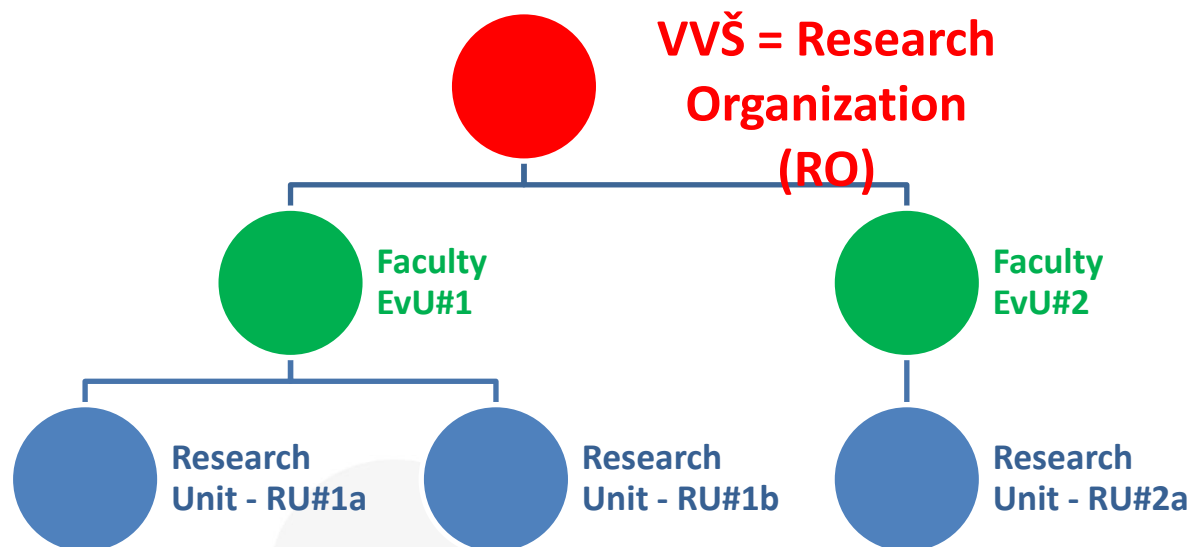
Návratnost dotazníku byla 70 %.

Materiál považovalo za spíše potřebný 70 % respondentů.

	Počet oslovených	Počet respondentů	Návratnost (%)
Poskytovatelé	12	4	33
VO	110	81	74
VVŠ	38	33	87
VVI	22	12	55
Nemocnice	3	3	100
Ostatní	47	33	70

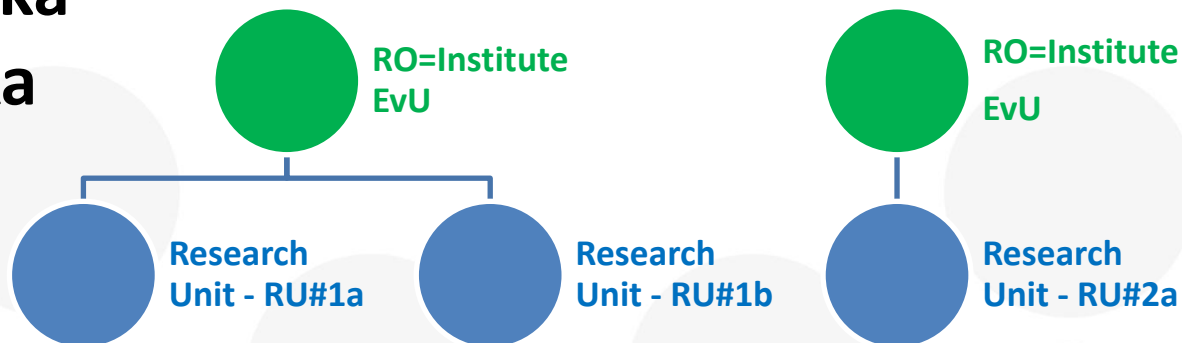
Celkem cca 1200 připomínek bylo shrnuto do základních okruhů.
Technopolis připravil reakci na základní okruhy.

