

ZPRÁVA O ČINNOSTI

ZA ROK 2022



OBSAH

ÚVODNÍ SLOVO	4
1. SHRnutí	5
2. O GA ČR	6
3. ORGÁNY GA ČR A KANCELÁŘ GA ČR	7
4. ROZPOČET	12
5. PROJEKTY GA ČR V ROCE 2022	14
5.1 STANDARDNÍ PROJEKTY	16
5.2 EXPRO.....	17
5.3 JUNIOR STAR.....	18
5.4 POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP.....	19
5.5 MEZINÁRODNÍ PROJEKTY	21
5.6 PODPORA MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE PRO ZÍSKÁVÁNÍ ERC GRANTŮ („PODPORA ERC ŽADATELŮ“).....	23
5.7 HODNOCENÍ UKONČENÝCH GRANTOVÝCH PROJEKTŮ.....	24
6. ZPŮSOB HODNOCENÍ NÁVRHŮ PROJEKTŮ	25
6.1 POSTUP HODNOCENÍ STANDARDNÍCH, MEZINÁRODNÍCH PROJEKTŮ A POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP.....	26
6.2 POSTUP HODNOCENÍ NÁVRHŮ PROJEKTŮ EXPRO A JUNIOR STAR	27
7. MEZINÁRODNÍ AKTIVITY	28
8. GENDEROVÁ TEMATIKA V ČINNOSTI GA ČR	30
9. KOMUNIKACE GA ČR	33
10. CENY PŘEDSEDY GA ČR	34
11. HODNOTICÍ PANE LY A OBOROVÉ KOMISE	36
12. GA ČR A MIMOŘÁDNÉ SITUACE	44
KONTAKTY	45

VÁŽENÉ ČTENÁŘKY, VÁŽENÍ ČTENÁŘI,



rok 2022 byl v mnoha ohledech specifický. Česká republika ve druhé polovině roku předsedala Radě Evropy a podařilo se jí ukázat, že dokáže přispět k řešení celoevropských problémů. Je potěšující, že i věda a výzkum v České republice dosahuje výsledků, které jsou z evropského i světového pohledu viditelné, a že se účastní procesu modernizace vědy prostřednictvím zlepšení jejího hodnocení a zvyšování její otevřenosti vůči veřejnosti.

Prostředí, v němž se česká věda v roce 2022 pohybovala, však nebylo jednoduché. Přestože pandemie covid-19 již byla pomalu na ústupu, i nadále komplikovala život vědců a vědkyň a negativně se podepsala například na mezinárodní mobilitě. Proto jsme se rozhodli, že zachováme v platnosti takzvaná covidová opatření – například možnost prodloužení doby řešení projektů.

Rok 2022 se do dějin zapíše jako rok, kdy byl v Evropě napaden suverénní stát svým větším sousedem. Grantová agentura České republiky promptně zareagovala podporou ukrajinských vědkyň a vědců, ale nejen jich: také ukrajinských studentek a studentů. Umožnili jsme jejich zahrnutí do řešitelských týmů běžících projektů a zajistili další řadu aktivit pro jejich pomoc. Jsme rádi, že se kolegyně a kolegové z Ukrajiny objevují rovněž mezi žadateli o podporu formou našich projektů, řešených na českých institucích, na kterých nyní působí.

V minulém roce došlo také k obměně složení předsednictva GA ČR. Po prof. Rostislavu Drochytkoví se oblasti technických věd ujal prof. Martin Hartl z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně. Profesor Hartl byl téhož roku jmenován místopředsedou GA ČR. Po skončení druhého funkčního období prof. Stanislavy Hronové oblast společenských a humanitních věd převzala doc. Martina Hřebíčková z Psychologického ústavu AV ČR.

Přes 400 členů panelů a další tisíce zahraničních expertů hodnotilo 3 020 projektů ve všech soutěžích GA ČR, a to včetně soutěže EXPRO určené pro excelentní vědce, která je vypisována každý druhý rok. K financování od ledna 2023 bylo k financování vybráno celkem 595 projektů, které, jak věřím, posunou lidské poznání zase o kus dál.

prof. RNDr. Petr Baldrian, Ph.D.

předseda GA ČR

1. SHRNUTÍ

V roce 2022 Grantová agentura České republiky (GA ČR) naplňovala svoje poslání, kterým je podpora základního výzkumu v České republice ve všech vědních oborech.

V roli předsedy GA ČR pokračoval **prof. RNDr. Petr Baldrian, Ph.D.** Profesor Ing. Martin Hartl, Ph.D., od dubna 2022 zodpovídá v předsednictvu za oblast technických věd, v říjnu se společenských a humanitních věd ujala doc. PhDr. Martina Hřebíčková, DSc.

GA ČR hospodařila s **rozpočtem ve výši 4,7 mld. Kč**, z něhož 124 milionů Kč (2,7 %) bylo určeno na provoz agentury a zajištění hodnotícího procesu tisíců návrhů projektů. Na financování projektů bylo určeno 4,5 mld. Kč, tj. 97,3 % celkového rozpočtu GA ČR. Z toho na financování stávajících projektů připadlo 3,2 mld. Kč a na nově zahájené projekty 1,3 mld. Kč.

Mimo soutěže standardní projekty, mezinárodní projekty, JUNIOR STAR a POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP byla po roční přestávce znovu vyhlášena soutěž EXPRO.

V roce 2022 začalo financování **618 nových projektů**. Bylo rozhodnuto o podpoře **595 projektů od roku 2023**. V několikastupňovém hodnotícím procesu, do kterého jsou zapojeni zahraniční i čeští odborníci, bylo **posouzeno 3 020 projektů**. Některé z mezinárodních výzev neměly k březnu 2023 ještě ukončené hodnocení na straně zahraničního partnera – nejsou tak uvedeny v počtu udělených grantů.

GA ČR usilovně pracuje na rozšíření mezinárodní spolupráce, a to jak v rámci iniciativy Weave, tak mimo ni. Nové možnosti financování společných projektů budou vědci mít v roce 2023. Celkově GA ČR financuje **společné vědecké projekty s 10 institucemi z celého světa**.

O vysoké úrovni financovaných projektů i vhodně nastaveném procesu jejich výběru svědčí jejich výsledky. Z celkem 530 projektů hodnocených po jejich skončení během roku 2022 jich pouze 10 (1,9 %) bylo hodnoceno jako nesplněných, tj. 520 (98,1 %) jich bylo splněno nebo dokonce hodnoceno jako vynikající.

Rok 2022 byl poznamenán pandemií covid-19, na kterou GA ČR reagovala cílenými opatřeními, jež pomohla situaci vědcům a vědkyním lépe zvládnout, ale také ruskou agresí na Ukrajině. V reakci na ni GA ČR **umožnila rozšíření řešitelských týmů o vědce a studenty z Ukrajiny** a podílela se na komunikačních aktivitách zaměřených na jejich podporu.

V září bylo již tradičně oceněno pět řešitelů projektů GA ČR z různých oblastí základního výzkumu **Cenou předsedy GA ČR**.

Grantová agentura České republiky je organizační složka státu podporující účelovou formou základní výzkum napříč všemi vědními obory, a to výhradně z veřejných prostředků. **Od roku 1993** poskytuje každoročně v rámci vládou schválených skupin grantových projektů, na základě výsledků veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji, **finanční podporu na vědecké projekty jak pro erudované vědce a týmy, tak pro začínající vědecké pracovníky**. Financuje rovněž mezinárodní vědecké projekty.

Činnost GA ČR je upravena zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací“). GA ČR samostatně hospodaří s účelovými a institucionálními prostředky přidělenými přímo ze státního rozpočtu.

K HLAVNÍM ÚKOLŮM GA ČR PATŘÍ:

- **finančně podporovat vědecké projekty** zaměřené na základní výzkum mezinárodní úrovně, a to prostřednictvím veřejných soutěží a výzev ve výzkumu a vývoji
- podporovat a dále rozvíjet **mezinárodní vědeckou spolupráci** v základním výzkumu
- přispívat k vytváření atraktivních podmínek pro profesní dráhu **začínajících vědeckých pracovníků**
- dbát na to, aby státní **prostředky byly co nejúčelněji využívány** ve prospěch české vědy
- **informovat** o svých aktivitách a záměrech odbornou i širší veřejnost

HLAVNÍ FAKTA

- Předsednictvo GA ČR v dubnu doplnil **prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D.**, který se ujal oblasti Technických věd, od října se členkou předsednictva za oblast Společenských a humanitních věd stala **doc. PhDr. Martina Hřebíčková, DSc.**
- V říjnu se stal místopředsedou GA ČR **prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D.**
- Nově bylo jmenováno pět členů vědecké rady a dalším třem bylo prodlouženo funkční období. Jejím předsedou se stal **doc. Dr. Phil. Rudolf Kučera, Ph.D.**

Orgány GA ČR tvoří předseda, předsednictvo, vědecká rada a kontrolní rada. Činnost GA ČR po organizační a administrativní stránce zajišťuje Kancelář GA ČR.

PŘESEDGA ČR

Předseda GA ČR (dále jen „předseda“) **zastupuje GA ČR navenek a jedná jejím jménem ve všech jejích záležitostech**. K hlavním aktivitám předsedy patří řízení předsednictva, které je výkonným orgánem GA ČR.

Předseda se pravidelně účastní jednání vědecké rady GA ČR a kontrolní rady GA ČR. Dále se účastní jednání parlamentního výboru pro vědu, vzdělání, kulturu, mládež a tělovýchovu Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky při obhajobě návrhu rozpočtu a státního závěrečného účtu rozpočtové kapitoly GA ČR.

PŘESEDNICTVO GA ČR

Předsednictvo GA ČR (dále jen „předsednictvo“) je **výkonným orgánem GA ČR**, jehož úloha a postavení jsou vymezeny v ustanovení § 36 odst. 5 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

PŘESEDNICTVO ZEJMÉNA

- schvaluje vyhlášení veřejných soutěží a výzev
- rozhoduje o poskytnutí účelové podpory na řešení grantových projektů
- předkládá vládě ke schválení návrh Statutu GA ČR a jeho změny
- předkládá návrh rozpočtu GA ČR
- koordinuje činnost oborových komisí – poradních orgánů GA ČR, které posuzují a hodnotí návrhy projektů
- schvaluje hodnocení návrhů projektů, průběh řešení projektů i výsledky ukončených projektů

Předsednictvo se skládá z pěti členů včetně předsedy a místopředsedy. Funkční období členů předsednictva je čtyřleté s možností jmenování nejvýše na dvě po sobě následující období. Členy předsednictva jmenuje a odvolává vláda na návrh Rady pro výzkum, vývoj a inovace.

V roce 2022 došlo ke změně složení předsednictva GA ČR. Profesor Ing. Martin Hartl, Ph.D., se stal členem předsednictva GA ČR, ve kterém ponese další čtyři roky zodpovědnost za oblast Technických věd. Nahrazuje tak prof. Ing. Rostislava Drochytka, CSc., MBA, dr. h. c., který rezignoval na pozici v předsednictvu poté, co se stal děkanem Fakulty stavební Vysokého učení technického v Brně (VUT). Po skončení funkčního období prof. Ing. Stanislavy Hronové, CSc., dr. h. c., od října za oblast Společenských a humanitních věd odpovídá doc. PhDr. Martina Hřebíčková, DSc. Funkční období členů předsednictva může být nanejvýš jednou opakováno.

V říjnu 2022 se místopředsedou GA ČR stal člen předsednictva prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D.

SLOŽENÍ PŘEDSEDNICTVA KE KONCI ROKU 2022

prof. RNDr. **Petr Baldrian**, Ph.D. (předseda; druhé funkční období) – Zemědělské a biologicko-environmentální vědy
prof. Ing. **Martin Hartl**, Ph.D. (místopředseda; první funkční období) – Technické vědy
RNDr. **Alice Valkárová**, DrSc. (druhé funkční období) – Vědy o neživé přírodě
prof. MUDr. **Milan Jírša**, CSc. (první funkční období) – Lékařské a biologické vědy
doc. PhDr. **Martina Hřebíčková**, DSc. (první funkční období) – Společenské a humanitní vědy

V roce 2022 se uskutečnilo celkem 11 zasedání předsednictva.

VĚDECKÁ RADA GA ČR

Vědecká rada GA ČR (dále jen „VR“) je **koncepčním orgánem GA ČR**, jehož úloha a postavení jsou vymezeny v ustanovení § 36 odst. 6 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

VĚDECKÁ RADA ZEJMÉNA

- navrhuje předsednictvu 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 k dalším otázkám, které jí předloží předseda, předsednictvo GA ČR, kontrolní rada GA ČR nebo Rada pro výzkum, vývoj a inovace
- vyjadřuje se k obsahovému zaměření jednotlivých panelů
- vyjadřuje se k mezinárodní spolupráci GA ČR a napomáhá jejímu rozvoji

VR je složena z dvanácti členů, které z řad odborníků jmenuje a odvolává vláda na návrh Rady pro výzkum, vývoj a inovace. Funkční období členů VR je čtyřleté s možností jmenování nejvýše na dvě po sobě následující funkční období.

Vláda s účinností od 22. prosince 2022 při pravidelné obměně jmenovala do funkce osm členů VR. Pět z nich v tomto orgánu působí poprvé. Do čela VR byl nově jmenován tehdejší člen VR doc. Dr. Phil. Rudolf Kučera, Ph.D.

SLOŽENÍ VĚDECKÉ RADY KE KONCI ROKU 2022

doc. Dr. Phil. **Rudolf Kučera**, Ph.D., předseda
prof. Dr. Ing. **Jan Černocký**
prof. RNDr. **Petr Dubový**, CSc.
prof. RNDr. **Jan Hajič**, Dr.
prof. Ing. **Michal Hocek**, CSc., DSc.
prof. RNDr. **Josef Humlíček**, CSc.
prof. Ing. **Štěpán Jurajda**, Ph.D.
prof. RNDr. **Michal Otyepka**, Ph.D.
prof. PhDr. **Eva Semotanová**, DrSc.
prof. MUDr. **Aleksi Šedo**, DrSc., FCMA
prof. Ing. **František Štěpánek**, Ph.D.

V průběhu roku 2022 zasedala VR celkem čtyřikrát, a to 8. března, 28. června, 23. září a 1. prosince. Jednání proběhla jak online, tak i hybridní formou.

KONTROLNÍ RADA GA ČR

Kontrolní rada GA ČR (dále jen „KR“) je **kontrolním orgánem** GA ČR, jehož úloha a postavení jsou vymezeny v ustanovení § 36 odst. 7 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

KONTROLNÍ RADA ZEJMÉNA

- kontroluje legitimitu a regulérnost rozdělování finančních prostředků GA ČR
- kontroluje hospodaření s majetkem státu, k němuž má GA ČR příslušnost hospodaření
- projednává stížnosti na postup poskytovatele při hodnocení návrhů grantových projektů
- v důležitých případech předkládá závazná stanoviska předsednictvu GA ČR

KR je složena z deseti členů, které z řad odborníků jmenuje Poslanecká sněmovna Parlamentu České republiky na návrh právnických osob zabývajících se výzkumem a vývojem. Funkční období členů KR je čtyřleté s možností jmenování nejvýše na dvě po sobě následující období.

