

**Zápis z 279. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace
konaného 25. ledna 2013 v jednacím sále na Úřadu vlády**

Přítomní členové: předseda Rady RNDr. Petr **Nečas**, Ing. Karel **Aim**, CSc., doc. Ing. Jiří **Cienciala**, CSc., Ing. Jaroslav **Doležal**, CSc., dr.h.c., prof. PhDr. Petr **Fiala**, Ph.D., LL.M., Ing. Zbyněk **Frolík**, prof. Ing. Rudolf **Haňka**, MA, Ph.D., FRSS, FEng., RNDr. Zdeněk **Havlas**, DrSc., prof. MUDr. Cyril **Höschl**, DrSc., FRCPsych., prof. Ing. Stanislava **Hronová**, CSc., dr.h.c., prof. Tomáš **Jungwirth**, Ph.D., prof. Ing. Jiří **Málek**, DrSc., prof. Ing. Vladimír **Mařík**, DrSc., doc. RNDr. Karel **Oliva**, Dr.

Omluveni: PhDr. Miroslava **Kopicová**, plk. prof. MUDr. Miroslav **Ryska**, CSc., prof. Ing. Ivo **Vondrák**, CSc.

Stálí hosté Rady: Ing. Rut **Bízková**, prof. Ing. Jiří **Drahoš**, DrSc., dr.h.c., doc. Ing. Jakub **Fischer**, Ph.D., Mgr. Tomáš **Hruda**, Ing. Petr **Očko**, Ph.D., prof. PhDr. Petr **Matějů**, Ph.D., doc. RNDr. Anna **Putnová**, Ph.D.

Omluveni: Ing. Martin **Frélich**, prof. RNDr. Václav **Hampl**, DrSc., MBA, Ing. Michal **Zaorálek**

Sekretariát: Ing. Jan **Marek**, CSc., ředitel Odboru výzkumu, vývoje inovací

Program:

A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

- A1) První návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016
- A2) Návrh Programu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací GAMA a návrh stanoviska Rady
- A3) Implementace Národních priorit orientovaného VaVaI: Podklad pro jednání s resorty
- A4) Souhrnné vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených roku 2011
- A5) Zpráva o realizaci projektu výzkumné infrastruktury ELI a návrh stanoviska Rady

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

- B1) Návrh Programu podpory spolupráce v aplikovaném výzkumu a experimentálním vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur DELTA
- B2) Výsledek posouzení výzkumných organizací ve Fázi 1 – prosinec 2012
- B3) Plán činnosti odborných komisí RVVI v roce 2013

C) BODY PRO INFORMACI

- C1) Informace o jednání předsednictva mezi 278. a 279. zasedáním Rady
- C2) Zápis z jednání OK NŽP dne 6. prosince 2012
- C3) Návrh zákona, kterým se mění zákon č. 130/2002 Sb. (poslanecká novela)

D) RŮZNÉ

Průběh jednání

Místopředseda Rady prof. Fiala zahájil 279. zasedání Rady, přivítal předsedu Rady a všechny přítomné a omluvil nepřítomné. Na úvod vyzval členy Rady ke schválení programu 279. zasedání a zápisu z 278. zasedání Rady. Informoval, že prezentace paní Julie Lane proběhne po skončení zasedání.

1. Schválení programu

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada schvaluje program 279. zasedání.

2. Zápis z 278. zasedání Rady

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Návrh usnesení:

Rada schvaluje zápis z 278. zasedání.

A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

A1) První návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016

Ing. Aim uvedl první bod zasedání, kde připomněl, že na 278. zasedání schválila Rada Směrnici k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016 (dále jen „Směrnice SR VaVaI 2014 – 16“), ve které stanovila pravidla pro přípravu prvního návrhu. Kromě jiného určila, že základem bude varianta 80:20, tj. 80 % podle střednědobého výhledu na rok 2014 a 20 % podle výsledků hodnocení výzkumných organizací v roce 2012. Dále stanovila, že nárok na institucionální podporu na rozvoj výzkumných organizací (dále jen „RVO“) mají dle Směrnice SR VaVaI 2014 – 16 jen ty výzkumné organizace, které podle Hodnocení 2012 dosáhly nejméně 1 500 bodů.

Podklad obsahuje tabulky A, B a C, určené pro správce rozpočtových kapitol, kteří budou připravovat pro Radu návrh svých výdajů na VaVaI, dle harmonogramu Směrnice SR VaVaI na léta 2014-16. V komentáři jsou připojeny tabulky výdajů na RVO spočítané jak s využitím obou výše uvedených principů, tj. „80 % podle střednědobého výhledu na roky 2014 a 20 % podle výsledků hodnocení výzkumných organizací v roce 2012 a limit 1500 bodů“, tak tabulka založená pouze na výpočtu podle 80:20, tj. 80 % podle střednědobého výhledu na rok 2014 a 20 % podle výsledků hodnocení výzkumných organizací v roce 2012.