Metodika hodnocení - principy



Hodnocená jednotka
Výzkumná jednotka

Research organisation (RO)

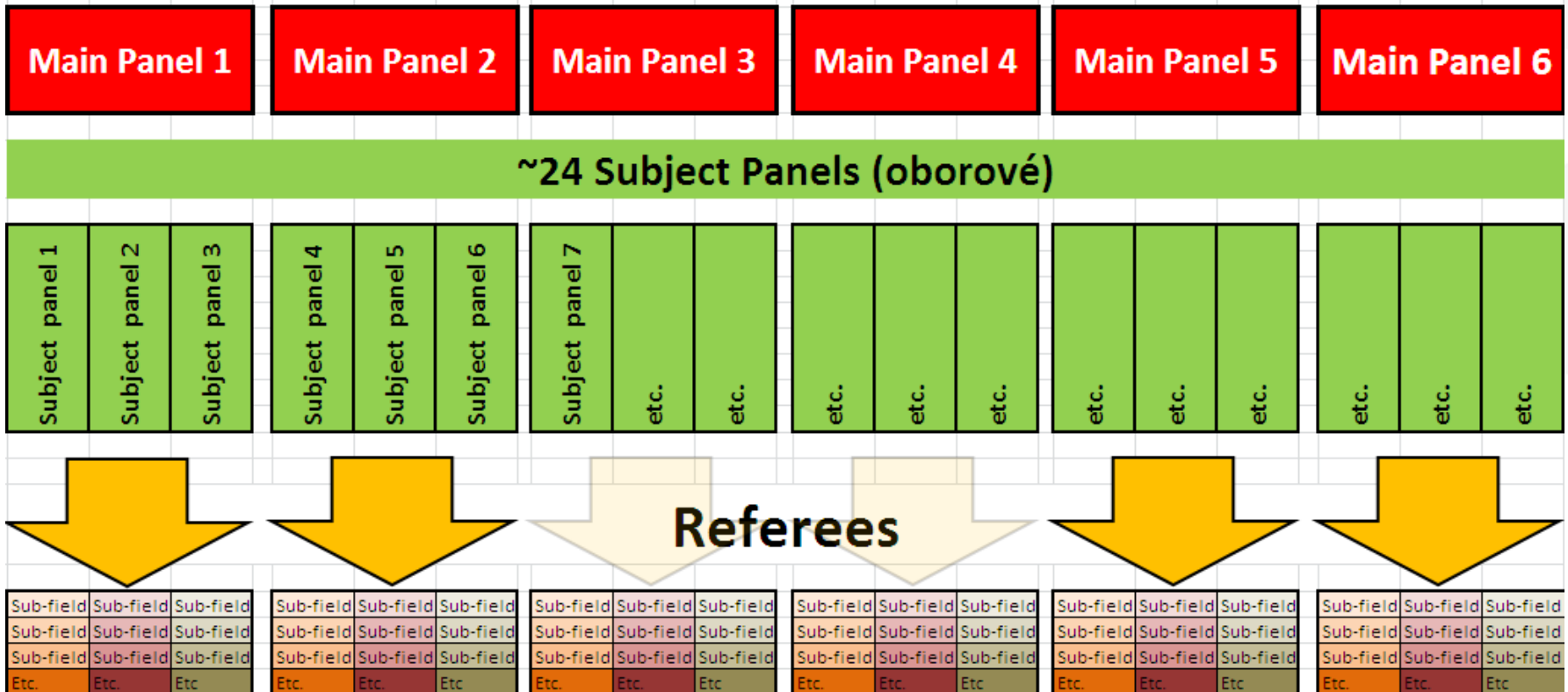


Metodika hodnocení - principy



Hodnotící panely

Six Main Panels for six Disciplinary Areas



Metodika hodnocení - principy

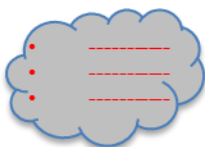


Dimenze hodnocení

Information

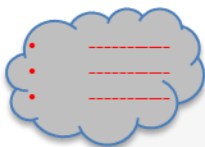
Peer review

Management & potential



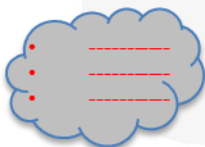
- Star rating
- Strategic feedback

Membership of research community



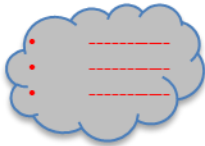
- Star rating
- Strategic feedback

Research excellence



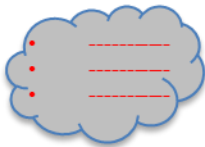
- Star rating
- Strategic feedback

Research performance



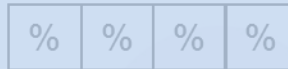
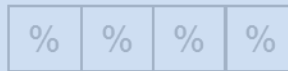
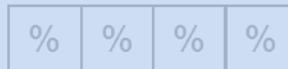
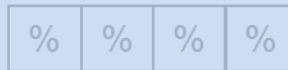
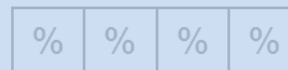
- Star rating
- Strategic feedback

Societal relevance



- Star rating
- Strategic feedback

Money 'pot' per institution type



Institutional research funding per evaluated RU

Metodika hodnocení – typologie VO



METODIKA

Sci&Res Organization (SRO), vědecké a výzkumné organizace (VVŠ, AV ČR, VVI)

Res&Technol Organization (RTO), Organizace pro výzkum a transfer technologií

Public Service Lab. (PSL), Výzkumné organizace poskytující veřejnou službu

Natl.Resources, Infrastructure (NRI), Národní infrastruktury pro výzkum

Default scenario	ScRO	RTO	PubSL	NatRes
Research Excellence	10%	5%	5%	5%
Research Performance	50%	50%	50%	50%
Societal Relevance	10%	20%	20%	20%
Membership in the World Research Community	10%	5%	5%	5%
Management	20%	20%	20%	20%
Total	100%	100%	100%	100%

Metodika hodnocení – rating

Starred quality level	Definition	Description
5 ★★★★★	Outstanding	The RU is a Global Leader In terms of the quality of the research strategy and management, the Unit's research environment is fully comparable to that of global leaders in the field. It can attract the highest quality international researchers
4 ★★★★	Very good	The RU is a Strong International Player The Unit is able to provide an internationally comparable excellent research environment to high-level international researchers in the given field
3 ★★★	Good level	The RU is a Strong National Player The Unit is able to provide a research environment that is comparable with internationally recognised research organisations in the field
2 ★★	Adequate	The RU is a Satisfactory National Player The Unit's research environment is still evolving to achieve a level that is expected in the international research community of a respected research organisation in the field
1 ★	Poor	The RU is a Poor National Player The Unit is still only in the process of creating an internationally comparable research environment
Unclassified		N/A

In this criterion, 'global', 'international' and 'national' refer to quality standards. They do not refer to the geographical scope of the strategy or management activities.

Malé pilotní ověření (Technopolis)