SLOŽENÍ KONTROLNÍ RADY KE KONCI ROKU 2022

prof. Ing. **Stanislav Labík**, CSc., předseda
 prof. Ing. **Jan Roda**, CSc., místopředseda
 prof. MUDr. **Pavel Boštik**, Ph.D.
 prof. Ing. **František Hrdlička**, CSc.
 prof. Ing. **Stanislava Hronová**, CSc., dr. h. c.
 prof. Mgr. **Libor Jan**, Ph.D.
 prof. PhDr. **Jiří Mikulec**, CSc.
 prof. Ing. **Valentine Provazník**, Ph.D.
 prof. Ing. **Vladimír Smejkal**, CSc., LL.M.
 prof. PhDr. **Hana Vykopalová**, CSc.

Členové KR navštěvovali zasedání jednotlivých panelů a oborových komisí, kde kontrolovali průběh jednání. V roce 2022 KR projednávala celkem 4 stížnosti na hodnocení návrhů grantových projektů.

KANCELÁŘ GA ČR

Kancelář GA ČR (dále jen „Kancelář“) v souladu se Statutem GA ČR **zajišťuje odborné, ekonomické, kontrolní, organizační a správní úkony** vyplývající z činností realizovaných GA ČR. Činnost Kanceláře se řídí organizačním řádem.

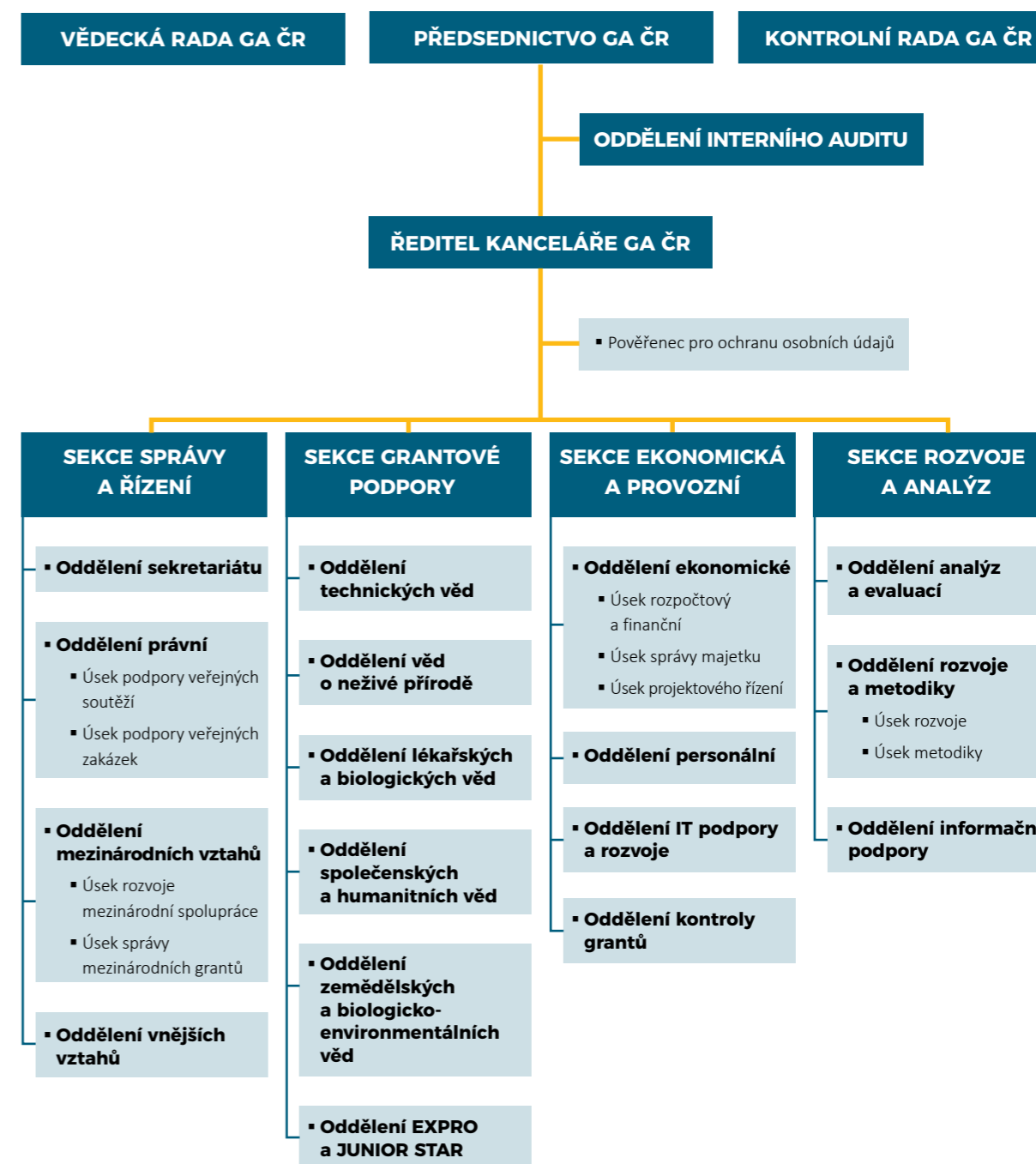
KANCELÁŘ GA ČR ZEJMÉNA

- připravuje podklady pro jednání
- sestavuje návrh rozpočtu GA ČR
- spravuje schválený rozpočet podle pokynů předsedy
- shromažďuje návrhy grantových projektů
- vytváří a spravuje databázi projektů a oponentů
- organizačně zajišťuje spolupráci GA ČR s partnerskými organizacemi
- informuje o činnosti GA ČR veřejnost

V čele Kanceláře je ředitel, kterého jmenuje a odvolává předseda. Ředitelkou Kanceláře byla v roce 2022 Ing. Lada Knetlová.

Schéma č. 1:

ORGANIZAČNÍ STRUKTURA KANCELÁŘE GA ČR

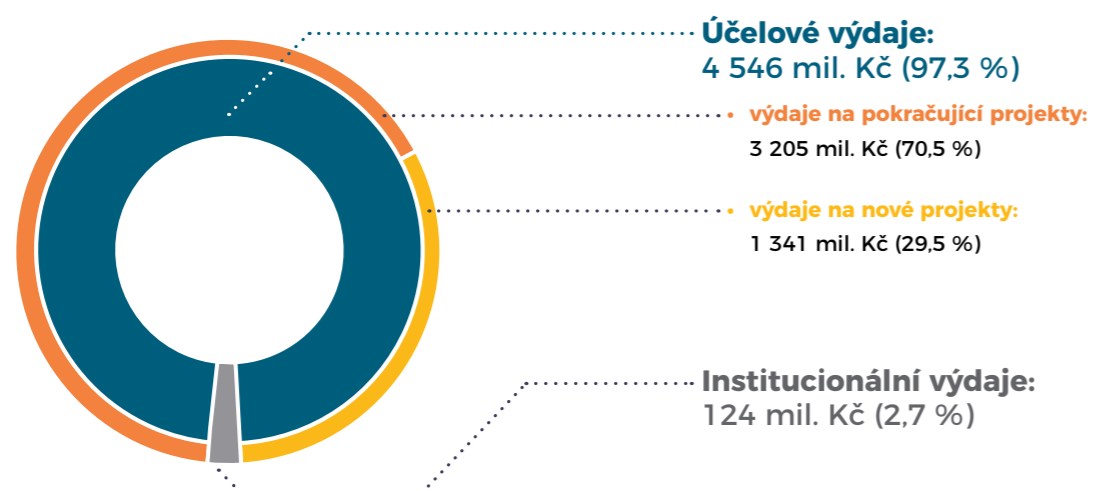


HLAVNÍ FAKTA

- GA ČR byl pro rok 2022 schválen **rozpočet ve výši 4,67 mld. Kč**
- Pouze **2,7 % tvořily výdaje na provoz** a zajištění hodnotícího procesu
- Přibližně jedna třetina účelových prostředků byla určena **pro nové projekty**
- Nejvyšší částka byla využita na financování **standardních projektů, a to 3 mld. Kč**

Na rok 2022 byl schválen celkový rozpočet GA ČR ve výši **4 669 819 tis. Kč**. Výdaje GA ČR jsou rozděleny na výdaje institucionální, které směřují na chod a činnosti GA ČR, a výdaje účelové, které jsou určeny na řešení projektů.

ROZDĚLENÍ PROSTŘEDKŮ GA ČR



INSTITUCIONÁLNÍ VÝDAJE

Institucionální prostředky jsou určeny na činnost GA ČR včetně zabezpečení veřejných soutěží, hodnocení návrhů projektů, jejich kontrolu po dobu řešení a další související činnosti. Institucionální výdaje byly pro rok 2022 schváleny ve výši **123 891 tis. Kč**, tj. 2,7 % z celkového objemu prostředků GA ČR. Výše institucionálních prostředků je ve srovnání se zahraničními partnery, tedy obdobnými agenturami, relativně nejnižší.

ÚČELOVÉ VÝDAJE

Pro rok 2022 byly zákonem o státním rozpočtu přiděleny GA ČR prostředky na účelovou podporu v celkové výši **4 545 928 tis. Kč**. Z toho na pokračující grantové projekty GA ČR bylo nezbytné celkem zajistit částku ve výši 3 204 521 tis. Kč, tj. 70,5 % celkové výše účelové podpory GA ČR. Na řešení nově zahajovaných grantových projektů byla celkem plánovaná účelová podpora ve výši 1 341 407 tis. Kč, tj. 29,5 % z celkové výše účelové podpory GA ČR.

Schválené účelové výdaje GA ČR podle skupin grantových projektů v roce 2022

	Schválené účelové výdaje (v tis. Kč)	Podíl účelových výdajů (v %)	Počet financovaných projektů v daném roce (celkem)
Standardní projekty	3 003 360	66,1	1 301
Mezinárodní projekty	174 059	3,8	77
Projekty na podporu excelence EXPRO	575 361	12,7	72
Mezinárodní Lead Agency projekty	308 148	6,8	127
Juniorské granty	185 000	4,1	101
JUNIOR STAR	200 000	4,4	41
POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP	100 000	2,2	23
Celkem	4 545 928	100	1 742

HLAVNÍ FAKTA

- V roce 2022 byly vyhlášeny soutěže na podporu **standardních projektů**, projektů **EXPRO, JUNIOR STAR, POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP** a **mezinárodní výzvy**
- V soutěžích vyhlášených v roce 2021 bylo vybráno k financování **618 návrhů projektů** s počátkem řešení v roce 2022 z 3 230 obdržených návrhů projektů
- Pro rok 2023 bylo uděleno **595 nových grantů**
- GA ČR prodloužila lhůtu pro podávání návrhů projektů oproti předchozím rokům

GA ČR každý rok vyhlašuje několik druhů veřejných soutěží a výzev. V roce 2022 to byly soutěže **standardní projekty, projekty EXPRO, JUNIOR STAR, POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP (INCOMING a OUTGOING) a mezinárodní projekty**. Kromě těchto soutěží byly vyhlášeny i stávající a nové mezinárodní výzvy. Vědci na všechny soutěže a výzvy mohli reagovat podáním návrhů projektů ze všech oblastí základního výzkumu.

Soutěže a výzvy byly vyhlášeny 14. února 2022. Soutěže byly vypsány dříve než v předchozích letech – tím **GA ČR prodloužila lhůtu pro podávání návrhů projektů**. Návrhy projektů byly podávány až **do 7. dubna 2022**. U mezinárodních výzev se termíny lišily na základě dohody se zahraničním partnerem. Předpokládaný začátek řešení financovaných projektů doporučených na základě těchto soutěží s výjimkou mezinárodních byl 1. leden 2023.

V následujících částech je představeno hodnocení jednotlivých soutěží a výzev vyhlášených v roce 2022, ale také v roce 2021, protože projekty financované na základě soutěží a výzev v roce 2021 začaly být řešeny v roce 2022.

Počet udělených grantů podle skupin grantových projektů

	Počet udělených grantů s počátkem řešení 2022	Počet udělených grantů s počátkem řešení 2023
Standardní projekty	501	483
Mezinárodní projekty	73*	55**
Projekty na podporu excelence EXPRO	-	10
JUNIOR STAR	16	23
POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP	27	24
Podpora ERC grantů	1	-
Celkem	618	595**

* Z nichž 5 projektů (4 ARRS a 1 ARRS + FWF) začalo řešení v roce 2023.

** Stav k 22. březnu 2023, hodnocení některých mezinárodních výzev nebylo ještě ukončeno a některé agentury mají kontinuální výzvy

SOUTĚŽE A VÝZVY SE ZAČÁTKEM ŘEŠENÍ 2022

- **3 137** návrhů projektů obdržela GA ČR v soutěžní lhůtě a **93** LA projektů obdržely k hodnocení zahraniční organizace
- **14** návrhů projektů nepřijato z důvodu nesplnění podmínek veřejné soutěže
- **11** návrhů projektů bylo vyřazeno, protože nesplňovaly předepsané požadavky, tj. 0,3 % z celkového počtu
- **12** uchazečů odstoupilo z veřejných soutěží
- **618** návrhů projektů určeno k financování

