Zpráva o činnosti vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2022  
a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce vědecké rady Grantové agentury  
České republiky za rok 2022

**Obsah**

[1. Úvod 2](#_Toc115695790)

[2. Složení vědecké rady 2](#_Toc115695791)

[3. Poslání vědecké rady 3](#_Toc115695792)

[4. Činnost vědecké rady za období 10/2021 – 9/2022 3](#_Toc115695793)

[5. Závěr 6](#_Toc115695794)

[Příloha – Návrh odměn 7](#_Toc115695795)

# Úvod

Vědecká rada Grantové agentury České republiky (dále jen „vědecká rada“) zasedala v období říjen 2021 až září 2022 celkem čtyřikrát, a sice 7. prosince 2021, 8. března 2022, 28. června 2022 a 23. září 2022. V reakci na protiepidemická opatření vyvolaných pandemií nemoci covid-19 měla všechna zasedání hybridní formu s pomocí platformy MS Teams. Všechna zasedání vědecké rady řídil její předseda prof. Ing. Jaroslav Doležel, DrSc., dr. h. c.

# Složení vědecké rady

Vědecká rada byla na základě návrhu předloženého Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „RVVI“) jmenována usnesením vlády ze dne 17. prosince 2018 č. 862, a to v následujícím složení platném k 22. prosinci 2018:

* prof. Ing. Jaroslav Doležel, DrSc., dr. h. c. (předseda)
* prof. Ing. František Štěpánek, Ph.D. (místopředseda)
* prof. RNDr. Pavel Exner, DrSc.
* prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D.
* prof. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D.
* prof. Bengt J. F. Nordén, Dr. mult. honFRSC
* prof. Jana Roithová, Ph.D.
* prof. Dr. Helmut Schwarz
* prof. Avner Shaked, Ph.D.
* prof. PhDr. Petr Sommer, CSc., DSc.
* prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.
* prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.

Ve sledovaném období pracovala vědecká rada ve složení jmenovaném vládou ČR s výjimkou  
prof. Dr. Helmuta Schwarze, který na členství ve vědecké radě ze zdravotních důvodů rezignoval k 30. září 2019, a prof. Petra Sommera, který rezignoval ze zdravotních důvodů k 4. červnu2020. Za oba dva členy byli jmenováni na základě usnesení vlády s účinností od 30. listopadu 2020 noví členové vědecké rady - doc. Dr. Phil. Rudolf Kučera, Ph.D. a prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D.

Prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D. rezignoval z pozice člena vědecké rady 23. března 2022, jelikož byl zvolen členem předsednictva GA ČR a výkon této funkce je neslučitelný s funkcí člena VR GA ČR. Na základě usnesení vlády s účinností od 14. července 2022 byl novým členem vědecké rady jmenován prof. Dr. Ing. Jan Černocký.

Všichni členové se na činnosti vědecké rady aktivně podíleli.

# Poslání vědecké rady

Působnost vědecké rady je dána jejím statutem schváleným předsednictvem GA ČR. Dle tohoto dokumentu vědecká rada zejména v rámci svých jednání:

* navrhuje předsednictvu GA ČR ustavení a zaměření oborových komisí,
* navrhuje skupiny grantových projektů a jejich zaměření,
* vyhodnocuje přínos GA ČR k rozvoji a kvalitě základního výzkumu v ČR,
* projednává a předkládá návrhy na řešení problémů souvisejících s činností GA ČR,
* plní další úkoly stanovené předsednictvem GA ČR,
* vyjadřuje se i k dalším otázkám, které jí předloží předseda, předsednictvo GA ČR, kontrolní rada GA ČR nebo RVVI,
* vyjadřuje se k obsahovému zaměření jednotlivých panelů,
* vyjadřuje se k mezinárodní spolupráci GA ČR a napomáhá jejímu rozvoji.

# Činnost vědecké rady za období 10/2021 – 9/2022

Na každé zasedání vědecké rady byli zváni členové předsednictva GA ČR, zpravodajka RVVI pro GA ČR Ing. Ilona Müllerová, DrSc. a podle potřeby pak další hosté. Jednotliví členové předsednictva byli na zasedáních přítomni podle svých časových možností a vědeckou radu informovali o činnosti GA ČR, o činnosti Kanceláře GA ČR, o zahraničních aktivitách GA ČR, o komunikaci GA ČR s RVVI a odbornou veřejností a také o plánech agentury na další období.