Do návrhu účelových výdajů nejsou zahrnuty vládou dosud neschválené programy, mimo návrh nového programu TA ČR podle usnesení vlády ze dne 20. prosince 2012 č. 936 k návrhu opatření č. 12 vlády ČR pro zlepšení podmínek rozvoje hospodářství, podporu podnikání a zaměstnanosti.

Ing. Aim zrekapituloval připomínky členů Rady, které zaslali v rámci vnitřního připomínkového řízení k tomuto klíčovému bodu. Dále upozornil, že na příštím zasedání Rady bude předložen mimo jiné „Mandát“ k jednání zástupců Rady se správci rozpočtových kapitol o návrhu výdajů na VaVaI na rok 2014 – 2016. Jednání se správci rozpočtových kapitol proběhne v první polovině března 2013.

Ing. Frolík upozornil na problémy s financováním velkých infrastruktur, na které je třeba najít nějaké zdroje.

Prof. Höschl uvedl tři důležité aspekty. Od roku 2016 bude třeba navýšit výdaje na VaVaI o 7%, aby byl splněn závazek na zvýšení podílu HDP. Další je, že v návrhu chybí výdaje na implementaci Národních priorit, čímž je porušeno usnesení vlády k Národním prioritám a dále v něm chybí výdaje na kofinancování udržitelnosti OP.

Prof. Hronová uvedla, že do celkových výdajů na RVO podle střednědobého výhledu nebyly započteny výdaje na výzkumné záměry ukončené v r. 2013 ve výši 370,9 mil. Kč. Navíc je samotná částka na RVO v roce 2014 o 31,6 mil nižší než v roce 2013.

Připomněla, že Rada se na 278. zasedání dohodla, že navýší podporu RVO v roce 2014 tak, aby nedošlo k meziročnímu poklesu institucionální podpory na RVO. Je tedy nutné „První návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016“ doplnit o vyřešení tohoto poklesu, a to nejen v roce 2014, ale i pro léta 2015 a 2016. Je nezbytné přepracovat, resp. aktualizovat střednědobý výhled a nadále ho sestavovat na základě jasných a transparentních podmínek a kritérií. Jeho strukturu je nutné zdůvodnit, nelze stále kopírovat předchozí roky.

Předseda Rady a předseda vlády dr. Nečas připomněl to, co již dříve říkal k rozpočtovým výhledům na roky 2015 a 2016. Není jasné z čeho se bude vycházet a jaká bude v dalších letech situace, bude to záviset od makroekonomických aspektů a daňových příjmů. Ve vazbě na rok 2014, kdy byl vyslán impuls pro začínající přípravu státního rozpočtu, že výzkum, vývoj a inovace jsou jedním z klíčových faktorů, zdůraznil, že číslo, které bude v nominální výši letošního roku, považuje za minimalistické a v rámci prorůstové agendy se bude snažit o jeho zvyšování. Vláda určitě nebude výdaje na výzkum a vývoj snižovat, naopak se bude snažit o jejich navyšování. Nesmí se také zapomínat na financování z operačních programů, klíčové budou programy na podporu konkurenceschopnosti. Je nutné zatím výhledy na léta 2015 a 2016 brát s rezervou, nutné je dát vládě signál, že podpora VaVaI je velmi důležitá.

Ing. Hruda, prof. Hronová a prof. Höschl v diskusi potvrdili důležitost tohoto signálu. Současně padlo několik návrhů tento podklad schválit až na příštím zasedání Rady a celou problematiku odložit.

Proběhla krátká diskuse o úpravě usnesení za účasti prof. Haňky, který připomněl závazky na Implementaci Národních priorit a Ing. Aima, který zdůraznil, že je třeba schválit tento podklad pro poskytovatele již na tomto zasedání vzhledem k harmonogramu přípravy SR VaVaI.

Místopředseda Rady prof. Fiala shrnul, že Rada má několik návrhů, jak dále postupovat a je důležité se pro jeden rozhodnout. Ing. Frolík i prof. Hronová navrhli schválit návrh pro rok 2014 a návrhy na roky 2015 a 2016 dopracovat.

Prof. Fiala navrhl úpravu usnesení podle proběhlé diskuse a společně s Ing. Markem a Ing. Aimem zformulovali nové usnesení.