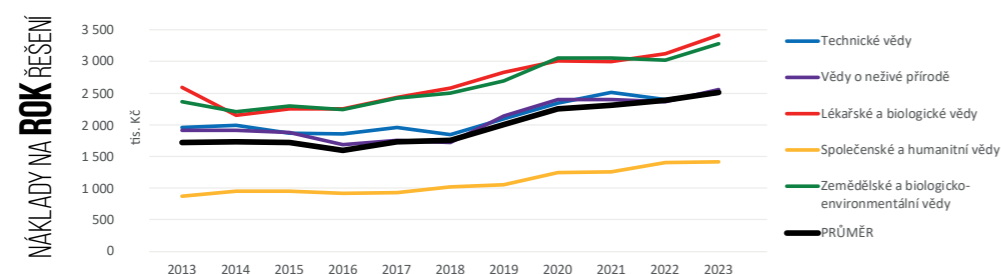
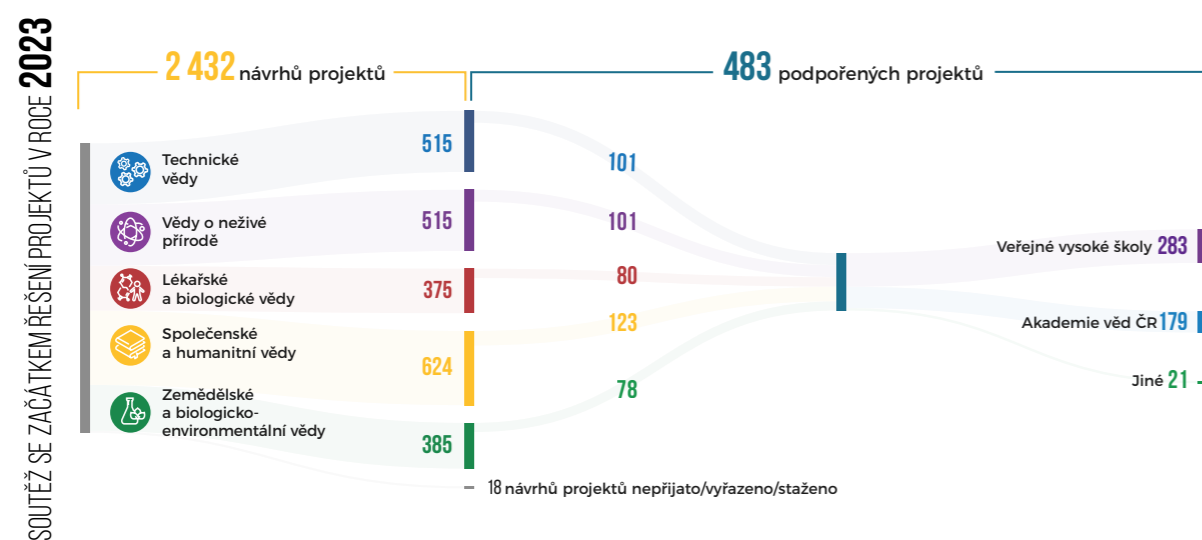
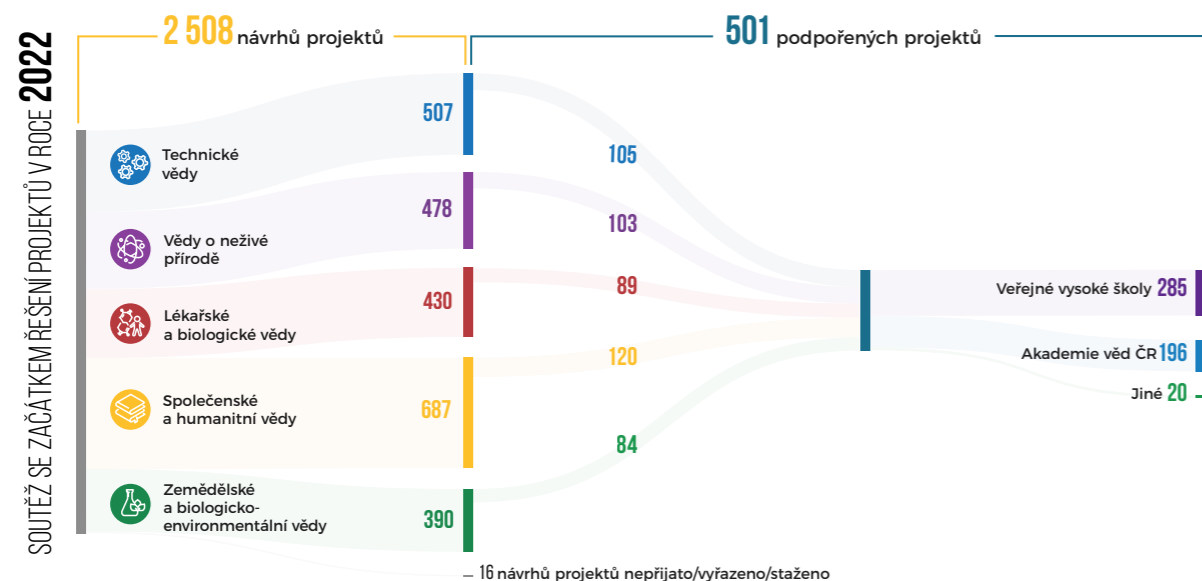
SOUTĚŽE A VÝZVY SE ZAČÁTKEM ŘEŠENÍ 2023

- **3 020** návrhů projektů obdržela GA ČR v soutěžní lhůtě a **145** LA projektů obdržely k hodnocení zahraniční organizace
- **13** návrhů projektů nepřijato z důvodu nesplnění podmínek veřejné soutěže
- **14** návrhů projektů bylo vyřazeno, protože nesplňovaly předepsané požadavky, tj. 0,4 % z celkového počtu
- **15** uchazečů odstoupilo z veřejných soutěží
- **595** návrhů projektů určeno k financování

5.1 Standardní projekty

ZÁKLADNÍ INFORMACE

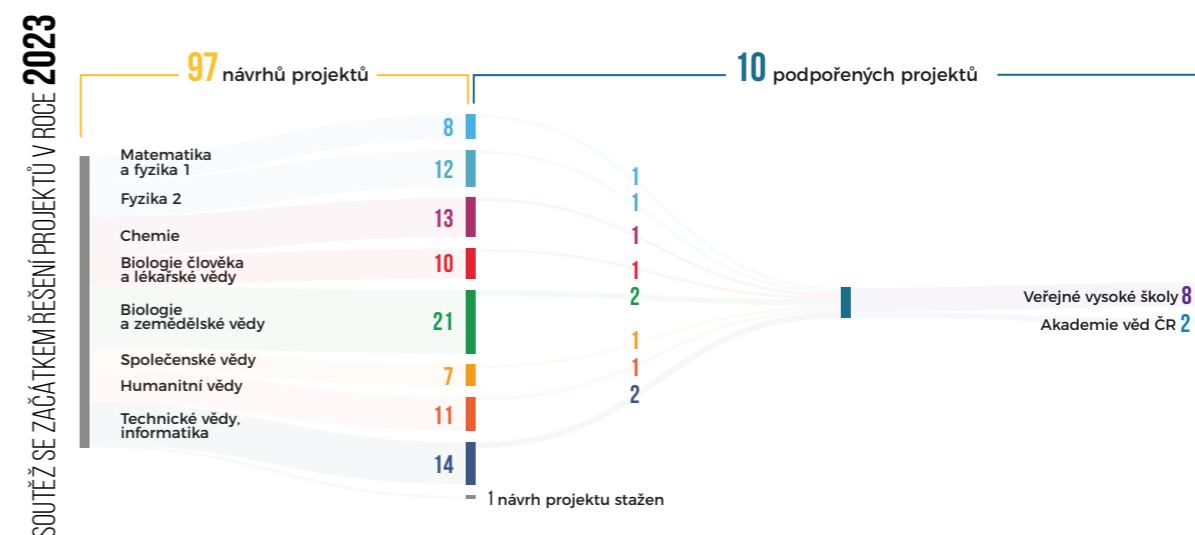
- 2-3 roky trvání projektů
- určena pro všechny badatele a týmy
- vypisována každoročně od roku 1993
- nejvyužívanější grantová soutěž



5.2 EX|PRO

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- cílem grantů je přinést průlom ve svém oboru – jedná se o tzv. high risk/high gain projekty
- vysoce výběrové a určené pro excelentní vědce
- první soutěž v roce 2018
- 5 let trvání projektů
- až 50 mil. Kč na celou dobu řešení projektu
- projekty hodnotí výhradně zahraniční odborníci
- v roce 2021 nebyla v souladu s harmonogramem soutěž vyhlášena, další soutěž vyhlášena v roce 2022



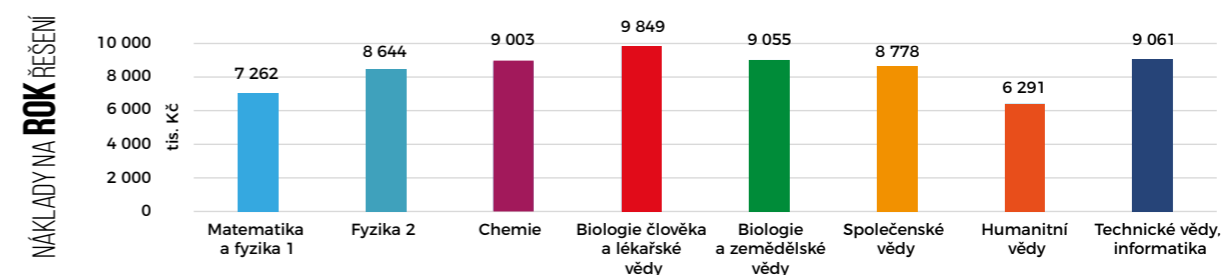
PRŮMĚRNÉ NÁKLADY NA JEDEN ROK ŘEŠENÍ

8 419 tis. Kč

průměrná výše nákladů na jeden rok řešení

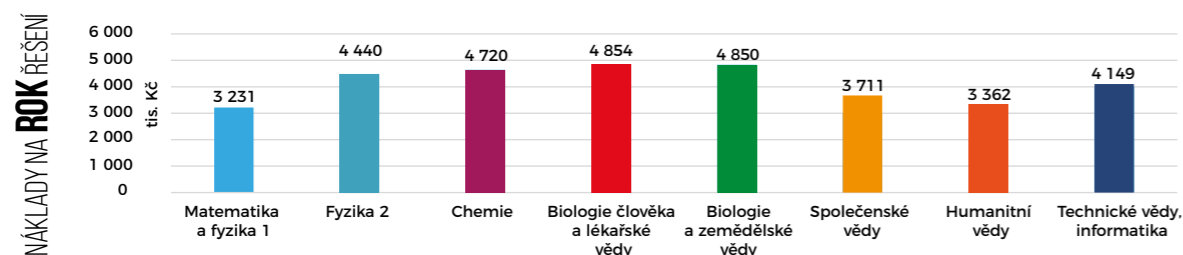
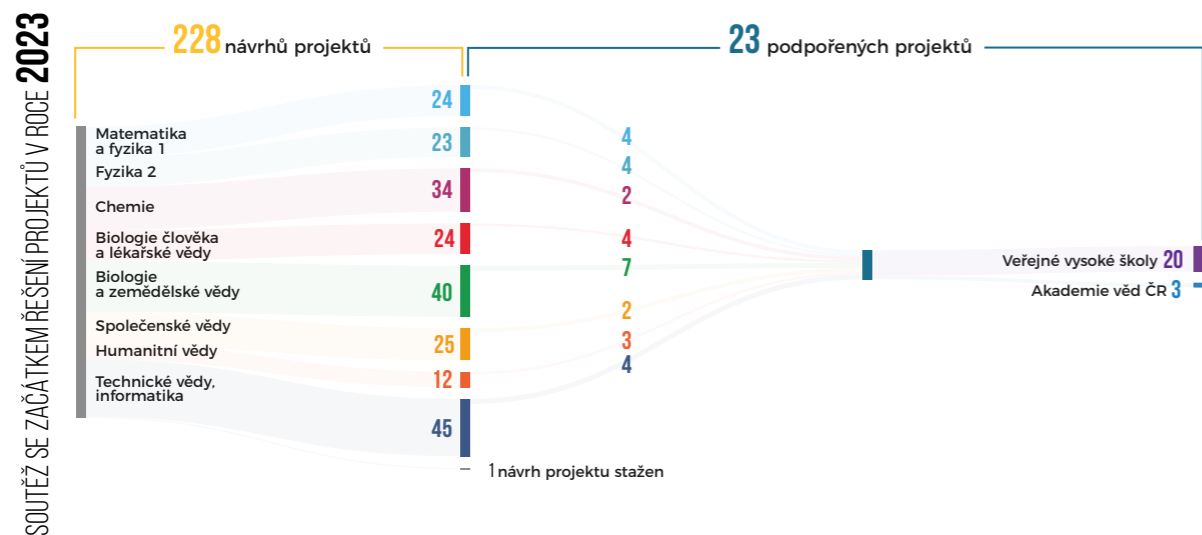
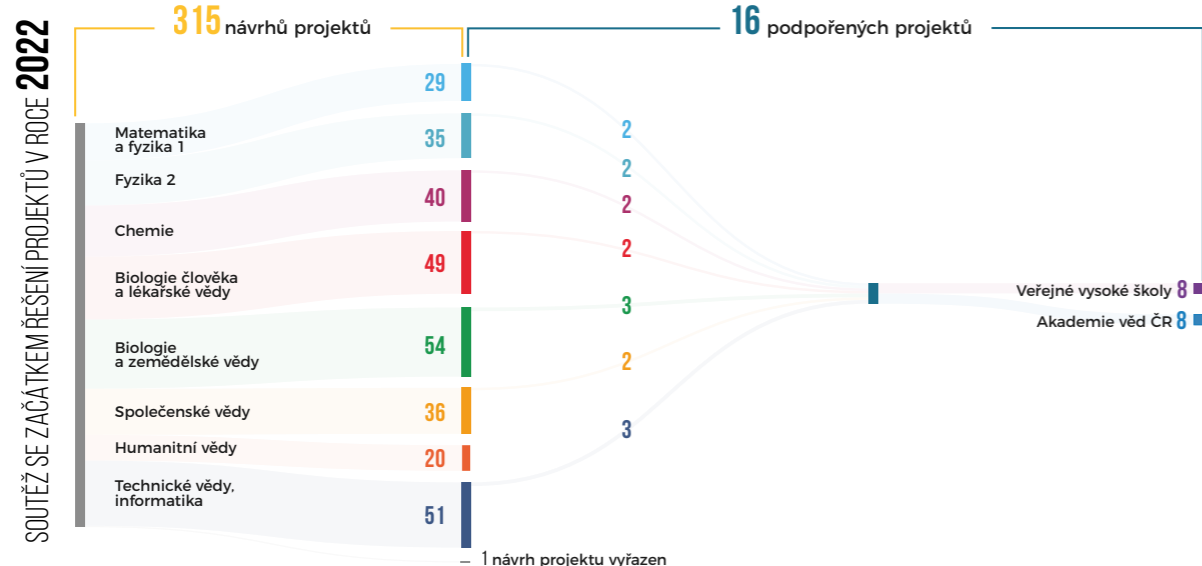
42 095 tis. Kč

