



Akademie věd České republiky

LVII. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha, 23. března 2021

Bod programu: 6

ZPRÁVA O ČINNOSTI VĚDECKÉ RADY AV ČR VE FUNKČNÍM OBDOBÍ 2017–2021

Obsah

Zpráva o činnosti Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2017–2021	3
Personální a organizační záležitosti	3
Věcná agenda	5
Záležitosti koncepčního charakteru	9
Přílohy	18

Přílohy:

1. Složení Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2017–2021
2. Složení Grémia pro vědecký titul ve funkčním období 2017–2021
3. Působnosti členů Grémia pro vědecký titul
4. Počet udělených vědeckých titulů v období 2017–2021 ve skupinách věd
5. Složení Komise pro etiku vědecké práce AV ČR
6. Složení Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně AV ČR ve funkčním období 2017–2021

Zpráva o činnosti Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2017–2021

1. Personální a organizační záležitosti

Vědecká rada AV ČR (dále jen Vědecká rada) pro funkční období 2017–2021 byla zvolena na L. zasedání Akademického sněmu AV ČR (dále jen Akademického sněmu) dne 21. 3. 2017. Na ustavujícím zasedání dne 29. 3. 2017, kdy Vědecká rada zahájila činnost, byl na základě tajného hlasování podle článku 41 Stanov Akademie věd České republiky jejím předsedou zvolen RNDr. Antonín Fejfar, CSc., z Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i. Dále bylo zvoleno pět místopředsedů Vědecké rady – prof. RNDr. Ondřej Santolík, Dr., pro I. vědní oblast, prof. RNDr. Blanka Říhová, DrSc., pro II. vědní oblast, PhDr. Zdenka Mansfeldová, CSc., pro III. vědní oblast, prof. RNDr. Jana Musilová, CSc., pro styk s vysokými školami a dalšími institucemi, a prof. RNDr. Ivan Netuka, DrSc., pro agendu vědeckého titulu „doktor věd“. Na tomto zasedání byl zároveň schválen Jednací řád Vědecké rady. Seznam členů Vědecké rady ve funkčním období 2017–2021 je uveden v příloze 1. Vědecká rada na tomto zasedání zároveň potvrdila doc. PhDr. Lydii Petráňovou, CSc., ve funkci předsedkyně Komise pro etiku vědecké práce AV ČR, pro funkční období 2014–2018.

Na 2. zasedání dne 20. 4. 2017 Vědecká rada jmenovala na základě tajné volby členy Grémia pro vědecký titul pro funkční období 2017–2021 (složení Grémia viz příloha 2). Statut a Jednací řád Grémia pro vědecký titul schválila, po úpravách, na svém 3. zasedání dne 8. 6. 2017.

Vědecká rada na svém 9. zasedání dne 11. 10. 2018 opětovně jmenovala doc. PhDr. Lydii Petráňovou, CSc., předsedkyní Komise pro etiku vědecké práce Akademie věd ČR pro nové funkční období 2018–2022. Členy Komise pro funkční období 2018–2022 zvolila tajnou volbou na svém zasedání dne 15. 11. 2018. Z Vědecké rady se jimi kromě doc. L. Petráňové stali prof. M. Engliš, prof. J. Musilová a dr. O. Tůma (složení Komise viz příloha č. 5). Bližší informace o činnosti Komise jsou uvedeny na straně 12. Vědecká rada rovněž schválila předloženou Zprávu o činnosti Komise ve funkčním období 2014–2018.

V souvislosti s úmrtím interního člena Vědecké rady prof. Ing. Karla Ulbricha, DrSc., (v červnu 2019) z Ústavu makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i., který ve Vědecké radě zastupoval II. vědní oblast – oblast věd o živé přírodě a chemických věd, se Akademická rada AV ČR (dále jen Akademická rada) na svém zasedání dne 3. 9. 2019 usnesla iniciovat přípravu doplňovací volby jednoho interního člena Vědecké rady za II. vědní oblast na zbytek funkčního období 2017–2021. Doplňovací volba se konala na LV. zasedání Akademického sněmu dne 10. 12. 2019 a za člena Vědecké rady byl zvolen prof. RNDr. Julius Lukeš, CSc., z Biologického centra AV ČR, v. v. i.

V říjnu 2019 rezignovala na své členství a všechny funkce ve Vědecké radě prof. RNDr. Jana Musilová, CSc., místopředsedkyně Vědecké rady pro styk

s vysokými školami a dalšími institucemi a externí členka Vědecké rady. Na základě analýzy změn ve Vědecké radě, kterou v souvislosti s úmrtím jednoho interního člena a rezignací externí členky VR vypracoval JUDr. Jan Bárta, CSc., z Ústavu státu a práva AV ČR, v. v. i., rozhodla Akademická rada, že po doplňovací volbě jednoho interního člena (na LV. zasedání Akademického sněmu) není už z hlediska čl. 38 Stanov AV ČR další doplňovací volba do Vědecké rady nutná. V říjnu 2020 se z důvodu úmrtí prof. RNDr. Ivana Netuky, DrSc., člena předsednictva Vědecké rady a předsedy Grémia pro vědecký titul, znovu počet členů Vědecké rady snížil. Vědecká rada měla ke konci funkčního období 2017–2021 z původních 30 členů (zvolených na L. zasedání Akademického sněmu dne 21. 3. 2017) celkem 28 členů, 20 interních a osm externích.

Vědecká rada zasedala minimálně pětkrát do roka. Celkově se ve funkčním období 2017–2021 konalo 22 plenárních zasedání, pět v roce 2017, po pěti v roce 2018, šest v roce 2019, pět v roce 2020 a závěrečné zasedání v roce 2021.

V únoru 2019 se konalo výjezdní zasedání do ELI Beamlines v Dolních Břežanech, spojené s návštěvou pracoviště, součástí Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i. S dalšími dvěma výjezdními zasedáními se počítalo v roce 2020, ale z důvodu pandemie koronaviru se neuskutečnila. První bylo naplánováno na duben 2020 v Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., v Olomouci, druhé – v Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i., v Praze – na říjen 2020. Místo dubnového zasedání se uskutečnilo jednání per rollam. Další čtyři zasedání v roce 2020 byla videokonferenční se vzdáleným přístupem.

Jednáním per rollam projednávala Vědecká rada některé neodkladné záležitosti a návrhy. Ve funkčním období 2017–2021 se uskutečnilo celkem devět jednání per rollam, tři v roce 2017, čtyři v roce 2018, po jednom v roce 2019 a v roce 2020.

Vědecká rada se prostřednictvím svých členů zapojila do činnosti pomocných a poradních orgánů AV ČR a Akademické rady.

Předseda a místopředsedové Vědecké rady pro vědní oblasti byli jmenováni členy komisí pro udělení Akademické prémie – Praemium Academiae, prémie Lumina quaeruntur, Prémie Otto Wichterleho pro mladé vědecké pracovníky v Akademii věd ČR, Fellowshipu J. E. Purkyně pro význačné perspektivní vědecké pracovníky, Fellowshipu Josefa Dobrovského pro zahraniční badatele a Komise pro udělení cen AV ČR a Ceny předsedkyně AV ČR za propagaci nebo popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Předseda Vědecké rady zastával funkci předsedy Komise pro udělení cen AV ČR. Místopředsedové Vědecké rady pro vědní oblasti byli dále z titulu své funkce členy Rady Strategie AV21 a Komise Programu podpory perspektivních lidských zdrojů – postdoktorandů. Členové Vědecké rady byli v souladu s interní normou AV ČR pravidelně jmenováni do výběrových komisí pro výběr ředitelů pracovišť AV ČR. Dále byli členy sedmi dozorčích rad pracovišť AV ČR.