Pro upravený a doplněný návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje první návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014,
2. ukládá pracovní skupině pro přípravu návrhu výdajů státního rozpočtu na VaVaI a sekretariátu Rady upravit výhled výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na léta 2015 a 2016 ve smyslu připomínek Rady,

3. ukládá sekretariátu Rady zaslat První návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016 správcům rozpočtových kapitol,
4. ukládá pracovní skupině pro přípravu návrhu výdajů státního rozpočtu na VaVaI a sekretariátu Rady připravit návrh Mandátu pro jednání se správcem rozpočtových kapitol, ve kterém budou výdaje na RVO na roky 2014 a 2015 ve výši 9 279 949 tis. Kč.

A2) Návrh Programu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací GAMA a návrh stanoviska Rady

Zpravodaj Ing. Doležal uvedl, že tento návrh programu byl předložen na prosincovém 278. zasedání, kdy Rada ve svém usnesení uložila zpravodaji, aby ve spolupráci se sekretariátem Rady předložil na 279. zasedání Rady návrh stanoviska k tomuto materiálu.

Navrhovaný program je zaměřen na podporu ověření výsledků VaV z hlediska praktického uplatnění a na přípravu jejich následného komerčního využití. Hlavním cílem programu je podpořit a významně zefektivnit transformaci výsledků VaV dosažených buď samotnými výzkumnými organizacemi nebo ve spolupráci mezi výzkumnými organizacemi a podniky.

Návrh stanoviska se předkládá podle § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. a Rada v něm nesouhlasí s návrhem tohoto programu a nedoporučuje poskytovateli předložit návrh programu vládě. Požaduje program přepracovat podle uvedených připomínek a znovu ho předložit Radě ke stanovisku. Rada požaduje, aby TA ČR zaslala aktualizovanou informaci o přípravě nových programů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ve struktuře požadované § 5a odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. tak, aby nové požadavky mohly být zohledněny ve výhledu výdajů státního rozpočtu ČR na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016. Navrhovaný rozpočet programu je nad rámec výdajů TA ČR schválených ve střednědobém výhledu státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na roky 2014 a 2015.

Předsedkyně TA ČR Ing. Bízková připomněla, že vše bylo již vysvětleno na pracovním setkání členů Rady den před zasedáním Rady a uvedla, že TA ČR program upraví dle závěrů stanoviska Rady a předloží na příští 280. zasedání.

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje návrh stanoviska k „Návrhu Programu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací GAMA“,
2. ukládá sekretariátu Rady zaslat stanovisko Technologické agentuře ČR.

A3) Implementace Národních priorit orientovaného VaVaI: Podklad pro jednání s resorty

Prof. Haňka uvedl další bod a připomněl, že vláda schválila materiál Národní priority orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „Priority“) usnesením ze dne 19. července 2012 č. 552. V bodě II. 2 uložila předsedovi vlády a předsedovi Rady zpracovat návrh implementace Priorit v kontextu již schválených strategických dokumentů z oblasti VaVaI včetně způsobu kontroly a vyhodnocování její realizace a předložit jej vládě ke schválení do 30. června 2013.

Předkládaný materiál slouží jako podklad pro jednání s resorty, která se uskuteční v průběhu měsíce února. Obsahuje shrnutí postupu prací v oblasti implementace Priorit, témata k diskusi,

rámcový obsah implementačního plánu a zásady koordinace při implementaci Priorit. Součástí materiálu je i finanční výhled a procentuální rozdělení finančních prostředků na již běžící programy dle jednotlivých oblastí Priorit. Na závěr prof. Haňka uvedl, že připomínky prof. Hronové a prof. Málka vznesené v rámci vnitřního připomínkového řízení k doplnění části věnované účastníkům jednání o RVŠ A ČKR budou akceptovány.

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada bere na vědomí materiál „Implementace Národních priorit orientovaného VaVaI: Podklad pro jednání s resorty“.

A4) Souhrnné vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených roku 2011

Souhrnné vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených roku 2011 (dále jen „Hodnocení“) bylo provedeno v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. a podle Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů (platná pro léta 2010 a 2011 a rok 2012). Hodnoceno bylo celkem 15 programů účelové podpory ukončených roku 2011 s tím, že účelem Hodnocení bylo posoudit, zda bylo dosaženo jejich cílů, a dále zhodnotit efektivnost využití účelové podpory. Pro účely Hodnocení byly primárně využity údaje, které předali jednotliví poskytovatelé podle § 31 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Současně byly využity informace, které předložili jednotliví poskytovatelé v rámci souhrnných zpráv o jimi provedeném hodnocení výsledků ukončených programů.