průměrná výše nákladů na celou dobu řešení



ZÁKLADNÍ INFORMACE

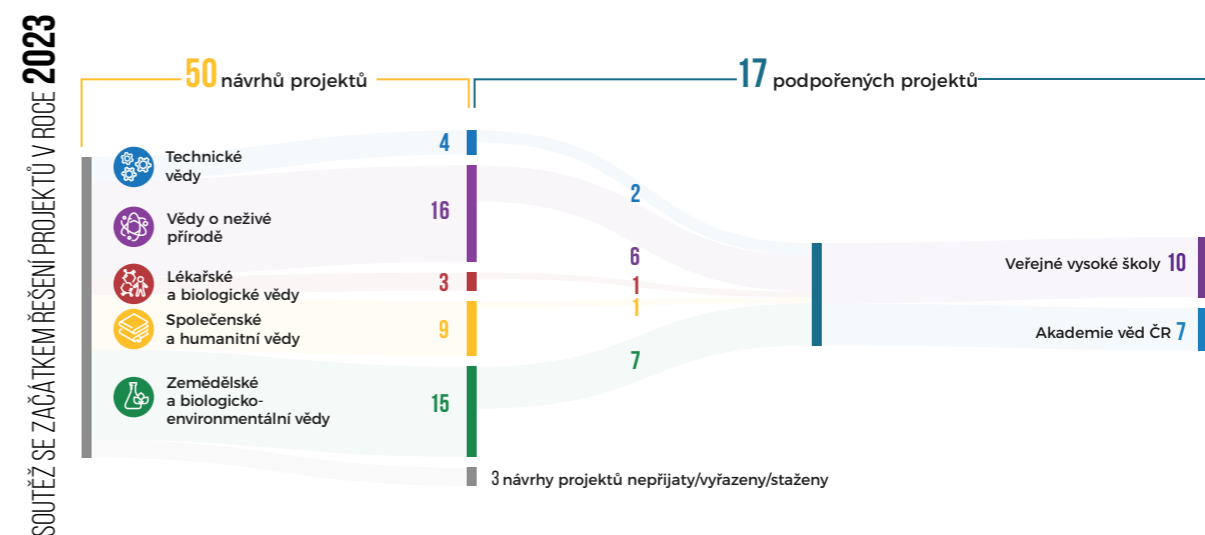
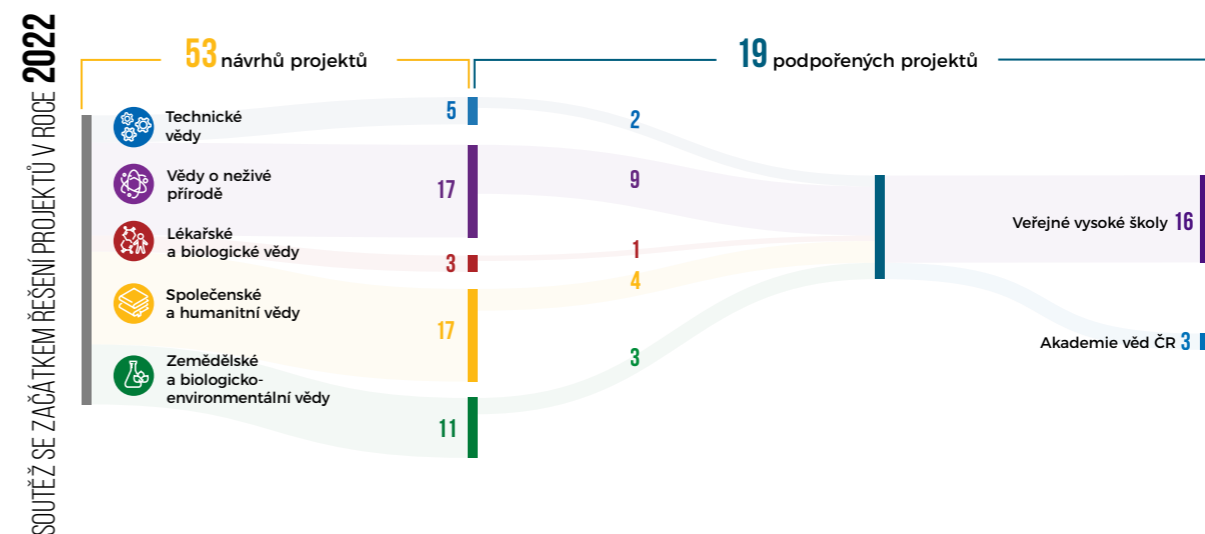
- vysoce výběrové granty určené pro začínající vědce, kteří díky nim získávají možnost řešit vlastní výzkumná témata a případně založit i nový tým
- pro vědce do 8 let od získání doktorátu, kteří již načerpali významné mezinárodní zkušenosti
- první soutěž vyhlášena v roce 2020
- až 25 mil. Kč na 5 let řešení projektu

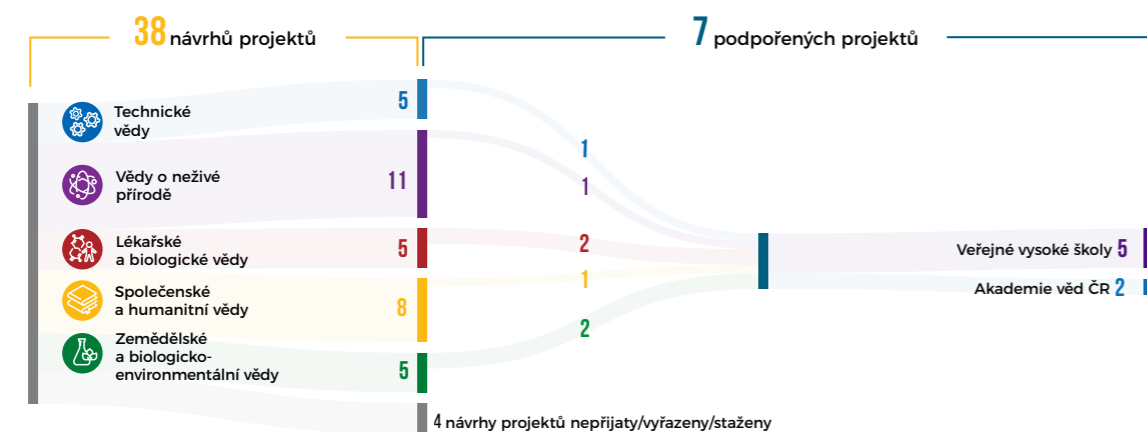
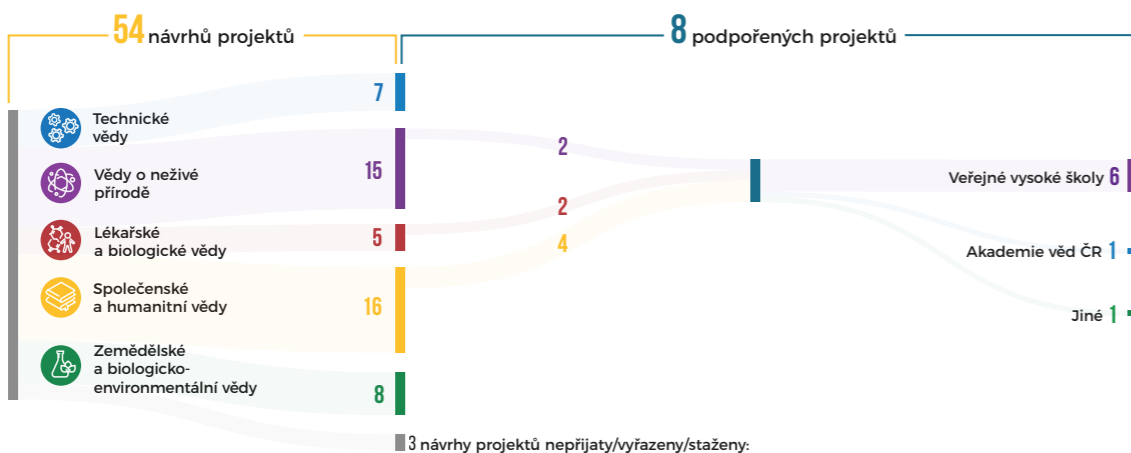


ZÁKLADNÍ INFORMACE

- rozdělení na výjezdní granty POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP OUTGOING – PIF OUT (řešitelé stráví dva roky na zahraničním pracovišti a poté rok na pracovišti v ČR) a příjezdové granty POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP INCOMING – PIF IN (badatelé působící v zahraničí stráví tři roky na českém pracovišti)
- pro badatele do 4 let od získání doktorátu
- první soutěž vyhlášena v roce 2021
- 3 roky trvání projektů

POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP OUTGOING





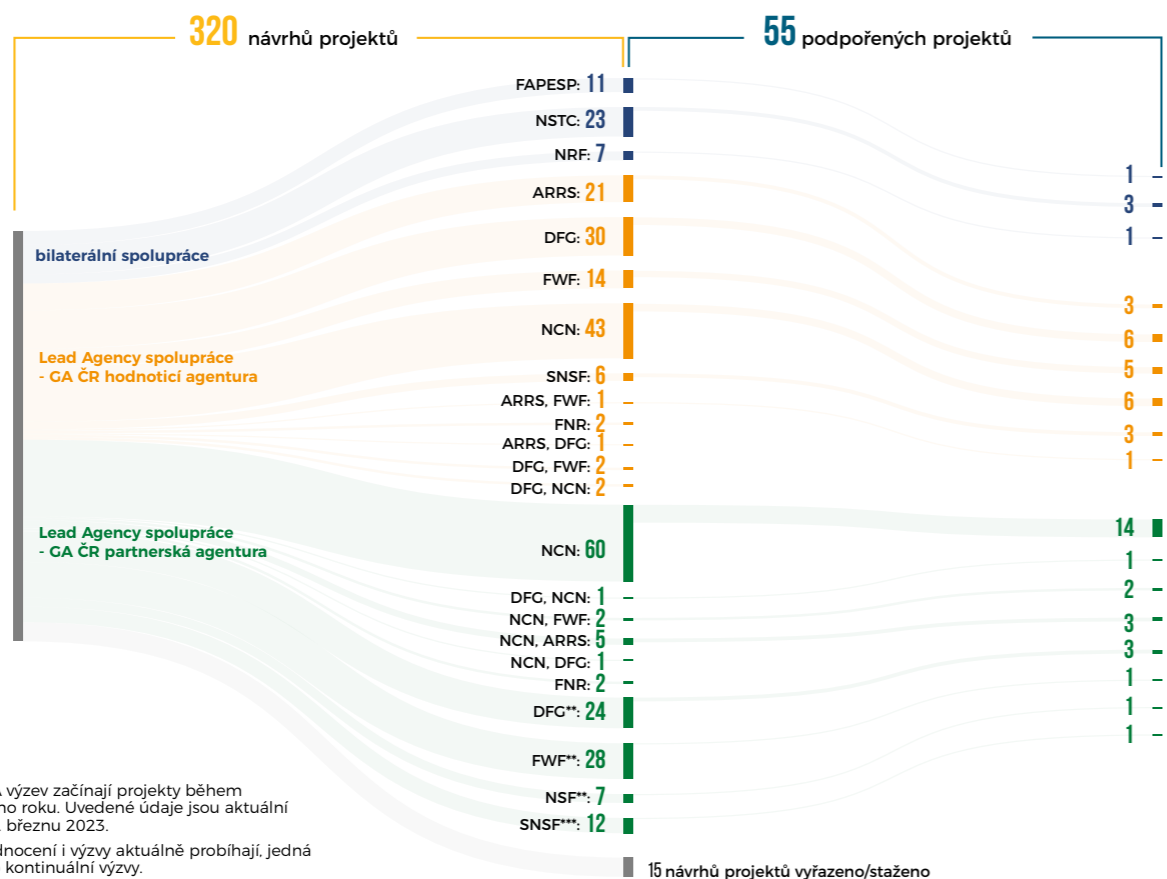
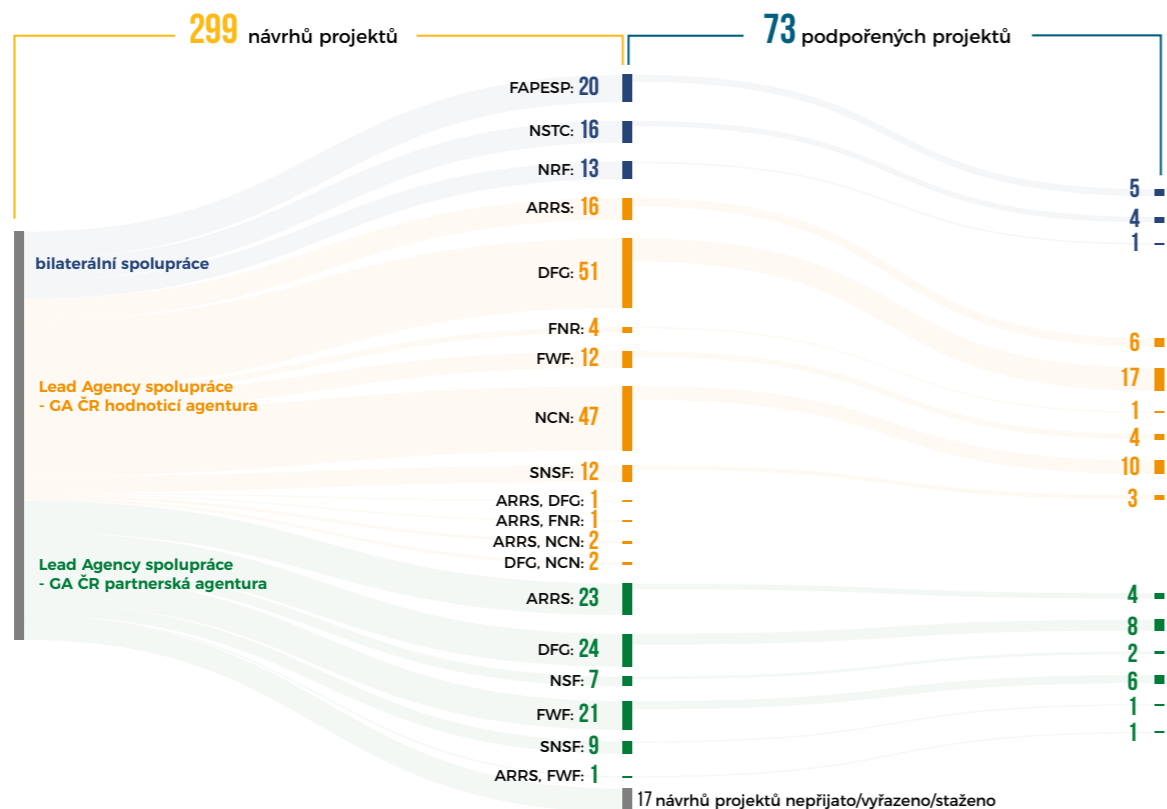
5.5 Mezinárodní projekty

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- GA ČR administruje dva typy mezinárodních projektů – tzv. bilaterální projekty (hodnotí GA ČR a partnerská instituce současně) a projekty hodnocené na principu Lead Agency – LA (hodnotí pouze jedna z institucí)
- 2–3 roky trvání projektů
- LA projekty mohou být v rámci evropské iniciativy Weave i trilaterální
- téma projektu volí český navrhovatel ve spolupráci se zahraničním navrhovatelem
- každý národní poskytovatel financuje aktivity týkající se části řešení projektu v rámci svého teritoria

PARTNERSTVÍ

- 2005  **NĚMECKO** - agentura Deutsche Forschungsgemeinschaft (**DFG**)
-  **JIŽNÍ KOREA** - agentura National Research Foundation of Korea (**NRF**)
- 2008  **TCHAJ-WAN** - National Science and Technology Council (**NSTC**), dříve Ministry of Science and Technology (MOST)
- 2013  **RAKOUSKO** - agentura Fonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung (**FWF**)
- 2018  **BRAZÍLIE** - agentura São Paulo Research Foundation (**FAPESP**)
- 2019  **POLSKO** - agentura National Science Centre (**NCN**)
-  **SLOVINSKO** - agentura Slovenian Research Agency (**ARRS**)
-  **ŠVÝCARSKO** - agentura Swiss National Science Foundation (**SNSF**)
- 2021  **LUCEMBURSKO** - agentura National Research Fund (**FNR**)
-  **SPOJENÉ STÁTY AMERICKÉ** - agentura National Science Foundation (**NSF**)



* U LA výzev začínají projekty během celého roku. Uvedené údaje jsou aktuální k 22. březnu 2023.