Členové Vědecké rady byli členy dalších poradních orgánů Akademické rady:

- Komise pro etiku vědecké práce AV ČR (prof. M. Engliš, prof. J. Musilová, doc. L. Petrářová, dr. O. Tůma)
- Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně AV ČR (prof. J. Čtyroký)
- Komise pro energetiku (dr. A. Fejfar)
- Komise pro mezinárodní poradní sbory (doc. L. Jiráň, dr. J. Kuneš, dr. I. Müllerová)
- Rada pro kosmické aktivity AV ČR (prof. O. Santolík)
- Rada pro nákladné přístroje (prof. J. Čtyroký, dr. O. Schneeweiss, dr. J. Kuneš)
- Rada Programu na podporu mezinárodní spolupráce začínajících výzkumných pracovníků (dr. Z. Mansfeldová, dr. O. Tůma)
- Rada pro spolupráci s vysokými školami (doc. H. Ulbrechtová)
- Rada pro zahraniční styky (dr. Z. Mansfeldová)

Vědeckou radu zastupovalo v Akademickém sněmu 12 členů ve funkčním období 2014–2018 a devět členů ve funkčním období 2018–2022. Vědecká rada také pravidelně delegovala jednoho svého člena do návrhové komise na zasedání Akademického sněmu.

Již tradičně (od roku 2006) se Vědecká rada zapojila do organizace soutěže „Stipendia L'ORÉAL Česká republika pro ženy ve vědě“, kterou každoročně pořádá společnost L'ORÉAL Česká republika ve spolupráci s AV ČR a Českou komisí pro UNESCO. Tři členové Vědecké rady byli členy odborné poroty (prof. B. Říhová jako předsedkyně poroty, do r. 2019, poté ji vystřídala dr. I. Müllerová, a dr. A. Fejfar jako člen poroty). Mimo Akademii věd ČR působili členové Vědecké rady v programových výborech rámcového programu pro výzkum a inovace EU Horizon 2020 (dr. A. Fejfar, prof. B. Říhová), ve Vědecké radě Grantové agentury ČR (prof. J. Doležel, ve funkci předsedy) a v dalších odborných orgánech a grémiích. Místopředsedkyně Vědecké rady dr. Z. Mansfeldová se stala předsedkyní Sekce pro vzdělávání, vědu a informatiku České komise UNESCO.

2. Věcná agenda

V průběhu svého funkčního období 2017–2021 projednala Vědecká rada v souladu se Stanovami Akademie věd České republiky důležité písemné návrhy Akademické rady. K projednávání těchto návrhů pravidelně zvala na svá zasedání i členy Akademické rady. Vědecká rada významně přispěla k etablování Strategie AV21 a jejích výzkumných programů v českém vědeckém prostředí, podílela se na přípravě a zavedení nové finanční prémie pro perspektivní výzkumné pracovníky Lumina quaeruntur a taktéž na přípravě a realizaci procesu hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2015–2019. Podrobnosti k těmto tématům jsou uvedeny v kapitole Záležitosti koncepčního charakteru.

Vědecká rada se v průběhu svého funkčního období zabývala mnoha důležitými tématy, ať už se týkala Akademie věd ČR nebo obecně podpory vědy, výzkumu a inovací (dále je VaVal) v České republice, a přijala k nim stanoviska. Na zasedání si též zvala hosty z akademické sféry, státních institucí i soukromého sektoru.

Mezi důležitá témata patřila diskuse k zasahování Nejvyššího kontrolního úřadu (dále jen NKÚ) do svobodného bádání, k níž Akademická a Vědecká rada vypracovaly společné stanovisko. Týkalo se kontrolního závěru NKÚ ohledně Grantové agentury ČR (ze dne 11. 5. 2017). Pozvání Vědecké rady na diskusi k tomuto tématu prezident NKÚ Ing. M. Kala z důvodu zahraniční pracovní cesty odmítl.

Dalším tématem projednávaným Vědeckou radou bylo financování výzkumu soukromými firmami a jejich spolupráce s výzkumnými institucemi, k němuž na zasedání v říjnu 2017 přizvala tehdejšího předsedu Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR doc. K. Havlíčka, současného vicepremiéra vlády ČR. Doc. K. Havlíček nabídl pracovištím AV ČR pomoc v rámci spolupráce se soukromým sektorem, kdykoli ji budou potřebovat.

Předsednictvo Akademické rady v listopadu 2017 požádalo Vědeckou radu (v souladu s čl. 42 Stanov AV ČR), aby se zabývala koncepcí vědecké činnosti Etnologického ústavu AV ČR, v. v. i. (dále jen EÚ), resp. aby zajistila koncepční stanovisko k situaci oborů etnologie, kulturní antropologie a muzikologie v rámci evropského výzkumu a s přihlédnutím k pozici těchto oborů v EÚ. Z rozhodnutí Vědecké rady byla ustavena pracovní skupina, jejímiž členy se stali dr. Z. Mansfeldová, dr. A. Fejfar a prof. S. M. Newerkla, která se situací intenzivně zabývala a jednala s vedoucími pracovníky tohoto pracoviště i s Radou EÚ. Dr. Z. Mansfeldová a dr. A. Fejfar vypracovali v březnu 2018 závěrečné stanovisko k řešení problému s vydáváním kritické edice díla Antonína Dvořáka v Kabinetu hudební historie EÚ.

K tématu současných pravidel poskytování grantů GA ČR přizvala Vědecká rada na své zasedání v červnu 2018 předsedkyni Grantové agentury ČR prof. A. Valkárovou spolu s ředitelkou Kanceláře GA ČR Ing. L. Knetlovou.

Vědecká rada taktéž projednala záměr Akademické rady postupně zřídit na všech pracovištích AV ČR mezinárodní poradní sbory. Zkušenost Ústavu organické chemie AV ČR, v. v. i., s fungováním mezinárodního poradního sboru jí předal místopředseda AV ČR pro II. vědní oblast – oblast věd o živé přírodě a chemických věd dr. Z. Havlas. Vědecká rada záměr velice uvítala. Předsednictvo Vědecké rady zaslalo předsedovi Komise pro mezinárodní poradní sbory AV ČR své stanovisko ohledně finanční podpory potřebné pro činnost mezinárodních poradních sborů na pracovištích AV ČR. Členy této komise se stali tři členové Vědecké rady (doc. L. Jiráň, dr. J. Kuneš a dr. I. Mullerová).