METODIKA

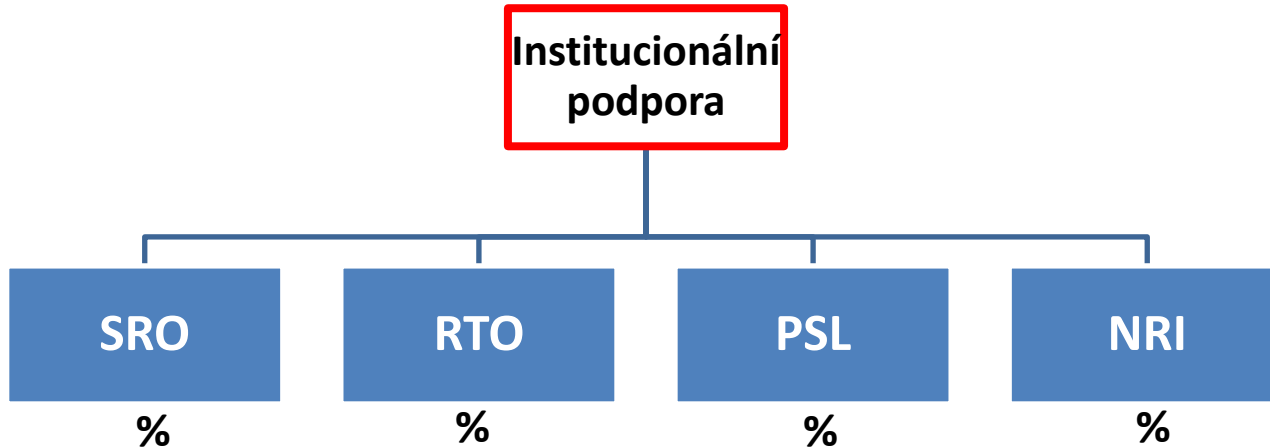
Disciplinary Area	Field and EvU	Sub-field
Physical sciences	1.4 Earth and related Environmental sciences	Environmental sciences
	Institute of Analytical Chemistry AS CR	Analytical chemistry -for environmental
	Czech University of Life Sciences Prague - Faculty of Environmental Sciences	
	T.G.Masaryk Water Research Institute, v.v.i.	
Engineering&Technology	2.3 Computer & Information sciences	Computer science
	Institute of Computer Science of the AS CR, v.v.i.	Theory Methods
	VŠB - Technical University of Ostrava, National Supercomputing Center IT4Innovations	Software Engineering
	CESNET, z.s.p.o.	
Medical&health sciences	3.1 Basic medicine	Neurosciences
	Institute of Experimental Medicine of the AS CR, v.v.i.	Cell biology (medical)
	Palacky University Olomouc, Science faculty	
	Institute of Hematology and Blood Transfusion, Research Division	
Biological&Agricultural sciences	4.2 Biological sciences (Agrobiology)	Botany
	Institute of Experimental Botany AS CR, v.v.i.	
	Czech University of Life Sciences Prague, Faculty of Agrobiology, Food and Natural Resources	
	Crop Research Institute, v.v.i.*	
Social sciences	5.4 Sociology	Sociology
	Institute of Sociology of the AS CR, v.v.i.	
	Masaryk University, Faculty of Social Studies	
	Charles University in Prague, Faculty of Social Sciences	
Humanities	6.3 Philosophy, ethics & religion	Philosophy
	Institute of Philosophy AS CR, v.v.i.	
	Charles University in Prague, Faculty of Philosophy	
	Palacky University Olomouc, Faculty of Philosophy	

Institucionální financování



- 19.12.2014, zpracovatelem odevzdán týmu IPN *Koncept 2.DZ*,
- 6.1.2015, týmem IPN předány písemné připomínky zpracovateli,
- 8.1.2015, pracovní schůzka týmu IPN se zpracovatelem (k připomínkám 2.DZ),
- 21.1.2015, draft 2.DZ uvolněn do veřejné konzultace,
- 6.2.2015, termín zasílání připomínek. Připomínky předány zpracovateli,
- 17.2.2015 jednání týmu IPN se zpracovatelem,
- 26.2.2015 konference v Brně.

Institucionální financování - principy



**oddělené rozpočty pro jednotlivé typy VO podle jejich typologie
začátek podle průměru za několik minulých let
zajištění kontinuity a stability systému
politické rozhodnutí**