** Hodnocení i výzvy aktuálně probíhají, jedná se o kontinuální výzvy.

*** 22. března 2023, ještě nebylo dokončeno hodnocení všech návrhů projektů.

V některých výzvách k březnu 2023 nebylo ukončeno hodnocení na straně partnerské agentury. Očekává se větší počet přijatých návrhů i udělených grantů. Způsobeno je to především celoročně otevřenými výzvami partnerských organizací, díky kterým projekty začínají během celého roku.

5.6 PODPORA MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE PRO ZÍSKÁVÁNÍ ERC GRANTŮ („PODPORA ERC ŽADATELŮ“)

Na počátku roku 2016 Evropská výzkumná rada (ERC) konstatovala, že některé země Evropské unie vykazují významně nižší zastoupení vědců v jejich soutěžích, což vede mimo jiné k tomu, že není využit jejich vědecko-výzkumný potenciál. ERC v lednu 2016 publikovala dokument *Fellowship to visit ERC grantee*, ve kterém vyzvala národní agentury k vytvoření programů studijních stáží, jejichž prostřednictvím by byly financovány návštěvy budoucích žadatelů o ERC granty na pracovištích stávajících řešitelů projektů ERC. Zahraniční studijní stáž má špičkovým českým vědcům umožnit získat rozhled v konkurenčním prostředí mezinárodního výzkumu. **Díky tomu pak budou jako žadatelé o prestižní ERC grant úspěšnější.**

„Podpora ERC žadatelů“ je určena řešitelům juniorských grantů GA ČR ze všech vědních oborů (Technické vědy, Vědy o neživé přírodě, Lékařské a biologické vědy, Společenské a humanitní vědy, Zemědělské a biologicko-environmentální vědy), u kterých bylo poslední hodnocení provedené před podáním žádosti o grantový projekt „Podpora ERC žadatelů“ hodnoceno jako splněno nebo vynikající. Řešení projektu se uskutečňuje na zahraničním pracovišti, na němž v době řešení projektu působí jako „Principal Investigator“ řešitel ERC grantu („Mentor“) vybraný navrhovatelem. Řešitel grantového projektu „Podpora ERC žadatelů“ je **povinen v návaznosti na ukončení řešení projektu vypracovat a podat žádost o ERC grant** (v programech ERC Starting Grants, ERC Consolidator Grants a ERC Advanced Grants) s hostitelskou organizací v ČR.

V roce 2022 byl podán jeden návrh projektu na stáž do Británie. Hodnotící komisí byl navržen k financování. Díky tomu mohla řešitelka Monika Baumanová, M.A., Ph.D. ze Západočeské univerzity v Plzni strávit svou stáž od července do prosince u mentorky Corisande Fenwick na University College London. Projekt, na kterém řešitelka pracovala během stáže, nese název „Transformace měst na úrovni domu: islámský dům na pobřeží východní Afriky z komparativní perspektivy (14.-20. století)“.

5.7 HODNOCENÍ UKONČENÝCH GRANTOVÝCH PROJEKTŮ

V roce 2022 bylo **hodnoceno celkem 530 grantových projektů**, na jejichž řešení poskytla GA ČR účelovou podporu, u dalších 283 bylo odloženo hodnocení do dalšího roku. Hodnotící panely a následně oborové komise posoudily výsledky řešení grantových projektů podle předem stanovených kritérií a návrhy předsednictvu jejich závěrečné hodnocení. Hodnocení za rok 2022 zobrazuje následující tabulka.

Hodnocení projektů podle oborové komise v roce 2022

	Vynikající	Splněno	Splněno s výhradou	Nesplněno	Odložené hodnocení
Technické vědy	23	95	5	1	46
Vědy o neživé přírodě	26	95	8	2	30
Lékařské a biologické vědy	23	57	10		43
Společenské a humanitní vědy	20	67	20	7	109
Zemědělské a biologicko-environmentální vědy	23	45	3		55
Celkem	115	359	46	10	283

6. ZPŮSOB HODNOCENÍ NÁVRHŮ PROJEKTŮ

HLAVNÍ FAKTA

- Všechny financované projekty mají alespoň **dva zahraniční posudky**
- V průměru **3,2 posudku od zahraničních odborníků** bylo v roce 2022 zpracováno na jeden návrh projektu, který postoupil do druhé fáze hodnocení
- Výběrové projekty EXPRO a JUNIOR STAR **hodnotí pouze zahraniční odborníci**
- Systém hodnocení je inspirovaný **systémem hodnocení ERC**

GA ČR v roce 2022 hodnotila více než 3 tisíce návrhů projektů z různých typů soutěží. Do druhé fáze hodnocení jich byla doporučena téměř polovina. Na tyto návrhy bylo vypracováno **skoro 4,5 tisíc posudků od zahraničních hodnotitelů, tj. v průměru 3,2 posudku na jeden návrh**. V roce 2022 se podařilo získat dva a více zahraničních posudků na všechny návrhy postupující do druhého kola hodnocení.

JAK ZAMEZUJEME STŘETU ZÁJMŮ?

GRIS

Automaticky hlídán aplikací pro správu projektů GRIS



Žádní panelisté se neúčastní projednávání projektů, kde jsou ve střetu zájmů



Etický kodex GA ČR pro hodnotitele



Omezení funkčního období panelistů na max. 4 roky

GA ČR hodnotí návrhy projektů **dvěma způsoby podle typu soutěže**. Hodnotící lhůta je maximálně osmiměsíční a hodnocení projektů je několikastupňové. Ve všech způsobech hodnocení jsou zapojeni **odborníci ze zahraničí**. Systém hodnocení je inspirovaný systémem hodnocení Evropské výzkumné rady (ERC).

Ve větším detailu je proces hodnocení popsán na webových stránkách:

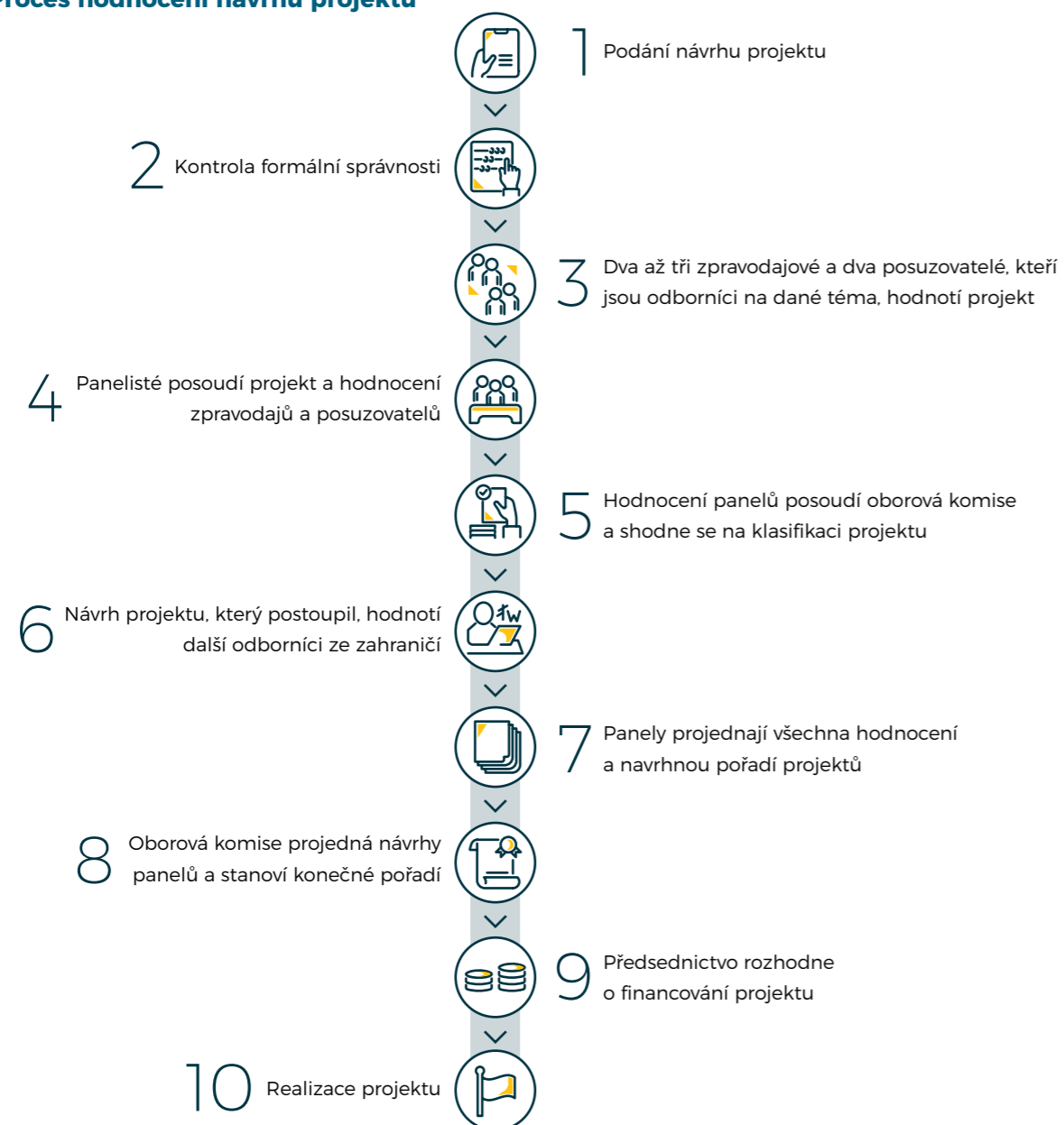
<https://gacr.cz/proces-a-kriteria-hodnoceni-zadosti-o-grant/>

6.1 POSTUP HODNOCENÍ STANDARDNÍCH, MEZINÁRODNÍCH PROJEKTŮ A POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- třístupňový systém hodnocení (hodnotící panely, oborové komise, předsednictvo)
- minimálně dva nezávislé posudky pro každý návrh projektu a dvě další hodnocení projektu
- alespoň jeden zahraniční posudek u projektů postupujících do druhé fáze hodnocení
- oborové komise sestavují pořadí projektů z jednotlivých panelů
- pořadí je podkladem pro rozhodnutí předsednictva

Proces hodnocení návrhů projektů



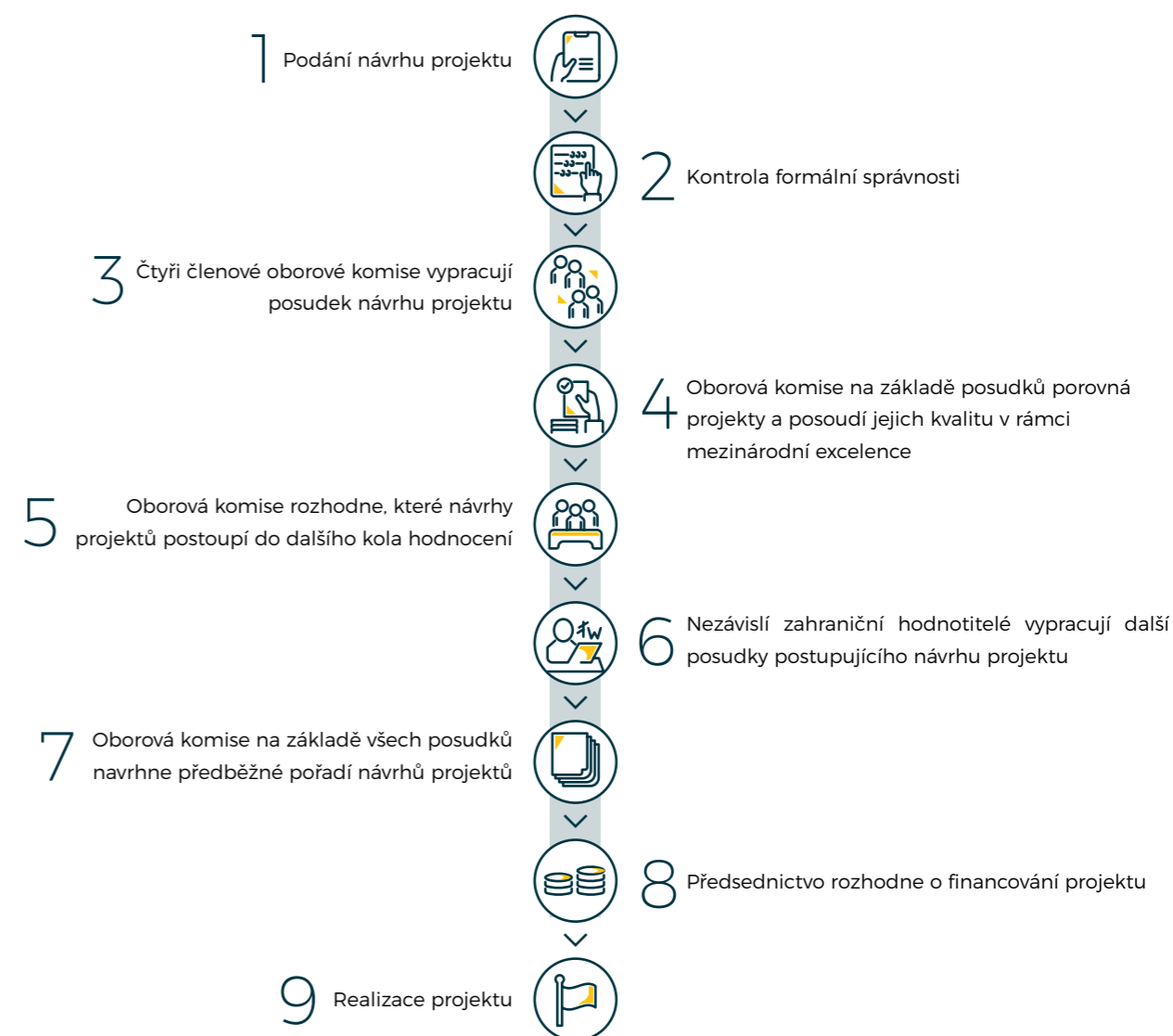
Detailněji je proces popsán na:
<https://gacr.cz/proces-hodnoceni-navrhu-projektu/>

6.2 POSTUP HODNOCENÍ NÁVRHŮ PROJEKTŮ EXPRO A JUNIOR STAR

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- dvouetapový systém hodnocení
- osm tematicky zaměřených oborových komisí doporučuje předsednictvu projekty k financování
- pro každý návrh projektu vypracovány čtyři nezávislé posudky
- pokud možno vypracovány dva externí posudky u projektů postupujících do druhé etapy hodnocení
- externí oponent ani člen OK-EX nesmí v průběhu předchozích pěti let působit na žádné instituci v ČR
- zahraniční odborníky doporučuje nezávislá agentura Science Connect

Proces hodnocení návrhů projektů EXPRO a JUNIOR STAR



Detailněji je proces popsán na:
<https://gacr.cz/proces-hodnoceni-navrhu-projektu-expro/>

HLAVNÍ FAKTA

- GA ČR spolupracuje s 10 zahraničními agenturami z celého světa, včetně prestižní americké agentury National Science Foundation
- GA ČR dlouhodobě **rozšiřuje počet institucí**, s kterými v rámci iniciativy Weave spolupracuje

Rozšiřování a prohlubování možností zahraniční spolupráce pro vědce působící v oblasti základního výzkumu na českých institucích patří k **prioritám GA ČR**.