Vědecká rada se dále zabývala tématem otevřeného přístupu k vědeckým informacím v českém a evropském prostoru, k němuž v listopadu 2018 přizvala Ing. M. Lhotáka z KNAV. Ve svém stanovisku se Vědecká rada připojila k obavám Akademické rady

z možného zneužití publikovaných dat v případě nevhodně nastavených pravidel otevřeného přístupu k datům a taktéž z nadměrného časového a pracovního zatížení vědeckých pracovníků v rámci iniciativy Open Access a European Open Science Cloud. Zároveň Vědecká rada doporučila, aby byla zavedena povinnost umísťovat disertační práce k udělení vědeckého titulu „doktor věd“ do celoakademické databáze ASEP.

Vědecká rada se vyjádřila k podnětu prof. Pavla Kratochvíla, bývalého člena Komise pro etiku vědecké práce AV ČR, jenž se týkal zprávy o zvyšujícím se vlivu Číny v oblasti VaVal i prostřednictvím firmy Clarivate Analytics v souvislosti s vlastnictvím databáze vědeckých výsledků Web of Science. Přijala doporučení, aby byla o tomto problému informována Rada vlády pro výzkum vývoj a inovace (dále jen RVVI), která zabezpečuje hodnocení vědeckých výsledků výzkumných organizací a hodnocení stavu VaVal v České republice.

V souvislosti s vystoupením Velké Británie z Evropské unie přizvala Vědecká rada na své zasedání v únoru 2019 vědeckého atašé Britského velvyslanectví v Praze Dr. O. Fojta, který vystoupil na téma „UK-Czech bilateral co-operation in science post brexit“. Na jeho vystoupení byli pozváni i zástupci British Council a Britského velvyslanectví v Praze. Vystoupení se zúčastnila předsedkyně AV ČR prof. E. Zažímalová, členové předsednictva Akademické rady a další její členové.

Důležitým tématem projednávaným Vědeckou radou byla také stávající spolupráce AV ČR s vysokými školami při realizaci doktorských studijních programů a uvádění afiliací při publikování vědeckých výsledků studentů, kterému se z podnětu svého člena věnovala v dubnu 2019. Na jednání byl přizván člen Akademické rady pověřený spoluprací s vysokými školami doc. P. Krejčí. Vědecká rada přijala stanovisko, že při rozhodování o afiliacích studentů mají být důsledně naplňovány podmínky vydavatelů i zásady formulované v etických kodexech Univerzity Karlovy a AV ČR.

K připravované novele zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, přizvala Vědecká rada na své červnové zasedání v roce 2019 prof. J. Chýlu, poradce Akademické rady a člena nově založené pracovní skupiny Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace.

Vědecká rada se v souladu s čl. 42 Stanov AV ČR v říjnu 2019 seznámila s novou koncepcí Ústavu dějin umění AV ČR, v. v. i., na roky 2018–2022. Obsahovala též koncepci nově založeného Oddělení muzikologie, kterou na zasedání představili přizvaní zástupci pracoviště a nového oddělení. Zasedání se zúčastnila i členka Akademické rady dr. T. Petrasová.

V listopadu 2019 se konalo setkání Vědecké rady se zástupci rad pracovišť III. vědní oblasti Sekce humanitních a filologických věd. Zástupci rad uvítali nabídnutou možnost projednat se členy Vědecké rady vědní koncepcie svých pracovišť a taktéž kritéria pro hodnocení.

Odstupující Vědecká rada doporučuje budoucí nově zvolené Vědecké radě, aby pokračovala v organizaci setkávání se zástupci rad pracovišť AV ČR jakožto modelem komunikace, který by mohl sloužit pro posílení vazeb mezi vedením AV ČR a jednotlivými pracovišti.

Vědecká rada přizvala v listopadu 2019 na své zasedání člena Akademické rady pověřeného koordinací zapojení AV ČR do evropského výzkumného prostoru prof. L. Kavana, aby informoval o podpoře VaVal na úrovni Evropského unie. Dále pozvala vedoucí Oddělení bibliometrie a scientometrie Knihovny AV ČR Ing. J. Doleželovou, aby podala informaci o stavu přípravy systému ASEP a bibliometrie pro hodnocení pracovišť za léta 2015–2019.

Na své zasedání v únoru 2020 přizvala Vědecká rada zástupce Technologického centra AV ČR dr. M. Pazoura a dr. Z. Kučeru, aby jako autoři prezentovali komparativní studii činnosti Leibniz Gemeinschaft a AV ČR, jejímž cílem bylo porovnat souhrnnou výkonnost pracovišť AV ČR a institutů sdružených ve Společenství Wilhelma Gottfrieda Leibnize ve třech oblastech: publikační výkonnosti, patentové výkonnosti a mezinárodní spolupráci. Zároveň měli zohlednit rozdílné strukturální charakteristiky obou vědeckých institucí. Vědecká rada požádala o doplnění studie o analýzy z hlediska oborového srovnání a podpory excelentního výzkumu mladých vědeckých pracovníků. Požadavek byl po souhlasu předsedy Vědecké rady zařazen do plánu aktivit Technologického centra AV ČR v připravovaném projektu sdílených činností s názvem Strategická inteligence pro výzkumnou a inovační politiku, který by měl být zahájen v roce 2021.

V červnu 2020 se konalo první online zasedání Vědecké rady. Člen Akademické rady prof. J. Lazar na něm prezentoval současný stav transferu znalostí v AV ČR a detailně popsal aktuální situaci, koncept a přípravu strategie v této oblasti v AV ČR a na jejích pracovištích, včetně etického pohledu týkajícího se duševního vlastnictví. Představil též současné možnosti a cesty uskutečňování transferu znalostí. Vědecká rada se na návrh jejího předsedy rozhodla, že se tomuto tématu bude věnovat, a naplánovala na říjen výjezdní zasedání do Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i. Přizvala na něj také zástupce firem se zkušenostmi z transferu znalostí a technologií. Vzhledem k protiepidemickým opatřením v souvislosti s pandemií koronaviru však nebylo možné výjezdní zasedání uskutečnit, a proto bylo po dohodě s vedením ústavu přeloženo na termín, který bude v blízké budoucnosti možný.

Odstupující Vědecká rada doporučuje budoucí nově zvolené Vědecké radě, aby se zaměřila na téma transferu znalostí v AV ČR a přípravu strategie jeho uskutečňování na pracovištích AV ČR v příštím období.

Na zasedání v říjnu 2020 schválila Vědecká rada v souvislosti s pandemií koronaviru návrh na úpravu svého jednacího řádu, která by jí umožnila distanční jednání. Další ze schválených úprav se týkala snížení počtu místopředsedů VR z pěti na čtyři a zrušení funkce místopředsedy pro styk s vysokými školami a dalšími institucemi vzhledem k rezignaci prof. J. Musilové. Na tomto zasedání se Vědecká rada na žádost

předsednictva Akademické rady taktéž zabývala návrhem na změnu zřizovací listiny Střediska společných činností AV ČR, v. v. i., (dále jen SSČ), jež by následně SSČ umožnila žádat o dotace na výzkum pro některé připravované projekty. Vědecká rada v přijatém usnesení navrhované úpravy zřizovací listiny nedoporučila.