Institucionální financování - principy

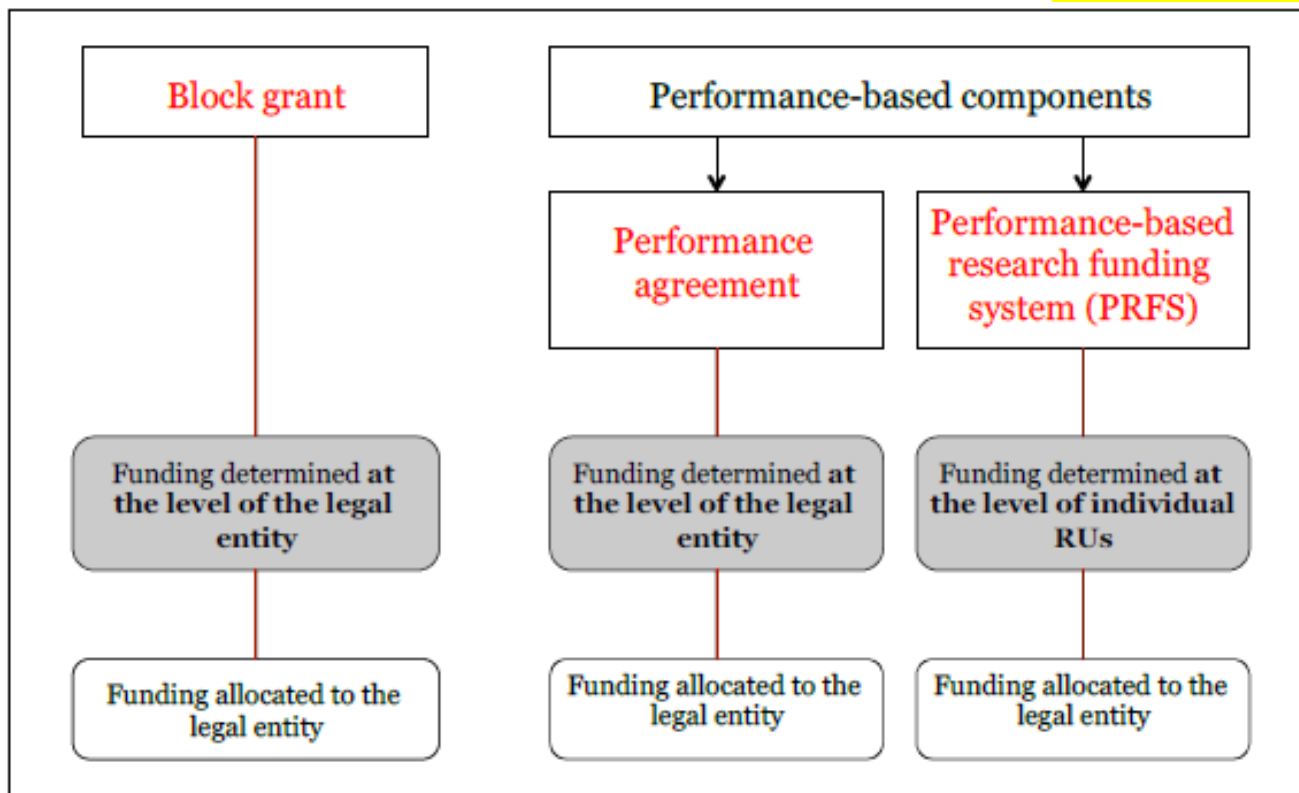
Institucionální podpora VO

Blokový grant 80 %

Výkonnostní složka 20 %

PRFS 15 %
(hodnocení)

PA 5 %
(negociace)



Velké pilotní ověření (Pilotní ověření)



- začátek projektu 2011: všechny VVŠ
- srpen 2013: všechny VO všech typologií, které se přihlásí do hodnocení
- 2014: metodika hodnocení výzkumných infrastruktur
- březen 2015: vyhodnocení MPO
- říjen 2015: konec projektu
- březen 2015: žádost o podstatnou změnu týkající se rozsahu VPO
 - časové hledisko (prosinec 2014 – září 2015)
 - některé změny oproti MPO

Pilotní ověření



- **Vybrané VO**

Fakulta chemické technologie Univerzity Pardubice

Fakulta chemicko-technologická VŠCHT Praha

Fakulta technologie ochrany prostředí VŠCHT Praha

Fakulta potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha

Fakulta chemicko-inženýrská VŠCHT Praha

Fakulta chemická VUT Brno

Heyrovského ústav fyzikální chemie AV ČR v.v.i.