Již od roku 2005 je realizována tradiční forma bilaterální spolupráce na podporu společných grantových projektů s partnerskými organizacemi. V roce 2022 bylo možné v rámci bilaterálních projektů spolupracovat s vědci z Tchaj-wanu, Jižní Koreji a Brazílie.

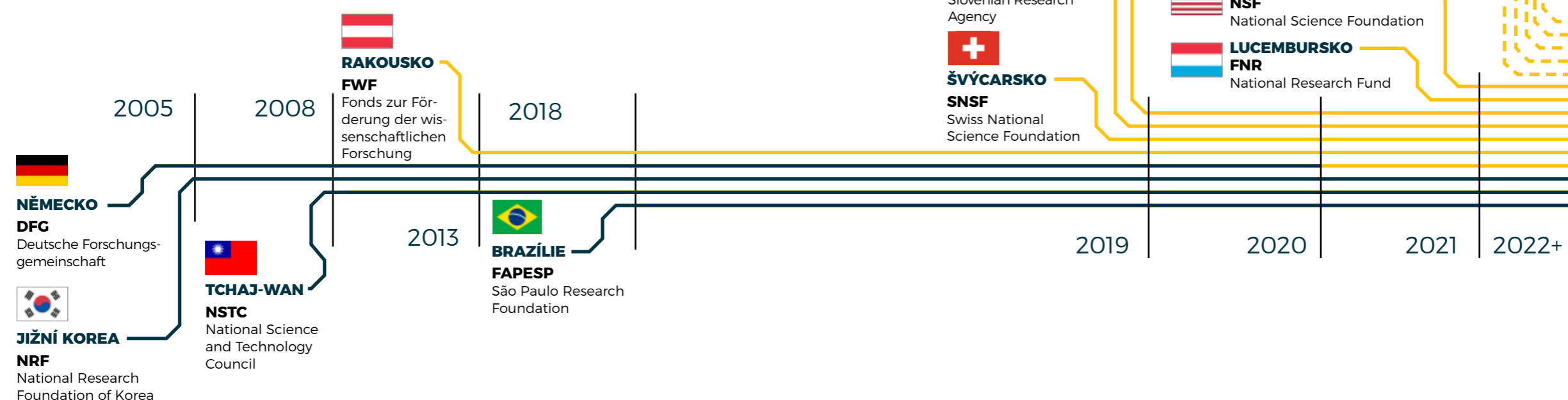
Rozvoj mezinárodní spolupráce

LEGENDA:

Lead Agency spolupráce
Financovány jsou projekty, které hodnotí a doporučí pouze jedna agentura, která je v roli Lead Agency.

Plánovaná Lead Agency spolupráce v rámci Weave
Rozšíření proběhne do roku 2025.

Bilaterální spolupráce
Každá z institucí hodnotí návrh projektu a financují se pouze ty projekty, na kterých se obě agentury shodnou.



V roce 2019 byla navázána spolupráce na principu Lead Agency (LA) v rámci „Central European Science Partnership“– CEUS. Zakládajícími členy jsou mimo GA ČR dále Rakousko (FWF – Fonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung) – tradiční partner GA ČR již od roku 2013, Slovinsko (ARRS – Javna agencija za raziskovalno dejavnost) a Polsko (NCN – Narodowe Centrum Nauki). Jedním z hlavních cílů CEUS bylo nabídnout vědcům možnost ucházet se nejen o bilaterální, ale také o trilaterální LA granty.

V prosinci 2020 byla iniciativa CEUS pod hlavičkou Science Europe přetvořena na iniciativu **Weave**. Cílem této iniciativy je propojit na principu LA 12 evropských agentur. Se šesti z nich již GA ČR spolupracuje (Rakousko, Německo, Slovinsko, Polsko, Švýcarsko a Lucembursko) a s dalšími pěti (dvě belgické agentury, Chorvatsko, Norsko a Švédsko) naváže spolupráci nejpozději do roku 2025. GA ČR vystupuje v roli jak hodnoticí agentury, tak i partnerské. Více o iniciativě Weave a možnosti financování projektů, na nichž se podílí více týmů, naleznete na **weave-research.net**. Na zasedáních Weave se začalo jednat o rozšíření spolupráce s chorvatskou HRZZ.

Významnou novou spoluprací v rámci projektů hodnocených na principu Lead Agency, mimo iniciativu Weave, bylo podepsání memoranda s **americkou agenturou National Science Foundation (NSF)** v roce 2021. Jedná se o největší česko-americkou spolupráci v základním výzkumu. Spolupráce českých a amerických vědců je podporována v oblasti umělé inteligence, nanotechnologií a vědy o plazmatu. V jednání je rozšíření spolupráce o nový obor.

HLAVNÍ FAKTA

- GA ČR se účastnila příprav pro implementaci **Strategie rovnosti žen a mužů 2021–2030**
- Vědkyním a vědcům je k dispozici zrevidovaný **Orientační průvodce mateřstvím a rodičovstvím v zadávacích dokumentacích**
- Více než **čtvrtinu návrhů standardních projektů podaly ženy**

GA ČR je dlouhodobě proaktivní v genderové tematice a implementaci doporučení v oblasti genderové rovnosti ve výzkumu a vývoji. Strategické cíle Národní politiky VaVal 2021+ jsou součástí vnitřních dokumentů GA ČR a doporučení jsou zohledňována v zadávacích dokumentacích všech vyhlášených skupin grantových projektů.

Řešení potřeby vytvářet podmínky pro rovné uplatnění žen a mužů i pro kombinaci vědecké práce a rodičovství GA ČR vnímá jako prioritu – rozvoj lidských zdrojů u příjemce grantové podpory GA ČR je posuzován v rámci hodnocení návrhu projektu. Od roku 2023 je vyžadováno také přijetí plánů genderové rovnosti. GA ČR zohledňuje také situaci řešitelek, řešitelů, ale i navrhovatelek a navrhovatelů nejen v kontextu mateřství a rodičovství, ale také v dalších situacích, jako jsou zdravotní komplikace nebo péče o rodinné příslušníky.

Genderová dimenze je reflektována v analýzách výsledků a přínosů skupin grantových projektů. GA ČR se také aktivně podílí na naplňování Strategie rovnosti žen a mužů na léta 2021–2030. Jsme též spolupracující organizací v mezinárodním projektu GENDERACTION plus, v roli Associated Partner pro témata „Gender Dimension in Research and Innovation“ a „Monitoring and Evaluation in of ERA GE Policies and Indicators“.

ZASTOUPENÍ ŽEN A MUŽŮ V ORGÁNECH GA ČR A PROJEKTECH GA ČR

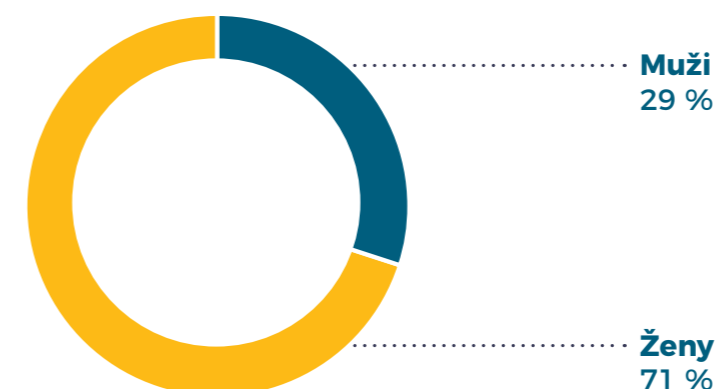
Podíl žen a mužů v řídicích orgánech GA ČR

	Celkový počet	Počet žen	Počet mužů	Zastoupení žen
Předsednictvo	5	2	3	40%
Vědecká rada	11	1	10	9%
Kontrolní rada	10	3	7	30%

KANCELÁŘ GA ČR

Na konci roku 2022 pracovalo v Kanceláři celkem **58 zaměstnanců v pracovním poměru**, z toho 41 žen a 17 mužů.

Podíl žen a mužů zaměstnaných v Kanceláři GA ČR v pracovním poměru



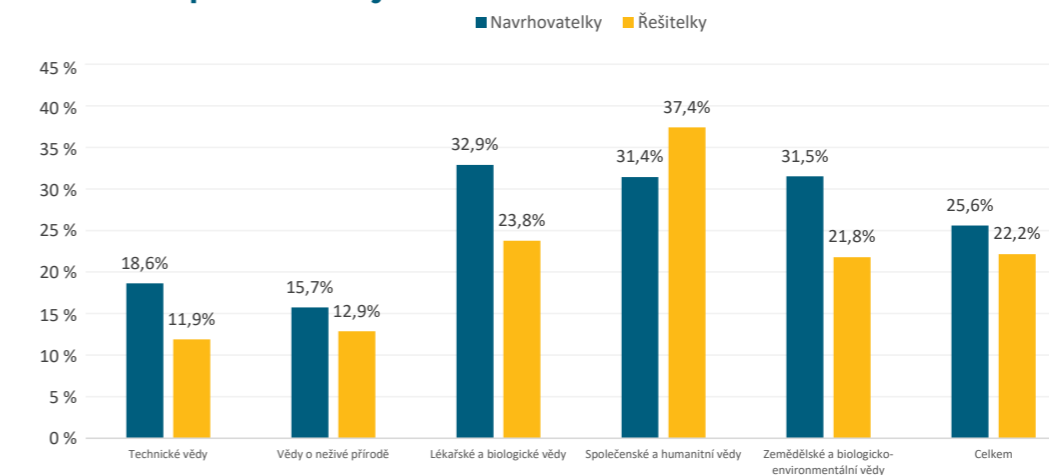
PROJEKTY GA ČR

Uvádíme informace o zastoupení žen a mužů mezi navrhovatelí standardních a JUNIOR STAR projektů s poznámkou, že jde pouze o ty projekty, u jejichž navrhovatelů/řešitelů nebo spolunavrhovatelů/spoluřešitelů bylo možné určit, zda se jedná o ženu či muže.

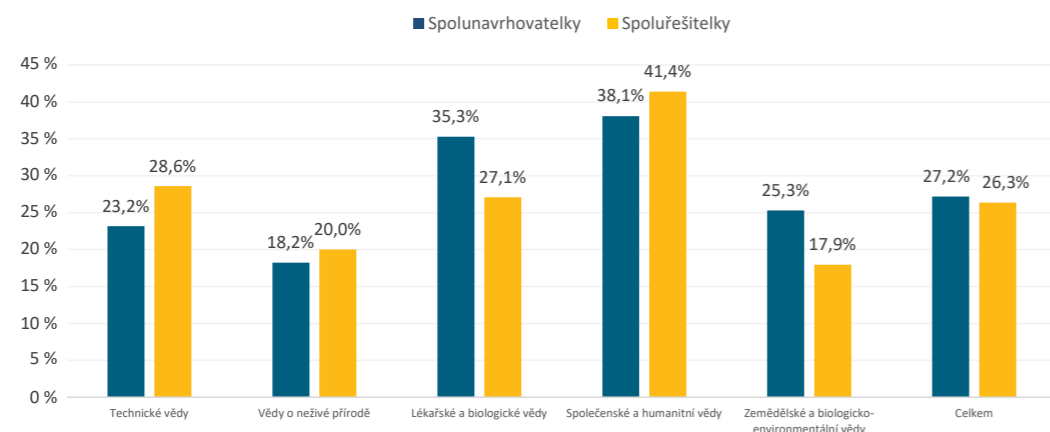
STANDARDNÍ PROJEKTY

Ve veřejné soutěži na podporu standardních projektů s předpokládaným počátkem řešení v roce 2023 bylo posuzováno 2 414 návrhů projektů. Určit, zda se jedná o muže či ženu, bylo možné u 2 412 návrhů projektů. **Ženami v roli navrhovatele bylo podáno celkem 617 návrhů projektů** (tj. 25,6 %), z nichž 107 projektům byla přidělena podpora (tj. 22,2 %). V roli spolunavrhovatelů bylo v návrzích projektů 235 žen (tj. 27,2 %), v roli spoluřešitelů pak bylo žen 54 (tj. 26,3 %).

Podíl žen v roli navrhovatelek a řešitelek standardních projektů s počátkem řešení v roce 2023 podle oborových komisí



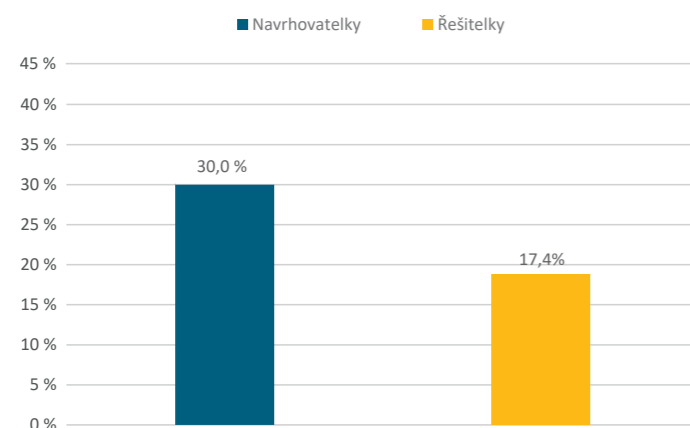
Podíl žen v roli spolunavrhovatelek a spoluřešitelek standardních projektů s počátkem řešení v roce 2023 podle oborových komisí



JUNIOR STAR

Ve veřejné soutěži na podporu JUNIOR STAR projektů s předpokládaným počátkem řešení v roce 2023 bylo hodnoceno celkem 227 návrhů projektů. **Ženami bylo podáno celkem 68 návrhů projektů** (tj. 30,0 %), z nichž byly financovány 4 projekty (tj. 17,4 %).

Podíl žen v roli navrhovatelek a řešitelek projektů JUNIOR STAR s počátkem řešení v roce 2023



HLAVNÍ FAKTA

- Vznikla řada nových informačních materiálů – brožura „GA ČR pro začínající vědce“ a série tematicky zaměřených infografik
- Na webu GAČR.cz jsou pravidelně představovány úspěšné vědecké projekty, pokračoval **seriál článků, který představuje projekty JUNIOR STAR**
- V roce 2022 byla připravena další **edukační videa**, která navrhovatele a řešitele projektů provádějí prací v GRIS
- Infolinka zodpověděla přibližně **10 000 dotazů**

V roce 2022 GA ČR pokračovala v rozvíjení činností, které měly za cíl veřejnost seznámit s činností agentury a podpořenými projekty. **Vydáno bylo přes 20 popularizačních článků o projektech financovaných GA ČR** a jejich výstupech, některé ve spolupráci s Lidovými novinami. Zájemci se mohli také seznámit s novými projekty financovanými v rámci vysoce výběrové soutěže JUNIOR STAR.