V listopadu 2020 projednala Vědecká rada návrh na zřízení nového programu Strategie AV21 se zaměřením na virologii a antivirové terapie, který by současně sloužil jako základ pro vybudování nového národního virologického centra v ČR. Záměr, jenž prezentoval místopředseda AV ČR za II. vědní oblast dr. Z. Havlas, členové Vědecké rady podpořili a zároveň navrhli osobnosti, které by se do budování pracoviště mohly zapojit. Vědecká rada ve svém usnesení navíc doporučila, aby finanční prostředky na podporu výzkumu, vývoje a inovací v rámci „Národního plánu obnovy v kontextu Hospodářské strategie ČR“ nebyly rozdrobeny na účelové financování projektů, ale využily se na zřízení výše uvedeného nového mezinárodního virologického centra.

Předseda Vědecké rady dr. A. Fejfar se jako člen předsednictva Akademické rady účastnil důležitých domácích a mezinárodních setkání se zástupci vlády, státních institucí nebo zahraničních delegací a také několika zahraničních cest. V říjnu 2017 v rámci aktivit European Interest Group (EIG) CONCERT-Japan se zúčastnil zasedání Scientific Committee pro výzvu Joint Call on Efficient Energy Storage and Distribution. V zastoupení předsedkyně AV ČR prof. E. Zažímalové vystoupil v květnu 2019 v sídle OSN v New Yorku na 4. fóru o vědě, technologiích a inovacích pro plnění cílů udržitelného rozvoje (STI Forum). V říjnu 2019 podepsal v zastoupení předsedkyně AV ČR v Tokiu Memorandum o vědecké spolupráci mezi AV ČR a Japan Society for the Promotion of Science.

Na návrh Vědecké rady se AV ČR oficiálně připojila k výzvam o zrušení trestu smrti pro prof. Tiyipa Tashpolata, rektora univerzity v Xinjiangu v Číně.

3. Záležitosti koncepčního charakteru

Strategie AV21

Vědecká rada jako volený koncepční orgán Akademie věd ČR a stálý poradní orgán Akademické rady ve věcech přípravy a realizace vědní politiky se v období 2017–2021 zabývala Strategií AV21, souborem koordinovaných výzkumných programů využívajících mezioborových a meziinstitucionálních synergií, na jejíž přípravě, započaté už v roce 2012, se významně podílela. V listopadu 2017 Akademická rada schválila složení Koordinační rady Strategie AV21. Za Vědeckou radu se jejími členy stali místopředsedové Vědecké rady za vědní oblasti dr. Z. Mansfeldová, prof. B. Říhová a prof. O. Santolík. V tomto období se taktéž uskutečnila schůzka předsedy a místopředsedů s koordinátory tří výzkumných programů Strategie AV21

dr. J. Pleškem (VP 3 Účinná přeměna a skladování energie), doc. J. Otáhalem (VP 7 Qualitas – Kvalitní život ve zdraví a nemoci), prof. P. Sommerem (VP 11 Evropa a stát: mezi barbarstvím a civilizací) a za účasti člena Akademické rady a předsedy Koordinační rady Strategie AV21 prof. M. Haindla. Sešli se, aby zhodnotili stav realizace Strategie AV21 v AV ČR na základě zkušeností z prvních dvou let s vedením výzkumných programů. Místopředsedové Vědecké rady pro vědní oblasti jako členové Koordinační rady Strategie AV21, později Rady Strategie AV21, každoročně hodnotili výsledky jednotlivých výzkumných programů a posuzovali návrhy na nové výzkumné programy, taktéž se významně podíleli na přípravě znění nové směrnice Akademické rady o Strategii AV21.

Vědecká rada si od roku 2018 pravidelně zvala koordinátory jednotlivých výzkumných programů Strategie AV21 na semináře věnované dosaženým výsledkům výzkumných programů a debatě o připomínkách a doporučeních ke stávajícímu stavu realizace Strategie AV21. Celkem se uskutečnilo sedm seminářů k výzkumným programům všech tří vědních oblastí. Konaly se před jednotlivými zasedáními Vědecké rady a byli na ně pravidelně zváni i členové Akademické rady. V listopadu 2019 seznámil prof. M. Haindl Vědeckou radu s výsledky hodnocení končících výzkumných programů a představil šest nových. V prosinci 2019 byla Vědecká rada požádána o součinnost při vyhodnocování výzkumných programů. Členům Vědecké rady byly v této souvislosti v informačním systému KIS zpřístupněny zprávy o činnosti všech výzkumných programů Strategie AV21 za rok 2019. V prosinci 2020 se Vědecká rada prostřednictvím prof. M. Haindla seznámila se zprávou o výsledcích ročních zpráv o hodnocení výzkumných programů včetně tří nových výzkumných programů.

Lumina quaeruntur

Vědecká rada se na svém zasedání v listopadu 2017 obeznámila s věcným záměrem nového programu – prémie Lumina quaeruntur, jenž nahradil Fellowship J. E. Purkyně (zavedený AV ČR v roce 2004). Záměr jí předložil místopředseda AV ČR pro II. vědní oblast dr. Z. Havlas. Členové Vědecké rady předložený věcný záměr připomínkovali. Připomínky byly poté zapracovány do znění připravované směrnice Akademické rady – o prémii pro perspektivní výzkumné pracovníky – Lumina quaeruntur. Na zahájení „pilotního“ projektu v roce 2018 se podíleli předseda a místopředsedové Vědecké rady, kteří se stali členy Komise prémie Lumina quaeruntur, a také vybraní členové Vědecké rady, kteří se na základě svých odborností stali posuzovateli předložených žádostí o prémii. Vědecká rada ve funkčním období 2017–2021 významně přispěla k posouzení a vyhodnocení žádostí o prémii Lumina quaeruntur (LQ) prvních tří vyhlášených kol. V listopadu 2020 předsednictvo Vědecké rady navrholo, aby bylo žadatelům o prémii LQ doporučeno předkládat návrhy projektů přednostně v anglickém jazyce (i s ohledem na povinnost předložit v průběhu řešení projektu žádost o ERC grant) a pracoviště byla upozorněna na nutnost pečlivého prvotního výběru vhodných kandidátů. Zároveň členové předsednictva Vědecké rady

doporučili, aby byl během hodnocení žádostí každý projekt zaslán i k mezinárodnímu hodnocení.

Odstupující Vědecká rada doporučuje nově zvolené Vědecké radě, aby se věnovala zkvalitňování hodnocení podaných žádostí o prémii Lumina quaeruntur a aby se i v dalších ročních podílela na výběru domácích a zahraničních posuzovatelů s cílem zvýšit kvalitu předkládaných žádostí.

Příprava hodnocení výzkumné činnosti pracovišť AV ČR

Vědecká rada se v souladu s čl. 42 Stanov Akademie věd České republiky zúčastnila přípravy procesu Hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2015–2019. Členové Vědecké rady včetně jejího předsedy ve složení dr. A. Fejfar, dr. I. Müllerová, prof. J. Musilová a doc. H. Ulbrechtová byli v dubnu 2017 jmenováni členy Komise pro hodnocení výzkumné činnosti týmů a pracovišť AV ČR pod vedením člena Akademické rady doc. S. Kozubka. Stali se členy a koordinátory pracovních skupin pro přípravu obou fází hodnocení a podíleli se na přípravě návrhu Metodiky hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR a Metodiky hodnocení výzkumně-infrastrukturních pracovišť za léta 2015–2019. Vědecká rada při přípravě metodiky doporučila zařadit vědecký titul „doktor věd“ jako jedno z kritérií hodnocení pro prokázání vědecké excelence“. Obě metodiky projednala Vědecká rada na svém 11. zasedání dne 7. 2. 2019 a 12. zasedání dne 18. 4. 2019. Na návrh předsednictva Vědecké rady byli tři její členové, doc. M. Friedová, prof. J. Čtyroký a prof. J. Vondráček jmenováni Akademickou radou do Koordinační rady hodnocení, doc. M. Friedová ve funkci místopředsedkyně rady. Vědecká rada dále navrhla odborníky pro I. i II. fázi hodnocení výzkumně-orientovaných pracovišť AV ČR.