K tomuto bodu si připravil zpravodaj dr. Havlas prezentaci, při které vysvětlil stávající situaci a návrhy možných opatření k nápravě současného stavu. Předložil návrh na změnu návrhu usnesení vlády. Byla by zde možnost, že by vláda uložila sankce poskytovatelům účelové podpory za chybná vyhodnocení úspěšnosti projektů bez uznaného a bodově ohodnoceného výsledku ve výši veřejné podpory vložené do těchto projektů.

U programů Ministerstva obrany (OS), Ministerstva vnitra (VE) a Ministerstva práce a sociálních věcí (HC) však existují závažné pochybnosti o efektivnosti vynakládání prostředků státního rozpočtu, jelikož míra projektů, které v rámci těchto programů nedosáhly žádných bodově ohodnocených výsledků, přesáhla hranici 40 %. Tento údaj vypovídá o tom, že ačkoliv kvalitativní cíle těchto programů byly podle sdělení poskytovatelů naplněny, stalo se tak při značně neefektivním vynakládání prostředků státního rozpočtu.

Proběhla diskuse za přispění prof. Fialy, prof. Höschla a prof. Málka o vhodnosti změny návrhu usnesení vlády, protože takovému opatření by musela předcházet zevrubná kontrola a není možné bez ní toto usnesení měnit.

Dr. Havlas znovu zdůraznil, že není možné dále tolerovat špatné výsledky bez dalších postihů.

S tímto názorem souhlasili také prof. Hronová, Ing. Frolík a doc. Cienciala.

Náměstek ministra školství, mládeže a tělovýchovy Ing. Hruďa upozornil, že je třeba identifikovat důsledky, které vyvolá změna návrhu usnesení vlády, k čemuž je ovšem zapotřebí určitý časový prostor.

Po další diskusi navrhl místopředseda Rady prof. Fiala úpravu usnesení v bodě 2 a formuloval ji.

Pro upravený návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. bere na vědomí Souhrnné vyhodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených roku 2011,
2. ukládá zpravodaji a sekretariátu Rady, aby zajistili důkladné ověření výsledků a navrhli Radě do příštího 280. zasedání Rady dne 22. února 2013 příslušná opatření.

A5) Zpráva o realizaci projektu výzkumné infrastruktury ELI a návrh stanoviska Rady

Ing. Marek uvedl, že materiál se předkládá na základě usnesení vlády ze dne 24. listopadu 2008 č. 1514, kterým vláda vyjádřila podporu realizaci projektu výzkumné infrastruktury ELI v ČR. Nyní probíhá fáze výstavby distribuované infrastruktury se třemi pilíři na území ČR (ELI Beamlines), Maďarska (ELI Attosecond) a Rumunska (ELI Nuclear Physics). ELI bude řízena podle nového modelu navrženého pro konsorcia evropských výzkumných infrastruktur - ERIC. Realizace ELI v České republice má na starosti Fyzikální ústav AV ČR. Tato instituce koordinuje národní konsorcium ELI-CZ zahrnující 14 českých univerzit a výzkumných ústavů.

Předložen je návrh stanoviska Rady, ve kterém se doporučuje, po řádném vypořádání připomínek, předložit tuto zprávu vládě. V první připomínce Rada doporučuje, aby česká strana při realizaci prvního projektu ELI Beamlines vycházela z jednotlivých doporučení Mezinárodního panelu (tj. Panelu zahraničních fyziků a managerů velkých center) při dalším řízení projektu, zejména z doporučení najmout zkušeného managera pro dodávku projektu (tj. Project Delivery Manager) a nastavit jeho nejvyšší úroveň odpovědnosti z hlediska koordinace všech aspektů projektu. V druhé připomínce, na základě předpokládaného rozhodnutí Evropské komise v roce 2013 o prodloužení lhůt realizace velkých projektů formou fázování, Rada doporučuje, aby ve zprávě byly vyčísleny možné dopady rozhodnutí EK na rozpočet projektu ELI, včetně uvedení návrhů na finanční krytí výdajů.

Proběhla krátká diskuse mezi prof. Jungwirthem, prof. Fialou, Ing. Hrudou a doc. Olivou o důležitosti tohoto mezinárodního projektu. Dále bylo předmětem diskuse financování tohoto projektu ze zahraničí, protože tato velká infrastruktura nemůže být financována z národních prostředků. Zodpovědnost za tento projekt ale je na ČR, řídicím orgánem je MŠMT.