Nově byla vydána brožura **GA ČR pro začínající vědce** která, má za cíl pomoci badatelům orientaci v grantových soutěžích a jejich podmínkách. Připravena také byla série tematicky orientovaných infografik – GA ČR v číslech, Hodnocení návrhů projektů, GA ČR a začínající vědci, GA ČR a rodičovství, Mezinárodní projekty, GA ČR vs. COVID.

Nově byla vytvořena edukační videa k podávání dílčích a závěrečných zpráv v aplikaci GRIS a odškrtačací seznamy pro navrhovatele, které upozorňují na nejdůležitější povinnosti při podávání návrh projektu.

Pro představování úspěšných projektů základního výzkumu a informování o důležitých událostech jsou i nadále využívány webové stránky **www.gacr.cz**, kde je také možné přihlásit se k odběru novinek. Přibližně jednou za 3 měsíce rozesílá agentura informační newslettery.

Vybrané projekty a aktivity GA ČR se podařilo prezentovat také prostřednictvím veřejnoprávních i komerčních médií. V roce 2022 byla agentura partnerem **Ceny Wernera von Siemense**. Tato ocenění jsou každoročně udělována studentům, pedagogům i vědcům – a to včetně samostatné kategorie Nejvýznamnější výsledek základního výzkumu.

Pro vědce i administrativní pracovníky provozuje GA ČR **asistenční službu helpdesk**. Na ni se mohou lidé se svými dotazy obracet prostřednictvím e-mailové adresy **info@gacr.cz**, telefonické linky +420 227 088 841 či internetového formuláře. Nejčastější dotazy jsou zveřejňovány **v sekci HELPDESK** na webových stránkách GA ČR. V uplynulém roce zodpověděli operátoři těchto komunikačních kanálů přibližně 10 000 dotazů. K lepší orientaci při podávání návrhů standardních projektů nově slouží také **videonávody určené pro aplikaci GRIS**.

HLAVNÍ FAKTA

- **Pět řešitelů projektů z různých oblastí základního výzkumu získalo ocenění** spolu s odměnou 100 000 Kč
- Tradiční udílení se konalo **v září v refektáři Profesního domu** Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy

Ceny předsedy jsou každoročně udělovány za **mimořádné výsledky dosažené při řešení grantových projektů**. Laureáti byli i loni vybráni na základě doporučení několika stovek vědců, kteří se podíleli na hodnocení projektů financovaných GA ČR. Do užšího výběru se dostaly desítky vynikajících projektů z pěti oblastí základního výzkumu. O vítězných projektech finálně rozhodlo předsednictvo GA ČR.

Každý laureát získal finanční odměnu 100 tisíc korun. Předávání cen proběhlo 29. září 2022 již tradičně v refektáři Profesního domu při Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy. Slavnostní udílení bylo vysíláno také online. Záznam je ke zhlédnutí na **YouTube kanálu GA ČR** spolu s videomedailonky oceněných řešitelů.



TECHNICKÉ VĚDY

Řešení inverzních problémů vznikajících při analýze rychle se pohybujících objektů

doc. Ing. Filip Šroubek, Ph.D., DSc. (Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.)

V rámci oceněného projektu byla vyvinuta metoda, která umožňuje výrazně zlepšit kvalitu obrazu, a to i přes omezené technické možnosti záznamu. Metoda spočívá na skutečnosti, že z rozmazaného videa lze získat více informací než z jednoho ostrého snímku – jako je například 3D trajektorie a úhlová rychlost objektu. Díky tomu je možné rekonstruovat tvar, vzhled a pohyb rychle se pohybujícího objektu. Dodatečně zaostřování obrazu najde své využití také ve vědeckých experimentech, obraně, zdravotnictví a dalších oblastech.



VĚDY O NEŽIVÉ PŘÍRODĚ

Hodnocení kontaminace půdy s využitím hyperspektrálních satelitních dat

M.Sc. Asa Gholizadeh, Ph.D. (Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů)

Juniorský projekt přinesl průlomovou metodu identifikace kontaminované půdy za pomoci veřejně dostupných družicových dat o odrazu světla různých vlnových délek. Nově vzniklá metoda využívá pro zpracování dat i neuronové sítě a nástroje strojového učení – díky tomu umožňuje rychle, levně a ekologicky získat informace o kontaminaci půdy na rozlehlém území. Metoda umožní implementovat nové a přesné algoritmy do budoucích vesmírných senzorů, které je využijí k měření globální kontaminace půdy v reálném čase.



LÉKAŘSKÉ A BIOLOGICKÉ VĚDY

Evoluční a funkční vztah mezi LEDGF/p75 a Pdp3

doc. Ing. Václav Veverka, Ph.D. (Ústav organické chemie a biochemie AV ČR)

V rámci projektu vědci sledovali, jakým způsobem dokážou vybrané typy proteinových úseků, které dříve identifikovali při studiu leukémie a infekce HIV, ovlivňovat prodlužování řetězce RNA. Postupně rozpletli širokou síť vzájemně spolupracujících buněčných partnerů ovlivňujících tento proces. Podařilo se tak odhalit dosud opomíjenou roli nestrukturovaných oblastí bílkovin pro zajištění této spolupráce. Objev může přispět k lepšímu porozumění rakovinným, virovým či neurodegenerativním onemocněním a dalším stavům, které jsou způsobené narušením exprese genů.



SPOLEČENSKÉ A HUMANITNÍ VĚDY

Stylometrická analýza básnických textů

Mgr. Petr Plecháč, Ph.D. & Ph.D. (Ústav pro českou literaturu AV ČR)

Projekt se zaměřil na určování autorství básnických textů pomocí strojového učení. Vedle běžně užívaných textových charakteristik, jako jsou například údaje o četnostech slov a slovních spojení, se vědci zaměřili i na formální rysy verše (veršový rytmus, rým), u nichž se jim podařilo prokázat, že významně zvyšují spolehlivost výsledků. Týmu se za pomoci strojového učení například podařilo určit, které pasáže veršovaných her Jindřich VIII. a Dva vznešení příbuzní jsou z pera Williama Shakespeara a které pocházejí od jeho spoluautora Johna Fletchera.



ZEMĚDĚLSKÉ A BIOLOGICKO-ENVIRONMENTÁLNÍ VĚDY

Zdroje vnitropopulační heterogenity ve stárnutí

prof. RNDr. Martin Reichard, Ph.D. (Ústav biologie obratlovců AV ČR)

Stárnutí je z biologického hlediska procesem zhoršování optimálního fungování organismu a zvyšování rizika selhání některé ze základních funkcí. Projekt odhalil příčiny různé rychlosti stárnutí samců a samic africké ryby halančíka tyrkysového v přírodě i laboratoři a popsal, jak mohou podmínky prostředí, průběh embryonálního vývoje a rychlost růstu ovlivnit proces stárnutí. Pochopení zdrojů rozdílů v rychlosti stárnutí je důležité také pro řešení aktuálních otázek současné stárnoucí lidské populace.

HLAVNÍ FAKTA

- Standardní, mezinárodní a POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP projekty byly hodnoceny **39 odborně zaměřenými panely** sdruženými do **pěti oborových komisí**
- V roce 2022 působilo 415 odborníků v hodnoticích panelech
- Projekty EXPRO a JUNIOR STAR hodnotí **výhradně zahraniční hodnotitelé** sdružení do osmi oborových komisí

Hodnocení návrhů standardních, mezinárodních a POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP projektů je **několikastupňové** – začíná vypracováním posudků a hodnocením vybranými panelisty, následně je prodiskutováno na jednání panelu a postoupeno jedné z pěti oborových komisí složené z předsedů a místopředsedů příslušných panelů. U projektů, které postoupí do další fáze, jsou vypracovány další **zahraniční posudky**, které opětovně projednají členové panelů a na jejich základě navrhnou hodnocení oborové komisí. Oborová komise následně doporučuje projekty k financování předsednictvu. Proces hodnocení ve větším detailu naleznete v příslušné kapitole.

Proces hodnocení návrhů projektů EXPRO a JUNIOR STAR je podobný jako u ostatních soutěží, ovšem s několika modifikacemi: v rámci systému hodnocení nejsou přítomny hodnoticí panely, ale osm oborových komisí, které projekty hodnotí. V první fázi jsou zpracovány čtyři posudky na každý návrh projektu a na hodnocení se podílejí **výhradně zahraniční vědci**. Proces hodnocení je podrobněji popsán v příslušné kapitole.

HODNOTICÍ PANELE

Hodnoticí panely jsou **expertními orgány oborových komisí**. Na základě výzvy předsednictva GA ČR předkládají právnické a fyzické osoby zabývající se výzkumem v České republice nominace na členy panelů. Výběr členů pro jednotlivé panely pak provádějí pracovní skupiny složené ze zástupce Rady pro výzkum, vývoj a inovace, člena předsednictva GA ČR a člena vědecké rady GA ČR.

V roce 2022 došlo k personální obměně panelů dle Statutu a jednacího řádu oborových komisí a hodnoticích panelů GA ČR. Při této obměně bylo 34 členů nově jmenováno. Noví experti začali své první funkční období k 1. dubnu 2022. Na konci roku 2022 tak v 39 panelech působilo **celkem 415 odborníků**.

Členové panelů vybírání s ohledem na následující kritéria:

- vysoká odborná úroveň posuzovaná v prvé řadě podle publikační činnosti a dalších výsledků
- ochota a schopnost s nadhledem posoudit v rámci panelu širší úsek oboru
- schopnost posuzování výhradně podle odborných hledisek
- oborová vyváženost panelu
- genderová vyváženost panelu
- regionální vyváženost panelu
- zastoupení panelistů z různých institucí

PŘEDSEDOVÉ A MÍSTOPŘEDSEDOVÉ HODNOTICÍCH PANELŮ



TECHNICKÉ VĚDY

P101 STROJNÍ INŽENÝRSTVÍ

doc. Ing. Petr Svoboda, Ph.D. (předseda)

– Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství

doc. Ing. Jan Vimmr, Ph.D. (místopředseda)

– Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta aplikovaných věd

P102 ELEKTROTECHNIKA A ELEKTRONIKA

prof. Ing. Jan Franc, DrSc. (předseda)

– Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

prof. Ing. Radimír Vrba, CSc. (místopředseda)

– Vysoké učení technické v Brně, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií

P103 KYBERNETIKA, UMĚLÁ INTELIGENCE A ZPRACOVÁNÍ INFORMACÍ

Ing. Jiří Mekyska, Ph.D. (předseda)

– Vysoké učení technické v Brně, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií

prof. RNDr. Olga Štěpánková, CSc. (místopředsedkyně)

– České vysoké učení technické v Praze, Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky

P104 STAVEBNÍ MATERIÁLY, ARCHITEKTURA A STAVITELSTVÍ

prof. Ing. Eva Vejmelková, Ph.D. (předsedkyně)

– České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební

doc. Ing. Radomír Sokolář, Ph.D. (místopředseda)

– České vysoké učení technické v Praze, Kloknerův ústav

P105 STAVEBNÍ MECHANIKA A KONSTRUKCE, MECHANIKA TEKUTIN A GEOTECHNIKA

prof. Ing. Zbyněk Keršner, CSc. (předseda)

– Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební

prof. Ing. Radim Čajka, CSc. (místopředseda)

– Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební

P106 TECHNICKÁ CHEMIE

Dr. Ing. Jan Macák (předseda)

– Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická

Ing. Hynek Beneš, Ph.D. (místopředseda)

– Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.

P107 KOVOVÉ MATERIÁLY – PŘÍPRAVA A VLASTNOSTI

prof. RNDr. Vladimír Šíma, CSc. (předseda)

– Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

prof. Ing. Ivan Křupka, Ph.D. (místopředseda)

– Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství

P108 MATERIÁLOVÉ VĚDY A INŽENÝRSTVÍ

doc. RNDr. Ing. Martin Kalbáč, Ph.D. (předseda)

– Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Matej Daniel, Ph.D. (místopředseda)

– České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní



VĚDY O NEŽIVÉ PŘÍRODĚ

P202 MATEMATIKA A INFORMATIKA

prof. RNDr. Daniel Král, Ph.D., DSc. (předseda)

- Masarykova univerzita, Fakulta informatiky

doc. Mgr. Vítězslav Kala, Ph.D. (místopředseda)

- Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

P203 JADERNÁ A ČÁSTICOVÁ FYZIKA, ASTRONOMIE A ASTROFYZIKA

Mgr. Juraj Fedor, Ph.D. (předseda)

- Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

doc. RNDr. Miloslav Zejda, Ph.D. (místopředseda)

- Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

P204 FYZIKA KONDENZOVANÝCH LÁTEK A MATERIÁLŮ, FYZIKA PLAZMATU A NÍZKÝCH TEPLŮT

doc. RNDr. Radek Plašil, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

prof. Ing. Čestmír Drašar (místopředseda)

- Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická

P205 BIOFYZIKA, MAKROMOLEKULÁRNÍ FYZIKA A OPTIKA

doc. RNDr. Jakub Pšenčík, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

doc. RNDr. Robert Vácha, Ph.D. (místopředseda)

- Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut

P206 ANALYTICKÁ CHEMIE - CHEMICKÁ A STRUKTURNÍ ANALÝZA ATOMÁRNÍCH, MOLEKULÁRNÍCH A (BIO)MOLEKULÁRNÍCH SYSTÉMŮ

prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc. (předseda)

- Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

prof. RNDr. Petr Solich, CSc. (místopředseda)

- Univerzita Karlova, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

P207 CHEMICKÉ A BIOCHEMICKÉ PŘEMĚNY

prof. Ing. Aleš Růžička, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Pardubice,

Fakulta chemicko-technologická

prof. RNDr. Petr Hermann, Ph.D. (místopředseda)

- Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

P208 CHEMICKÁ FYZIKA A FYZIKÁLNÍ CHEMIE

doc. RNDr. Pavel Matějček, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

doc. Mgr. Michal Straka, Ph.D. (místopředseda)

- Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.

P209 VĚDY O ATMOSFÉŘE, HYDROLOGIE, FYZICKÁ GEOGRAFIE A GEOFYZIKA

doc. Ing. Michal Dohnal, Ph.D. (předseda)

- České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební

doc. RNDr. Hana Čížková, Ph.D. (místopředsedkyně)

- Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

P210 GEOCHEMIE, GEOLOGIE A MINERALOGIE, HYDROGEOLOGIE

prof. RNDr. Vojtěch Ettler, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

RNDr. Ladislav Slavík, CSc. (místopředseda)

- Geologický ústav AV ČR, v.v.i.



LÉKAŘSKÉ A BIOLOGICKÉ VĚDY

P301 MOLEKULÁRNÍ A STRUKTURNÍ BIOLOGIE, GENETIKA, GENOMIKA A BIOINFORMATIKA

doc. Ing. Václav Veverka, Ph.D. (předseda)

- Ústav organické chemie a biochemie, AV ČR, v. v. i.