Vědecká rada se na 21. zasedání 12. 11. 2020 seznámila s průběhem a výsledky I. fáze a přípravou II. fáze hodnocení, hlavně v souvislosti s pandemií COVID-19. Doporučila, aby se prezenční návštěvy na pracovištích AV ČR v průběhu II. fáze hodnocení vždy zúčastnil alespoň minimální počet členů hodnotící komise, protože distanční hodnocení nezabezpečí objektivní hodnocení pracovišť AV ČR.

Pro přiblížení aktuálního stavu výzkumu Akademie věd ČR navrhla Vědecká rada znovu využít již realizovaného hodnocení za léta 2015–2019 a uspořádat Konferenci vybraných vědeckých týmů AV ČR. Výběr týmů by se řídil doporučením oborových komisí pro hodnocení sestavených převážně ze zahraničních odborníků. Kritériem výběru by kromě vysoké kvality výzkumu byla zejména oborová reprezentativnost, atraktivita pro široké spektrum účastníků konference a perspektiva dalšího rozvoje problematiky. Z důvodu posunutí II. fáze hodnocení na květen 2021 kvůli pandemii koronaviru se konání konference přesunulo na září 2021.

Odstupující Vědecká rada doporučuje nově zvolené Vědecké radě, aby na základě doporučení oborových komisí pro hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2015–2019 uspořádala Konferenci vybraných vědeckých týmů AV ČR.

Návrh Kariérního řádu vysokoškolsky vzdělaných pracovníků AV ČR

Vědecká rada v dubnu 2018 v souladu s čl. 42 Stanov AV ČR projednala návrh na úpravu Kariérního řádu vysokoškolsky vzdělaných pracovníků AV ČR, který předložil člen Vědecké rady a předseda Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně prof. J. Čtyroký. Vědecká rada všechny navržené úpravy schválila a následně předložila k projednání Akademické radě. O návrhu byl taktéž informován předseda Komise pro hodnocení doc. S. Kozubek. Detailní informace o činnosti Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně jsou uvedeny na straně 14.

Udělování vědeckého titulu „doktor věd“

Pro záležitosti spojené s udělováním vědeckého titulu doktor věd zřídila Vědecká rada pomocný a poradní orgán – Grémium pro vědecký titul (dále Grémium). Grémium jedná o všech žádostech o zahájení řízení o udělení vědeckého titulu, v rámci svých kompetencí rozhoduje o pokračování či zastavení řízení na základě stanoviska příslušné komise pro obhajoby, o schvalování oponentů a místa obhajoby, případně jmenování členů komise. Grémium dále sleduje celé řízení, projednává výsledky obhajoby a předkládá Vědecké radě svá vyjádření k návrhům na udělení vědeckého titulu.

Předseda Grémia je současně členem předsednictva Vědecké rady. Předsedou Grémia byl, jak je uvedeno v kapitole Personální a organizační záležitosti, zvolen prof. RNDr. Ivan Netuka, DrSc., který vykonával svou funkci až do podzimu roku 2020, kdy zemřel. Poté ho v této funkci až do konce funkčního období zastupoval místopředseda Grémia prof. PhDr. Petr Sommer, CSc., DSc. Z důvodu úmrtí místopředsedy a člena Grémia prof. Ing. Karla Ulbricha, DrSc., v dubnu 2019, doplnil v říjnu 2019 (na 14. zasedání Vědecké rady) Grémium nový člen, prof. Ing. Jiří Hanika, DrSc. Seznam členů a rozdělení působnosti jednotlivých pověřených členů Grémia se nachází v přílohách č. 2 a 3.

Grémium zasedalo minimálně čtyřikrát ročně. Celkem se ve funkčním období 2017–2021 konalo 17 zasedání: v roce 2017 tři, v roce 2018 čtyři, v roce 2019 pět, v roce 2020 čtyři a v roce 2021 jedno. V průběhu funkčního období se uskutečnilo i 23 jednání per rollam, v roce 2017 tři, v roce 2018 sedm, v roce 2019 osm a v roce 2020 pět.

Grémium na svém 2. zasedání dne 4.10.2017 schválilo aktualizované složení 31 komisí pro obhajoby disertací pro funkční období 2017–2021, které připravilo v součinnosti s předsedy komisí (v několika komisích i v souvislosti s generační obměnou). Vědecká rada jmenovala nové předsedy a místopředsedy komisí na svém zasedání dne 19. 10. 2017. V roce 2018 na 10. zasedání Vědecké rady dne 15. 11. 2018 byla na návrh Grémia zřízena komise pro obhajoby disertací v oboru Sociologie. Vědecká rada na svém 11. zasedání dne 7. 2. 2019 schválila zřízení

komise Fyzika plazmatu a optika. V současné době je ustaveno 33 stálých komisí pro obory z I., II. a III. oblasti věd a do komisí bylo jmenováno celkem 400 členů: z pracovišť AV ČR 173, z VŠ 193, z jiných institucí 34 členů. Grémium na 3. zasedání dne 23. 11. 2017 projednalo a schválilo Zásady komisí pro posouzení disertačních prací a osobnosti uchazeče o titul DSc.

Ve funkčním období 2017–2021 bylo uděleno celkem 46 vědeckých titulů „doktor věd“. V roce 2017 bylo uděleno 11 vědeckých titulů, v roce 2018 10, v roce 2019 osm, v roce 2020 celkem 15 a v roce 2021 dva vědecké tituly (viz příloha č. 4).

Akademická rada na svém 2. zasedání dne 25. 4. 2017 schválila sestavení společné komise Akademické a Vědecké rady, aby se zabývala cestami vedoucími ke zlepšení postavení vědeckého titulu v AV ČR. Pracovní skupina doporučila, aby při hodnocení výzkumných týmů a pracovišť AV ČR bylo za významný ukazatel excelence považováno zastoupení vynikajících pracovníků, kteří získali vědecký titul „doktor věd“. Požadavek se podařilo splnit, neboť v Metodice hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2015–2019 se jedním z kritérií stal počet dosažených titulů DSc., podpora vědců v jejich získávání a poskytování zázemí pro komise posuzující DSc.

Dále pracovní skupina navrhla věnovat zvýšenou podporu mediální podpoře vědeckého titulu. Ve spolupráci s členkou Akademické rady dr. M. Pravdovou a specialistou pro krizovou komunikaci Ing. J. Martinkem byl připraven plán krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých opatření v propagaci vědeckého titulu. V jejich rámci byla vydána informační brožura s názvem *Titul DSc., známka kvality i prestižní klub*. Na základě požadavku pracovní skupiny se podařilo zajistit, aby předseda Grémia prof. I. Netuka vystoupil na LV. zasedání Akademického sněmu 10. 12. 2019 s prezentací *15 let vědeckého titulu doktor věd v AV ČR*. V roce 2018 byla Výroční zpráva o činnosti AV ČR nově rozšířena o kapitolu Udělené vědecké tituly „doktor věd“, která obsahuje informace o udělení tohoto titulu za uplynulý kalendářní rok.