Doc. Oliva navrhl, že by bylo vhodné se s tímto projektem blíže seznámit a některá z dalších pracovních setkání členů Rady situovat na Fyzikální ústav AV ČR.

Pro návrh usnesení bylo 13 členů Rady, nikdo nebyl proti, 1 se zdržel.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje návrh stanoviska k materiálu „Zpráva o realizaci projektu výzkumné infrastruktury Extreme Light Infrastructure (ELI)“,
2. ukládá sekretariátu Rady zaslat stanovisko MŠMT.

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

B1) Návrh Programu podpory spolupráce v aplikovaném výzkumu a experimentálním vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur DELTA

Navrhovaný program je zaměřen na podporu spolupráce v aplikovaném výzkumu a experimentálním vývoji prostřednictvím společných projektů podniků a výzkumných

organizací podporovaných TA ČR a významnými zahraničními technologickými a inovačními agenturami či jinými obdobnými institucemi, se kterými má nebo v době vyhlášení veřejné soutěže bude mít TA ČR navázanu spolupráci.

Na příští zasedání Rady dne 22. února 2013 bude předloženo stanovisko Rady k tomuto programu.

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. bere na vědomí Návrh Programu podpory spolupráce v aplikovaném výzkumu a experimentálním vývoji prostřednictvím společných projektů technologických a inovačních agentur DELTA,
2. ukládá zpravodaji pro Technologickou agenturu České republiky Ing. Doležalovi, aby ve spolupráci se sekretariátem Rady předložil na 280. zasedání Rady návrh stanoviska k tomuto materiálu.

B2) Výsledek posouzení výzkumných organizací ve Fázi 1 – prosinec 2012

Rada na svém 261. zasedání dne 28. ledna 2011 schválila dokument Postup při posuzování výzkumných organizací. Do konce roku 2012 byly doručeny požadavky na posouzení celkem 7 institucí (Akademie věd ČR, Centrum pro bezpečný stát o.s., Česká společnost chemická, Ekologické služby s.r.o., Inotex spol. s r.o. - CTTV, Mikropur, Vojenský výzkumný ústav) pro Fázi 1, kladně bylo vyhodnoceno splnění kritérií pro 1 instituci (Vojenský výzkumný ústav).

Hlavní a nejčastější důvody záporného vyhodnocení (tj. nesplnění kritérií) přitom byly: podíl činností VaVaI na celkové činnosti institucí byl zanedbatelný nebo výrazně menšinový a doložené podklady dostatečně neprokazovaly naplnění stanovených kritérií.

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje výsledek posouzení výzkumných organizací ve Fázi 1 – prosinec 2012,
2. ukládá sekretáři zveřejnit výsledek posouzení na www.vyzkum.cz nejpozději do 31. 1. 2013,
3. ukládá předsednictvu Rady informovat dopisem 1. místopředsedkyně příslušné poskytovatele o důvodech, pro které nebyly jimi navrhované subjekty zařazeny mezi výzkumné organizace, a proto bylo posuzování pozastaveno do doby, než budou ze strany poskytovatele předloženy relevantní podklady.

B3) Plán činnosti odborných komisí RVVI v roce 2013

Podle Statutu odborných komisí Rady (dále jen „OK“), čl. 2, odst. 3 zpracovávají OK rámcové roční programy svých činností a předkládají je Radě ke schválení. Předkládán je souhrnně plán činnosti OK Rady (OK NŽP, OK ŽP a OK SHV) a plán činnosti Bioetické komise Rady na rok 2013, jak vyplývá z úkolů stanovených zákonem 130/2002 Sb.

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada schvaluje plán činnosti odborných komisí RVVI v roce 2013.

C) BODY PRO INFORMACI

- C1) Informace o jednání předsednictva mezi 278. a 279. zasedáním Rady
- C2) Zápis z jednání OK NŽP dne 6. prosince 2012
- C3) Návrh zákona, kterým se mění zákon č. 130/2002 Sb. (poslanecká novela)

Pro návrh usnesení bylo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada bere na vědomí body pro informaci.

D) RÚZNÉ

Do bodů Různé nebyly žádné příspěvky.

Místopředseda Rady profesor Fiala poděkoval všem účastníkům a ukončil 279. zasedání Rady.

Následně uvítal hosta zasedání paní dr. Julii Ingrid Lane, vedoucí programu NSF Star Matrix pro hodnocení výzkumu z Amerického institutu pro výzkum, Washington, D.C., která Radě ve své prezentaci představila „Assessing the Results of Science Investments“ (Hodnocení výsledků investic do výzkumu).

Zapsali: Ing. Bártová, Ing. Marek



Schválil: prof. Fiala