RNDr. Jiří Hejnar, CSc. (místopředseda)

- Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.,

P302 MIKROBIOLOGIE, PARAZITOLOGIE, IMUNOLOGIE A BIOTECHNOLOGIE

doc. Mgr. Lukáš Kubala, Ph.D. (předseda)

- Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

doc. MUDr. Helena Žemličková, Ph.D. (místopředsedkyně)

- Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové

P303 BUNĚČNÁ, VÝVOJOVÁ A EVOLUČNÍ BIOLOGIE

Mgr. Jakub Rohlena, Ph.D. (předseda)

- Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.

doc. Ing. Martin Pšenička, Ph.D. (místopředseda)

- Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta rybnářství a ochrany vod

P304 NÁDOROVÁ BIOLOGIE, EXPERIMENTÁLNÍ ONKOLOGIE, MORFOLOGICKÉ OBORY A PATOLOGIE

MUDr. Petr Müller, Ph.D., (předseda)

- Masarykův onkologický ústav

prof. MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar, Ph.D., (místopředseda)

- Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Plzni

P305 LÉKAŘSKÉ FYZIOLOGICKÉ OBORY A NEUROVĚDY, DIAGNOSTIKA A TERAPIE, TRANSLAČNÍ VÝZKUM

doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc. (předseda)

- Masarykova univerzita, Lékařská fakulta

PharmDr. Šárka Kubinová, Ph.D. (místopředsedkyně)

- Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

P306 FARMAKOLOGIE, TOXIKOLOGIE, LÉKAŘSKÁ BIOCHEMIE, LÉKAŘSKÁ BIOFYZIKA

prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc. (předseda)

- Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta

prof. RNDr. Viktor Brabec, DrSc. (místopředseda)

- Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.



SPOLEČENSKÉ A HUMANITNÍ VĚDY

P401 FILOSOFIE, TEOLOGIE, RELIGIONISTIKA

Dr. phil. Tomáš Pavlíček, Ph.D. (předseda)

- Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v.v.i.

doc. Mgr. Michaela Fišerová, M.A., Ph.D.

(místopředsedkyně)

- Metropolitní univerzita Praha, o.p.s.

P402 EKONOMICKÉ VĚDY, MAKROEKONOMIE, MIKROEKONOMIE, EKONOMETRIE MIMO FINANČNÍ EKONOMETRII, KVANTITATIVNÍ METODY V EKONOMII MIMO OPERAČNÍ VÝZKUM

prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. et Ph.D. (předseda)

- Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Ekonomická fakulta

doc. Ing. Tomáš Formánek, Ph.D. (místopředseda)

- Vysoká škola ekonomická v Praze, Fakulta informatiky a statistiky

P403 PODNIKOVÉ A MANAŽERSKÉ VĚDY, FINANCE, FINANČNÍ EKONOMETRIE A OPERAČNÍ VÝZKUM

Ing. Martin Srholec, Ph.D. (předseda)

- Národohospodářský ústav AV ČR, v.v.i.

prof. Ing. Karel Janda, M.A., Dr., Ph.D. (místopředseda)

- Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd

P404 SOCIOLOGIE, DEMOGRAFIE, SOCIÁLNÍ GEOGRAFIE A MEDIÁLNÍ STUDIA

prof. PhDr. Jan Jiráček, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd

PhDr. Hana Hašková, Ph.D. (místopředsedkyně)

- Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.

P405 ARCHEOLOGIE A STARŠÍ DĚJINY DO ROKU 1780

Prof. Dr. Phil. Mgr. Pavel Himl (předseda)

- Archeologický ústav AV ČR, Praha, v.v.i.

Mgr. Martin Novák, Ph.D. (místopředseda)

- Archeologický ústav AV ČR, Brno, v.v.i.

P406 LINGVISTIKA A LITERÁRNÍ VĚDY

doc. PhDr. Petr Dytrt, Ph.D. (předseda)

- Univerzita Karlova, Fakulta humanitních studií

Mgr. Magda Ševčíková, Ph.D. (místopředsedkyně)

- Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta

P407 PSYCHOLOGIE, PEDAGOGIKA

doc. PhDr. RNDr. Hana Voňková, Ph.D. et Ph.D. (předsedkyně)

- Univerzita Karlova, Pedagogická fakulta

Mgr. Jiří Lukavský, Ph.D. (místopředseda)

- Psychologický ústav AV ČR, v.v.i.

P408 PRÁVNÍ VĚDY, POLITOLOGIE

doc. Mgr. Ing. Radka Druláková, Ph.D. (předsedkyně)

- Vysoká škola ekonomická v Praze, Fakulta mezinárodních vztahů

JUDr. Jan Malíř, Ph.D. (místopředseda)

- Ústav státu a práva AV ČR, v.v.i.

P409 VĚDY O UMĚNÍ

PhDr. Alena Volrábová, Ph.D. (předsedkyně)

- Národní galerie v Praze

doc. PhDr. Martin Flašar, Ph.D. (místopředseda)

- Masarykova univerzita, Filozofická fakulta

P410 MODERNÍ DĚJINY (OD ROKU 1780) A ETNOLOGIE

doc. PhDr. Andrea Pokludová, Ph.D. (předsedkyně)

- Ostravská univerzita, Filozofická fakulta

doc. PhDr. Martin Jemelka, Ph.D. (místopředseda)

- Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v.v.i.



ZEMĚDĚLSKÉ A BIOLOGICKO-ENVIRONMENTÁLNÍ VĚDY

P501 FYZIOLOGIE A GENETIKA ROSTLIN, ROSTLINOLÉKAŘSTVÍ

RNDr. Kateřina Bišová, Ph.D. (předsedkyně)

- Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.

prof. Ing. Petr Smýkal, Ph.D. (místopředseda)

- Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta

P502 FYZIOLOGIE A GENETIKA ŽIVOČICHŮ, VETERINÁRNÍ LÉKAŘSTVÍ

prof. Ing. Jaroslav Petr, DrSc. (předseda)

- Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.

Ing. Jiří Plachý, CSc. (místopředseda)

- Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

P503 POTRAVINÁŘSTVÍ, EKOTOXIKOLOGIE A ENVIRONMENTÁLNÍ CHEMIE

prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D. (předseda)

- Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

RNDr. Tomáš Řezanka, CSc., DSc. (místopředseda)

- Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.

P504 PÉČE O KRAJINU, LESNICTVÍ A PŮDNÍ BIOLOGIE, EKOLOGIE EKOSYSTÉMŮ

doc. RNDr. Tereza Zádorová, Ph.D. (předsedkyně)

- Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů

Mgr. Petr Kohout, Ph.D. (místopředseda)

- Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.

P505 EKOLOGIE ŽIVOČICHŮ A ROSTLIN

prof. Ing. Pavel Kozák, Ph.D. (předseda)

- Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta rybářství a ochrany vod

doc. Mgr. Otmar Urban, Ph.D. (místopředseda)

- Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.

P506 BOTANIKA A ZOOLOGIE

prof. Ing. Petr Ráb, DrSc., dr. h. c. (předseda)

- Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.

prof. RNDr. Martin Reichard, Ph.D. (místopředseda)

- Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.

OBOROVÉ KOMISE

Oborové komise (dále jen „OK“) jsou **odborným poradním orgánem** pro hodnocení návrhů grantových projektů a dílčích a závěrečných zpráv financovaných projektů. Skládají se z 12 až 20 členů, odborníků v dané vědní oblasti. OK **jsou tvořeny předsedy a místopředsedy panelů**. Předseda a místopředseda oborové komise je jmenován předsednictvem na dvouleté funkční období, a to z osob, které za kandidáty na uvedené funkce zvolila příslušná oborová komise tajným hlasováním svých členů.

PŘEDSEDOVÉ A MÍSTOPŘEDSEDOVÉ OBOROVÝCH KOMISÍ

V roce 2022 působilo v oborových komisích 39 předsedů a 39 místopředsedů panelů.

OK1 - TECHNICKÉ VĚDY

doc. RNDr. Ing. Martin Kalbáč, Ph.D. (předseda) – Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.	prof. RNDr. Vladimír Šíma, CSc. (místopředseda) – Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta
---	---

OK2 - VĚDY O NEŽIVÉ PŘÍRODĚ

prof. RNDr. Daniel Král, Ph.D., DSc. (předseda) – Masarykova univerzita, Fakulta informatiky	doc. RNDr. Hana Čížková, Ph.D. (místopředsedkyně) – Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta
--	---

OK3 - LÉKAŘSKÉ A BIOLOGICKÉ VĚDY

doc. Mgr. Lukáš Kubala, Ph.D. (předseda) – Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	doc. Ing. Václav Veverka, Ph.D. (místopředseda) – Ústav organické chemie a biochemie, AV ČR, v. v. i.
---	---

OK4 - SPOLEČENSKÉ A HUMANITNÍ VĚDY

prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. et Ph.D. (předseda) – Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Ekonomická fakulta	Prof. Dr. Phil. Mgr. Pavel Himl (místopředseda) – Univerzita Karlova, Fakulta humanitních studií
--	--

OK5 - ZEMĚDĚLSKÉ A BIOLOGICKO-ENVIRONMENTÁLNÍ VĚDY

prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D. (předseda) – Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta	doc. RNDr. Tereza Zádorová, Ph.D. (místopředsedkyně) – Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů
---	---

OBOROVÉ KOMISE EXPRO A JUNIOR STAR (OK EX)

Oborové komise pro hodnocení projektů v rámci skupin grantových projektů EXPRO a JUNIOR STAR jsou ustanoveny podle Statutu GA ČR, a to jako mezinárodní. Oborové komise jsou složeny z 10-15 renomovaných zahraničních odborníků vybraných tak, aby přibližně pokrývali danou oblast výzkumu. Funkční období členů oborových komisí EXPRO a JUNIOR STAR je 5 let.

PŘEDSEDOVÉ A MÍSTOPŘEDSEDOVÉ OBOROVÝCH KOMISÍ EXPRO A JUNIOR STAR

OK EX1 - MATEMATIKA A FYZIKA 1

Prof. Jordi Jose (předseda) – Universitat Politècnica de Catalunya, Španělsko	Prof. Donald Dingwell (místopředseda) – Ludwig-Maximilians-Universität München, Německo
---	---

OK EX2 - FYZIKA 2

Prof. Jeff De Hosson (předseda) – University of Groningen, Nizozemsko	Dr. Olivier Krebs (místopředseda) – Paris Saclay University, Francie
---	--

OK EX3 - CHEMIE

Prof. Wolfgang Linert (předseda) – Vienna University of Technology, Rakousko	Dr. John Tsibouklis (místopředseda) – University of Portsmouth, Spojené království
--	--

OK EX4 - BIOLOGIE ČLOVĚKA A LÉKAŘSKÉ VĚDY

Prof. William Cushley (předseda) – University of Glasgow, Spojené království	prof. Dr. Soares, Cláudio Manuel Simões Loureiro Nunes (místopředseda) – Universidade Nova de Lisboa, Portugalsko
--	---

OK EX5 - BIOLOGIE A ZEMĚDĚLSKÉ VĚDY

Prof. Olivier Honnay (předseda) – KU Leuven, Belgie	Prof. Tim Daniell (místopředseda) – University of Sheffield, Spojené království
---	---

OK EX6 - SPOLEČENSKÉ VĚDY

Prof. Claire Denise Wallace (předsedkyně) – University of Aberdeen, Spojené království	Prof. Juncal Cuñado (místopředseda) – Universidad de Navarra, Španělsko
--	---

OK EX7 - HUMANITNÍ VĚDY

Prof. Elizabeth Lanza (předsedkyně) – University of Oslo, Norsko	Prof. William Bowden (místopředseda) – University of Nottingham, Spojené království
--	---

OK EX8 - TECHNICKÉ VĚDY A INFORMATIKA

Prof. Wolfgang Kröger (předseda) – ETH Zürich, Švýcarsko	Prof. Fabio Gori (místopředseda) – University of Rome Tor Vergata, Itálie
--	---

HLAVNÍ FAKTA

- V reakci na **ruskou agresi na Ukrajině** GA ČR umožnila **rozšíření řešitelských týmů** projektů GA ČR o vědce a studenty z Ukrajiny a podílela se na komunikačních aktivitách zaměřených na jejich podporu
- GA ČR v reakci na covid-19 nadále pokračovala v opatřeních, která měla situaci vědcům a vědkyním lépe zvládnout. Patřila mezi ně například **rozšíření uznatelných nákladů, prodloužení lhůt apod.**

PODPORA UKRAJINSKÝCH VĚDCŮ A STUDENTŮ

S ohledem na obtížnou situaci ukrajinských studentů a vědců GA ČR doporučila řešitelské týmy rozšířit o vědecké pracovníky a studenty z Ukrajiny. V roce 2022 umožnila tak učinit bez nutnosti schválení předsednictva GA ČR. Dále vyzvala žadatele v probíhajících veřejných soutěžích, aby zvážili možnost zahrnout ukrajinské studenty a vědce do řešitelských týmů nově navrhovaných projektů a upozornila na možnost jejich využití i ze strany ukrajinských vědců (obzvláště pak příjezdového grantu POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP INCOMING).

GA ČR se podílela na komunikačních a dalších aktivitách, které vedly k podpoře ukrajinských vědců a projektů – například se přidala ke společnému prohlášení ministryně pro vědu, výzkum a inovace Heleny Langšádlové, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky, Akademie věd České republiky, Technologické agentury České republiky, Asociace výzkumných organizací a České akademie zemědělských věd; nebo podporovala iniciativu RESEARCHIN.CZ či partnerské agentury NSTC.

COVID-19

I rok 2022 byl ve všech oblastech života zasažen pandemií covid-19 a souvisejícími opatřeními. Tyto dopady měly vliv na vědce i řešení projektů GA ČR. Z toho důvodu bylo předsednictvem rozhodnuto o pokračování opatření, která pomáhala vědcům stejně jako v předchozím roce situaci lépe zvládnout.

VÝBĚR Z PŘIJATÝCH OPATŘENÍ

- možnost **prodloužit řešení** projektu
- **rozšíření uznatelných nákladů** zahrnující zvýšené cestovní náklady (např. na povinné testy), náklady na odložené konference, storno poplatky, náklady na telekomunikace apod.
- možnost **změny souhrnné pracovní kapacity** týmu do výše 35 % bez žádosti
- **snížení limitu minimálních úvazků** členů řešitelského týmu projektů EXPRO a JUNIOR STAR
- možnost **přesunu** mezi položkami základní skladby **do 100 000 Kč bez žádosti**

KONTAKTY



KDE NÁS NAJDETE?

**Grantová agentura
České republiky**

Hadovka Office Park
Evropská 2589/33b
Praha 6 160 00

Budova Hadovka Office Park – vstup B



KDE SE DOZVÍTE NEJNOVĚJŠÍ INFORMACE?

www.GACR.cz



[facebook.com/](https://facebook.com/GrantovaAgenturaCR)

GrantovaAgenturaCR



POTŘEBUJETE PORADIT?

Po–Čt 9:00–16:00, Pá 9:00–15:00

+420 227 088 841

info@gacr.cz



DATOVÉ SCHRÁNKY

pro běžnou korespondenci s GA ČR: a8uadk4

pro podávání návrhů projektů, dílčí a závěrečné zprávy projektů: ntq92qs



ÚŘEDNÍ HODINY SEKRETARIÁTU A PODATELNÝ

Po a St 9:00–16:00

www.GACR.cz