Jedním z dalších důležitých opatření pro zlepšení postavení vědeckého titulu „doktor věd“ v AV ČR, které se podařilo prosadit, bylo schválení Směrnice Akademické rady (40. zasedání dne 10. 5. 2016) o dotaci na podporu činnosti nositele vědeckého titulu „doktor věd“ na pracovištích AV ČR (IN 6/2016). V současné době činí 200 tisíc Kč a slouží na pokrytí nákladů na zajištění vědecké činnosti nového nositele tohoto titulu. V roce 2017 byly uděleny dvě dotace, v roce 2018 osm, v roce 2019 celkem 11 a v roce 2020 tři dotace.

AR na svém 19. zasedání dne 6. 11. 2018 navrhla, aby byly zjištěny možnosti, které by vedly k legislativnímu zakotvení vědeckého titulu na národní úrovni. Grémium konstatovalo, že vědecký titul „doktor věd“ není ani v AV ČR stále brán jako významné měřítko pro posuzování vědecké kvality, a z toho důvodu je zatím předčasné usilovat o uznání vědeckého titulu na celostátní úrovni. Zároveň je ale možné a vhodné zahájit

s vysokými školami diskusi na toto téma, neboť je žádoucí, aby se na tomto požadavku shodly všechny vědecké instituce v ČR.

Grémium pro vědecký titul doporučuje budoucí nově zvolené Vědecké radě, aby se zasadila o to, že Akademie věd ČR bude i nadále usilovat o legislativní zakotvení titulu „doktor věd“ na celostátní úrovni jako jednoho z ukazatelů vědecké excelence v České republice.

Udělování čestných a pamětních medailí AV ČR

Vědecká rada se v průběhu svého funkčního období vyjadřovala celkem k 71 návrhům na udělení čestných a pamětních medailí AV ČR.

Vědecká rada předložila celkem sedm návrhů na udělení čestných medailí AV ČR, z toho jeden na čestnou medaili „De scientia et humanitate optime meritis“, dva na udělení čestné oborové medaile Františka Křížíka za zásluhy v oblasti technických věd a za realizaci výsledků vědeckého výzkumu, tři návrhy na čestnou medaili Za zásluhy o Akademii věd České republiky a jeden na udělení čestné medaile Vojtěcha Náprstka za zásluhy o popularizaci vědy. Členové Vědecké rady vypracovali celkem 88 posudků.

Vědecká rada v roce 2017 podala návrh na udělení Medaile Josefa Hlávky a také na udělení Národní ceny vlády Česká hlava. Oba návrhy podpořila i Akademická rada. V roce 2017 Vědecká rada také podpořila návrh Matematického ústavu AV ČR na udělení Abelovy ceny. Také v roce 2018 se Vědecká rada připojila k návrhu Akademické rady na Národní cenu vlády Česká hlava – obdržel ji prof. J. Doležel, člen Vědecké rady. V roce 2019 se Vědecká rada připojila ke společnému návrhu předsedkyně AV ČR, České astronomické společnosti a Učené společnosti ČR na cenu ministra zahraničních věcí Gratias agit.

Etika vědecké práce

Vědecká rada zřizuje podle čl. 42 odst. 2 Stanov AV ČR a § 10 jednacího řádu Komisi pro etiku vědecké práce Akademie věd ČR (dále jen Etická komise). Členy Etické komise jmenuje, v souladu s čl. II. odst. 3 Statutu Etické komise, předseda Vědecké rady na základě rozhodnutí Vědecké rady. Komise působí v rámci Akademie věd ČR a posuzuje otázky týkající se etiky vědecké práce v souladu s Etickým kodexem pracovníků v AV ČR. Konkrétní kauzy musí mít vazbu na Akademii věd. Ve svém postavení a jednání je autonomní. Komise nemá výkonnou pravomoc.

Na 1. zasedání Etické komise dne 23. 1. 2019 pod vedením doc. Lydie Petráňové byl zvolen místopředsedou komise dr. O. Tůma pro funkční období 2018–2022. V říjnu 2019 rezignovala na své členství v komisi prof. J. Musilová. Aktuální složení komise je uvedeno v příloze č. 5.

V období 2017–2021 se konalo šest zasedání: v roce 2017 jedno, v roce 2018 dvě, v roce 2019 dvě, v roce 2020 jedno. Etická komise v období 2017–2021 projednávala 11 podání. Každým podáním se velmi pečlivě zabývala, a pokud to stížnost vyžadovala, vždy si na jednání přizvala i zúčastněné osoby, kterých se stížnost týkala, případně si nechala vypracovat odborný posudek, aby mohla kvalifikovaně rozhodnout. Ve dvou případech Komise shledala, že došlo k porušení Etického kodexu, u jedné stížnosti se ukázalo, že podání nemá žádnou vazbu na AV ČR. U několika podání Komise konstatovala, že stížnosti mají původ v liknavé interní komunikaci mezi zaměstnavatelem a zaměstnancem, a proto doporučila, aby se jakékoli změny projednávaly se zaměstnanci předem a velká pozornost byla věnována vnitroustavní komunikaci.

Etická komise je zapojena do mezinárodní spolupráce v oblasti etiky vědecké práce. Od roku 2014 je řádným členem European Network of Research Integrity Offices (dále jen ENRIO) a zasedání se za ni účastní prof. PhDr. Petr Kratochvíl, CSc., který byl pověřen agendou zahraničních cest. V roce 2017 se prof. P. Kratochvíl zúčastnil mezinárodní konference o problematice etiky ve vědě, která se konala v Amsterdamu, v roce 2018 zasedání v Helsinkách a v Římě, v roce 2019 v Bruselu. Na tomto zasedání se jednalo o možnosti proměnit toto neformální sdružení v právní subjekt. K jednání o tomto kroku vedla např. možnost vstupovat do soutěže o evropské projekty, jasnější struktura a pravidla fungování organizace, zajištění finanční nezávislosti a stability aj. S tím by souviselo placení členského poplatku. Tato proměna (plánovaná s výhledem na tři roky) by byla poměrně významná a bude třeba zvážit postoj AV ČR. V březnu 2019 se zasedání ENRIA uskutečnilo na půdě Akademie věd ČR, ve spolupráci s prof. Kratochvílem jej po organizační stránce zajišťoval Sekretariát Vědecké rady. Prof. Kratochvíl se také zúčastnil 6. světové konference o etice ve vědecké práci (2.–5. 6. 2019), která se konala v Hongkongu a zaměřila se na dodržování etických pravidel při vlastním vědeckém výzkumu.