Mimo jiné tak na žádost vědecké rady předsednictvo GA ČR informovalo o výsledcích hodnocení návrhů projektů podaných v roce 2021, o relativně nízké úspěšnosti soutěží kvůli omezenému rozpočtu GA ČR a o předběžném hodnocení nové skupiny projektů POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP a pokračujících soutěžích excelence EXPRO a JUNIOR STAR. Předsednictvo rovněž informovalo vědeckou radu o novém procesu výběru členů panelů EXPRO a JUNIOR STAR ze strany Kanceláře GA ČR. V souvislosti s ruskou invazí na Ukrajině předsednictvo GA ČR rovněž informovalo o možnostech pomoci ukrajinským vědcům a vědkyním.

**Hlavní témata projednávaná v období 2021/2022**

V souladu s výše uvedenou působností vědecké rady se její členové na svých jednáních zejména zabývali tématy klíčovými pro rozvoj a realizaci strategických cílů GA ČR. Tato klíčová témata na jednotlivých zasedáních byla projednávána v souladu s dlouhodobým plánem činnosti vědecké rady, dle aktuální situace a dle plnění stanovených cílů pro jednotlivé oblasti.

Přehled nejdůležitějších témat projednávaných ve sledovaném období:

Zasedání 7. prosince 2021

* Postup práce na sjednocení stylu popisu náplně hodnoticích panelů – diskuze s předsedy vybraných oborových komisí.
* Fungování GA ČR – schéma soutěží, podoba grantových přihlášek.
* Aktualizace střednědobého výhledu rozpočtu GA ČR.

Zasedání 8. března 2022

* Proces výběru členů hodnoticích panelů.
* Možnost přesunu návrhů projektů mezi hodnoticími panely.
* Úvodní diskuze k tematice GA ČR a Open Science (Open Data).

Zasedání 28. června 2022

* Proces výběru členů hodnoticích panelů.
* Postup práce na sjednocení stylu popisu náplně hodnoticích panelů.
* Výběr členů panelů EXPRO a JUNIOR STAR.

Zasedání 23. září 2022

* Postup práce na obsahovém vymezení náplně hodnoticích panelů.
* Podpora mladých vědců.
* Příprava zasedání vědecké rady, které se bude konat 1. prosince 2022.

Za stěžejní témata a výsledky činnosti vědecké rady ve sledovaném období lze považovat:

* iniciativu zaměřenou na obsahové vymezení náplně hodnoticích panelů,
* proces výběru členů hodnoticích panelů,
* problematiku podpory začínajících a mladých vědeckých pracovníků.

1. ***Obsahové vymezení náplně hodnoticích panelů***

Vědecká rada v předchozím roce zjistila, že forma popisu (styl a rozsah uváděných podrobností) je nejednotná a mezi panely se často výrazně liší. To je výsledek postupu, kdy si samotní členové panelů z velké části sami navrhovali obsahové vymezení náplně svých panelů. Nejenže tato nejednotnost působí neprofesionálně, ale zadává podezření na konflikt zájmů (členové panelu si sami definují zaměření projektů, které jsou panelem hodnoceny). Za účelem sjednocení a optimalizace obsahového vymezení byly v roce 2021 panely osloveny s žádostí o upřesnění náplně své činnosti s odkazem na klíčová slova panelů ERC. V roce 2022 vědecká rada navázala na výsledky této analýzy a zahájila podrobné rozhovory a spolupráci s předsedy dvou oborových komisí (OK), OK1 – technické vědy a OK2 – vědy o neživé přírodě. Protože se jedná o náročný proces, bude moci být v rámci celé GA ČR dokončen až v roce 2023.

1. ***Proces výběru členů hodnoticích panelů.***

Vědecká rada se zabývala přetrvávajícím problémem obsazení hodnoticích panelů kvalifikovanými členy. Zejména v případě některých vědních oborů se jedná o palčivý problém. Vědecká rada diskutovala možnosti, jak členství v panelech zatraktivnit   
a zejména jak přilákat další vědecké pracovníky s ohledem na zachování vysoké kvality hodnocení. Přitom je třeba v rámci každého panelu brát ohled na institucionální, geografickou, genderovou a oborovou proporcionalita v rámci každého panelu. Hlavní doporučení, který bylo po jednáních navrhnuto předsednictvu GA ČR, bylo umožnit tzv. samonominaci, tedy že kromě institucionálních nominací budou možné i nominace kandidátů samotných. Předsednictvo GA ČR tento návrh přijalo a zahrnulo do procesu výběru členů hodnoticích panelů.