Ústav chemických procesů AVČR, v.v.i.

Výzkumný ústav anorganické chemie Ústí n.L.

Centrum organické chemie s.r.o.

- **2 hlavní panely: Physical Sciences, Engineering and Technology**
- **2 – 4 oborové panely: Chemical Sciences, Chemical engng., Materials engng., Earth and related environmental sciences**

Pilotní ověření



- **Vybrané VO**

Historický ústav AV ČR v.v.i.

Ústav pro soudobé dějiny AV ČR v.v.i.

Filosofická fakulta Jihočeské univerzity České Budějovice

Filosofická fakulta Univerzity Pardubice

Národní technické muzeum

Národní archiv

- **1 hlavní panel: Humanities**
- **2 – 4 oborové panely: History and Archaeology, Languages and Literature, Philosophy, Ethics and Religion, Arts**
- **1 oborový panel: Educational Sciences**

Pilotní ověření



- **Změny proti MPO**
 - **výzkumná jednotka by měla být, pokud možno, co nejvíce shodná s vnitřní organizační strukturou**
 - **informace k indikátoru Management and potential je vztažena na úroveň hodnocené jednotky**
 - **zahrnuje i takové RU, které nepřekročí minimální prahovou hodnotu**
 - **nebudou se uvádět příjmy z programů SF**
 - **do indikátoru Research excellence mohou být uvedeny i nepublikační výstupy**
 - **návštěva panelu na místě**

Pilotní ověření



- **Harmonogram**
 - 10.2.2015 pracovní seminář s vybranými VO
 - on-line administrativní a podpůrný systém APS, helpdesk
 - kontrola seznamu výzkumníků v HJ, **do 1. března**
 - kontrola výstupů výzkumníků v HJ, **do 1. března**
 - rozdělení výzkumníků do RU, přihlášení se, **do 15. března**
 - vybrat excelentní výsledky, **do 15. března**
 - vypracovat sebehodnotící zprávu, **do 30. dubna**
 - přijmout expertní panel pro prezenční návštěvu HJ, **do konce června**
 - vypracovat komentář k hodnotící zprávě, **konec září**

Rámcový plán na další období



- **Veřejné projednání 2.DZ, konference v Brně 26.2.2015**
- **Kulatý stůl k hodnocení výsledků aplikovaného výzkumu svolaný náměstkem ministra Veberem, 23.2.2015**
- **Neustálý kontakt s dodavatelem zakázky**
- **Příprava podstatné změny týkající se pilotního ověření**
- **Jednání na zasedání Expertní skupiny 4.3.2015**
- **Pravidelné měsíční Situační zprávy pro RVVI a Úřad vlády**
- **Ustavení pracovní skupiny pro implementaci (MŠMT, tým, Úřad vlády)**
- **Standardní úkoly: newsletter, webové stránky, monitorovací zprávy, harmonogram, administrace**

Čerpání rozpočtu projektu Metodika



- **Odevzdáno 12 monitorovacích zpráv**
- **Celkový rozpočet IPN Metodika je 111 980 333,00 Kč**
- **Vyčerpáno je 18 537 483,09 Kč, tj. 16,6 %**

MZ číslo	Datum odevzdání	Datum schválení	Výše čerpání (Kč)
1.	25.5.2012	26.7.2012	280 615
2.	23.8.2012	19.10.2012	1 056 595
3.	28.11.2012	22.1.2013	1 034 841
4.	21.2.2013	18.3.2013	731 607
5.	27.5.2013	29.7.2013	436 208
6.	28.8.2013	31.10.2013	1 215 192
7.	21.11.2013	5.12.2013	1 441 821
8.	25.2.2014	16.4.2014	1 862 402
9.	28.5.2014	17.7.2014	1 665 685
10.	28.8.2014	2.10.2014	2 159 680
11.	30.10.2014	26.11.2014	1 712 738
12.	30.1.2015		2 822 777