Prof. P. Kratochvíl připravil pro 17. zasedání Akademické rady dne 4. 9. 2017 materiál s námětem na zřízení celostátního koordinačního centra pro Etiku ve vědě a výzkumu při RVVI. Akademická rada doporučila, aby AV ČR podala na RVVI námět na zřízení celostátního koordinačního centra pro etiku ve vědě a výzkumu s tím, že se pokusí, aby pro něj předem získala širší podporu vysokých škol. Akademická rada rovněž požádala prof. P. Kratochvíla, aby se stal hlavním koordinátorem těchto aktivit. Bohužel se tento záměr stále nedaří prosadit.

Komise pro etiku vědecké práce AV ČR doporučuje nově zvolené Vědecké radě, aby se dále zasazovala o zřízení celostátního koordinačního centra pro etiku ve vědě při RVVI.

Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně AV ČR

Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně (dále jen Koordinační komise) byla jako pomocný orgán Akademické rady pro funkční období 2017–2021 jmenována na 2. zasedání Akademické rady dne 25. 4. 2017. Předsedou byl jmenován člen Vědecké rady prof. Ing. Jiří Čtyroký, DrSc. Současné složení Komise je uvedeno v příloze č. 6.

Úkolem Koordinační komise je v souladu s Kariérním řádem vysokoškolsky vzdělaných pracovníků AV ČR porovnávat dosažené vědecké výsledky pracovníků navrhovaných do 5. kvalifikačního stupně tak, aby na všech pracovištích AV ČR byla zajištěna jejich vysoká úroveň. Komise na základě materiálů předložených řediteli pracovišť projednává návrhy na zařazení pracovníků do kvalifikačního stupně 5. K projednaným návrhům vydává stanoviska, která jsou postupována ředitelům pracovišť a mají charakter doporučení. Pokud ředitel pracoviště tato doporučení nepřijme, písemně o svém rozhodnutí (čl. VII. odst. 5 Kariérního řádu) Komisi informuje. Komise zasedá pravidelně dvakrát ročně; ve funkčním období 2017–2021 se konalo celkem osm zasedání.

Na základě podnětu z pracovišť připravila Koordinační komise návrh úpravy Kariérního řádu. Jednalo se o přečíslování kvalifikačních stupňů, aby byly uvedeny do souladu s ekonomickými a mzdovými softwary. Dále se uskutečnila diskuse nad přejmenováním nejvyššího kvalifikačního stupně, který je v Kariérním řádu uveden jako „vedoucí vědecký pracovník“. K úpravě vedla neustálá debata, kdo je a kdo není vedoucí vědecký pracovník, zda musí vést skupinu, tým či oddělení, nebo je vědeckým pracovníkem, který má vůdčí roli v určitém oboru. Na zasedání Vědecké rady v roce 2018 bylo schváleno nové pojmenování nejvyššího kvalifikačního stupně, a to klíčový vědecký pracovník. Dále bylo navrženo zavedení nových kvalifikačních stupňů pro technické pracovníky. Byl také doplněn čl. 1 odst. VI Kariérního řádu o formulaci, že všichni pracovníci vědeckých oddělení (týmů) s vysokoškolským vzděláním podléhají pravidelným atestacím nejméně jednou za pět let. Tento návrh byl poté předložen ke schválení na zasedání Akademické rady. Ta jej na svém 14. zasedání dne 22. 5. 2018 projednala a uložila Vědecké radě, aby zpracovala podrobnou analýzu provázanosti navrhovaných změn na ostatní dokumenty jak na akademické, tak na národní úrovni; označení kvalifikačních stupňů je totiž součástí přílohy ke Stanovám AV ČR, které schvaluje vláda České republiky. Na základě zpracovaného stanoviska Akademická rada další projednávání úprav Kariérního řádu odložila.

Sekretariát Vědecké rady AV ČR

Sekretariát Vědecké rady zajišťuje tajemnické, asistentské a administrativní práce pro Vědeckou radu, její předsednictvo, Grémium pro vědecký titul, Komisi pro etiku vědecké práce a Koordinační komisi pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně. Od 1. 7. 2020 vstoupil v platnost nový Organizační řád

Kanceláře AV ČR a byla upravena struktura Kanceláře. Sekretariát Vědecké rady nově patří do Administrativního odboru Kanceláře.

Sekretariát v souvislosti s činností Grémia organizuje jednou ročně slavnostní předávání diplomů novým doktorům věd a zajišťuje agendu udělování dotace na podporu vědecké činnosti nositele vědeckého titulu „doktor věd“ na pracovišti AV ČR. Dále zabezpečuje organizaci soutěže „Stipendium L'ORÉAL Česká republika pro ženy ve vědě“ v AV ČR a vede spisovou agendu vědeckých hodností s celostátní působností, které AV ČR udělovala do roku 2001. Sekretariát se taktéž podílí na přípravě Výroční zprávy o činnosti Akademie věd ČR a od roku 2020 nově zabezpečuje agendu udělování cen a čestných medailí Akademie věd ČR.

Složení Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2017–2021

Předseda:

RNDr. Antonín FEJFAR, CSc., Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Místopředsedové:

PhDr. Zdenka MANSFELDOVÁ, CSc., Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Jana MUSILOVÁ, CSc., Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta (rezignovala v říjnu 2019)

prof. RNDr. Ivan NETUKA, DrSc., Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta (zemřel v říjnu 2020)

prof. RNDr. Blanka ŘÍHOVÁ, DrSc., Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Ondřej SANTOLÍK, Dr., Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Členové:

prof. PhDr. Marek BLATNÝ, DrSc., Psychologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Jiří ČTYROKÝ, DrSc., Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Jaroslav DOLEŽEL, DrSc., Ústav experimentální botaniky, AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Miroslav ENGLIŠ, DrSc., Matematický ústav AV ČR, v. v. i.

doc. Mirjam FRIEDOVÁ, Ph. D., Univerzita Karlova, Filozofická fakulta

doc. RNDr. Petr HADRAVA, DrSc., Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Pavel HASAL, CSc., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav chemického inženýrství

doc. PhDr. Luboš JIRÁŇ, CSc., Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.

doc. Ing. Josef KOUBEK, CSc., FEng., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav organické technologie

RNDr. Jaroslav KUNEŠ, DrSc., Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Julius LUKEŠ, CSc., Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (jmenován v prosinci 2019)

prof. RNDr. Miroslav MAŠLÁŇ, CSc., Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta

Ing. Ilona MÜLLEROVÁ, DrSc., Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

Univ.-Prof. Mag. Dr. Stefan M. NEWERKLA, Institut für Slavistik der Universität Wien

doc. PhDr. Lydia PETRÁŇOVÁ, CSc., Etnologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Petr RÁB, DrSc., dr. h. c., Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. Ing. Jan ROYT, Ph.D., DSc., Univerzita Karlova, Katolická teologická fakulta a Filozofická fakulta

prof. Ing. Aleš RŮŽIČKA, Ph.D., Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická

Ing. Oldřich SCHNEEWEISS, DrSc., Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. František ŠMAHEL, DrSc., dr. h. c. mult., Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.