1. ***Podpora začínajících a mladých vědeckých pracovníků.***

Vědecká rada považuje podporu mladých vědeckých pracovníků za jednu z priorit GA ČR, a proto se i v roce 2022 zabývala počtem podaných návrhů výzkumných projektů a úspěšností v obou soutěžích zaměřených na mladé vědecké pracovníky, tj. JUNIOR STAR a POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP. I když je úspěšnost v případě první z nich nízká, plní tato soutěž svůj účel. V případě druhé z nich vědecká rada diskutovala možnosti, jak zvýšit flexibilitu této soutěže a užitečnost tohoto typu projektu, zejména zrušením požadavku na 2letý zahraniční pobyt a možností absolvovat několik kratších zahraničních pobytů podle potřeb konkrétního výzkumného projektu. Vědecká rada se také zabývala hodnocením návrhů projektů mladých vědeckých pracovníků podaných do soutěže o Standardní grantové projekty. Jednou z možností je oddělené hodnocení návrhů podaných začínajícími vědeckými pracovníky, které by mohlo zahrnovat interview s těmito navrhovateli.

# Závěr

Členové vědecké rady se podílejí na aktivitách GA ČR účastí na dalších jednáních v rámci  
GA ČR, ale také koncipováním vědní politiky České republiky, která se promítá do jednání GA ČR. Na pravidelných zasedáních monitorují průběh veřejných soutěží a transparentnost hodnoticího procesu GA ČR. Podílejí se na vyhodnocování vědecké úrovně GA ČR, na rozvoji zahraniční spolupráce, vyjadřují se k odbornému zaměření panelů a aktivně participují při tvorbě expertních orgánů GA ČR (např. nominace do panelů). Dále se členové podílejí na konzultacích a přípravě dokumentů GA ČR.

Činnost vědecké rady je popsána v předložené zprávě a podrobněji pak v zápisech z jednání a souvisejících dokumentech. Ohodnocení práce jednotlivých členů odpovídá podílu na počtu jejich úkolů a jednotlivých dílčích aktivit, přičemž někteří členové zodpovídají za určité oblasti trvale. Někteří členové zajišťují kontakt s jinými orgány, což přispívá k vyšší efektivnost jednání a rozhodování vědecké rady.

# Příloha – Návrh odměn

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Člen vědecké rady GA ČR** | **Výše odměny (v** **Kč)** | **Zdůvodnění** |
| prof. Ing. Jaroslav **Doležel** DrSc., dr. h. c. (předseda) | 70.400,- | Řízení VR, příprava dokumentů pro jednání VR, jednání s představiteli GA ČR, podíl na koncepčních dokumentech GA ČR, aktivní účast při jednáních o vědní politice, expertíza v biologických a zemědělských vědách. |
| prof. Ing. František **Štěpánek**, Ph.D. (místopředseda) | 52.800,- | Podíl na řízení VR, běžná agenda VR, příprava dokumentů pro jednání VR, expertíza v chemických vědách. Problematika Open Science a GA ČR. |
| prof. RNDr. Pavel **Exner**, DrSc. | 61.600,- | Běžná agenda VR. Expertíza v technických vědách. Revize popisu náplně hodnoticích panelů. |
| prof. Dr. Ing. Jan **Černocký** | 8.800,- | Běžná agenda VR. Expertíza v technických vědách. |
| prof. Ing. Martin **Hartl**, Ph.D. | 30.800,- | Běžná agenda VR. Expertíza v technických vědách. |
| prof. Ing. Štěpán **Jurajda**, Ph.D. | 30.800,- | Běžná agenda VR, expertíza ve společenských a humanitních vědách, problematika metodiky hodnocení výsledků výzkumu, kontakt s RVVI. |
| Doc. Dr. Phil. Rudolf **Kučera**, Ph.D. | 22.000,- | Běžná agenda VR, expertíza ve společenských a humanitních vědách. Problematika genderové rovnosti. |
| prof. Bengt J. F. **Nordén**, Dr. mult. honFRSC | 22.000,- | Běžná agenda VR. Expertíza v chemických vědách. |
| Prof. RNDr. Michal **Otyepka**, Ph.D. | 44.000,- | Běžná agenda VR. Expertíza v chemických vědách. Problematika hodnocení dopadu GA ČR na českou vědu. |
| prof. Jana **Roithová**, Ph.D. | 22.000,- | Běžná agenda VR. Expertíza v chemických vědách. |
| prof. Avner **Shaked**, Ph.D. | 22.000,- | Běžná agenda VR. Expertíza ve společenských vědách. |
| prof. MUDr. Aleksi **Šedo**, DrSc. | 22.000,- | Běžná agenda VR. Expertíza  v lékařských vědách. |
| prof. MUDr. Jiří **Zeman**, DrSc. | 30.800,- | Běžná agenda VR. Expertíza  v lékařských vědách. |
| **Celkem** | **440.000,-** |  |