PhDr. Oldřich TŮMA, Ph.D., Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.

doc. PhDr. Helena ULBRECHTOVÁ, Ph.D., Slovanský ústav AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Karel ULBRICH, DrSc., Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (zemřel v červnu 2019)

prof. RNDr. Jan VONDRÁČEK, Ph.D., Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Jiří ZLATUŠKA, CSc., Masarykova univerzita, Fakulta informatiky

Tajemnice:

RNDr. Jana CMARKOVÁ, Ph.D., Kancelář AV ČR

Složení Grémia pro vědecký titul ve funkčním období 2017–2021

Předseda:

prof. RNDr. Ivan NETUKA, DrSc., místopředseda Vědecké rady AV ČR, Matematický ústav MFF UK (zemřel v říjnu 2020)

Místopředseda:

prof. PhDr. Petr SOMMER, CSc., DSc., Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.,
Filosofický ústav AV ČR, v. v. i. – Centrum medievistických studií

Členové:

prof. Ing. Zdeněk BITTNAR, DrSc., Fakulta stavební ČVUT

prof. MUDr. Jiří FOREJT, DrSc., Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Jiří Hanika, DrSc., Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. (jmenován v říjnu 2019)

prof. RNDr. Jiří HORÁČEK, DrSc., Matematicko-fyzikální fakulta UK

prof. PhDr. Jiří KUTHAN, DrSc., dr. h. c., Katolická teologická fakulta UK

prof. Ing. Karel ULBRICH, DrSc., Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (zemřel v červnu 2019)

prof. RNDr. Zdeněk SAMEC, DrSc., Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Václav SKLENIČKA, DrSc., Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.

prof. JUDr. PhDr. Michal TOMÁŠEK, DrSc., Právnická fakulta UK

PhDr. Natalie VENCLOVÁ, DrSc., Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.

prof. RNDr. Boris VYSKOT, DrSc., Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Působnosti členů Grémia pro vědecký titul

	Komise
prof. RNDr. Ivana Netuka, DrSc.	Matematické struktury Matematická analýza a příbuzné obory Informatika a kybernetika
prof. PhDr. Petr Sommer, CSc., DSc.	Obecné a české dějiny Sociologie
prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.	Aplikovaná a teoretická mechanika Elektrotechnika, elektronika a fotonika
prof. MUDr. Jiří Forejt, DrSc.	Biomedicína Imunologie Molekulární biologie a genetika
prof. Ing. Jiří Hanika, DrSc.	Geologické vědy Chemické inženýrství Makromolekulární chemie Organická chemie a biochemie
prof. RNDr. Jiří Horáček, DrSc.	Astronomie a astrofyzika Geofyzikální vědy Fyzika plazmatu a optika Jaderná, subjaderná a matematická fyzika fyzika
prof. RNDr. Jiří Kuthan, DrSc., dr. h. c.	Dějiny a teorie umění Filozofie Literární vědy
prof. RNDr. Zdeněk Samec, DrSc.	Anorganická chemie Analytická chemie Fyzikální chemie
prof. Ing. Václav Sklenička, DrSc.	Fyzika kondenzovaných systémů Materiálové vědy a inženýrství
prof. JUDr. PhDr. Michal Tomášek, DrSc.	Právní vědy Ekonomie
PhDr. Natalie Venclová, DrSc.	Archeologie Psychologie

prof. RNDr. Boris Vyskot, DrSc.

Botanika, experimentální a ekologická
biologie

Mikrobiologie, virologie a mykologie

Zoologie a fyziologie živočichů

Počet udělených vědeckých titulů v období 2017–2021 ve skupinách věd

vědy:	počet udělených titulů
fyzikálně-matematické	10
technické	3
geofyzikálně-geologické	0
chemické	6
molekulárně-biologické a lékařské	4
biologicko-ekologické	6
sociální a humanitní	5
historické	6
filologické	1
Celkem:	41

Složení Komise pro etiku vědecké práce AV ČR pro funkční období 2018–2022

Předsedkyně:

doc. PhDr. Lydie PETRÁŇOVÁ, CSc., členka VR AV ČR, Etnologický ústav AV ČR, v. v. i.

Členové:

JUDr. Jan BÁRTA, CSc., Ústav státu a práva AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Miroslav ENGLIŠ, DrSc., člen VR AV ČR, Matematický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Helena ILLNEROVÁ, DrSc., Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Pavel KOVÁŘ, CSc., Přírodovědecká fakulta UK

prof. PhDr. Petr KRATOCHVÍL, CSc., Ústav dějin umění AV ČR, v. v. i.

RNDr. Jaroslav KUNEŠ, DrSc., člen VR AV ČR, Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

RNDr. Jan LAŠTOVIČKA, DrSc., Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Jana MUSILOVÁ, CSc., místopředsedkyně VR AV ČR, Přírodovědecká fakulta MU (rezignovala v říjnu 2019)

prof. RNDr. Jan PALOUŠ, DrSc., Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. Jiří PEŠEK, CSc., Univerzita Karlova, Fakulta humanitních studií

PhDr. Oldřich TŮMA, Ph.D., člen VR AV ČR, Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.

Tajemnice:

Mgr. Ivana STRÁLKOVÁ, Kancelář AV ČR

Složení Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně AV ČR ve funkčním období 2017–2021

Předseda:

prof. Ing. Jiří ČTYROKÝ, DrSc., člen VR AV ČR, Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.

Místopředsedové:

prof. Ing. Vladimír MAREČEK, DrSc., Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR

prof. JUDr. Monika PAUKNEROVÁ, CSc., DSc., Ústav státu a práva AV ČR, v. v. i.

RNDr. Jan ŠAFANDA, CSc., Geofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Členové:

Ing. Jaromír HORÁČEK, DrSc., Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Štěpán JURAJDA, Ph.D., Národohospodářský ústav AV ČR, v. v. i. (rezignoval v srpnu 2018)

doc. RNDr. Jan KIRSCHNER, CSc., Botanický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. Petr KOŤÁTKO, CSc., Filosofický ústav AV ČR, v. v. i. (rezignoval v lednu 2018)

doc. RNDr. Jan KYSELÝ, Ph.D., Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

prof. Ing. Martin LÍŠAL, CSc., DSc., Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.

doc. Mgr. Tomáš MARVAN, Ph.D., Filosofický ústav AV ČR, v. v. i. (jmenován k 6. 3. 2018)

prof. RNDr. Vladimír MÜLLER, DrSc., Matematický ústav AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. Zdeněk NEŠPOR, Ph.D., Sociologický ústav AV ČR, v. v. i. (jmenován k 6. 11. 2018)

doc. PhDr. Jan NĚMEČEK, DrSc., Historický ústav AV ČR, v. v. i.

Ing. Jiří OSWALD, CSc., Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Ing. Michal PRAVENEČ, DrSc., Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

PhDr. Jiří SUK, Ph.D., DSc., Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.

prof. RNDr. Jaroslav VRBA, CSc., Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

prof. PhDr. Jiří TRÁVNÍČEK, M. A., Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.

Tajemnice:

Mgr. Ivana STRÁLKOVÁ, Kancelář AV ČR

Návrh usnesení Akademického sněmu

Akademický sněm

1. bere se souhlasem (s připomínkami) na vědomí zprávu předsedy Vědecké rady AV ČR RNDr. Antonína Fejfara, CSc., o činnosti Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2017–2021,
2. vyslovuje předsedovi a členům Vědecké rady AV ČR poděkování za odpovědnou práci, kterou v letech 2017–2021 vykonali pro úspěšný rozvoj Akademie věd ČR.