

**ZPRÁVA O ČINNOSTI
RADY VĚDECKÝCH SPOLEČNOSTÍ
ČESKÉ REPUBLIKY**



2014

Zpráva o činnosti Rady vědeckých společností za rok 2014

Rada vědeckých společností ČR (RVS ČR) je nezávislé neziskové dobrovolné sdružení, sdružující vědecké společnosti působící v ČR. Byla utvořena pro prosazování zájmů vědeckých společností, posuzování jejich projektů a financování projektů cestou rozpočtové kapitoly AV ČR. V roce 2014 RVS sdružovala 75 vědeckých společností s více než 25 000 členy; nově byly na podzim 2014 přijaty na plenárním zasedání *České společnosti pro církevní právo* a *Česká kriminologická společnost*.

Většina společností sdružuje širokou odbornou základnu včetně zájemců z řad amatérů (to platí zejména o přírodovědných společnostech), se širokou škálou činnosti od vědecké po popularizační; RVS ČR se však neuzavírá ani striktně výběrovým společenstvem, sdružujícím odborníky v užších oborech – i jejich činnost je však často zaměřena edukačním a popularizačním směrem. Obecně lze říci, že vědecké společnosti sdružené v RVS ČR trvale plní úlohu oborových jednotlicích platform – ve většině oborů jsou institucemi spojujícími odborníky z vysokých škol, Akademie věd ČR, rezortních výzkumných ústavů a studenty všech stupňů. Rada vědeckých společností má interdisciplinární charakter a některá vědecká zaměření společností nejsou zastoupena v akademických či jiných vědeckých institucích. Mnohé vědecké společnosti jsou též jedinou spojkou odborné veřejnosti s mezinárodními vědeckými organizacemi. V některých případech vydávají společnosti i mezinárodní impaktované časopisy.

Činnost vědeckých společností je možno rozdělit do několika níže uvedených kategorií:

Publikační činnost má možná nejtrvalejší hodnotu; mnohé společnosti již řadu desetiletí vydávají mezinárodní i národní časopisy se širokým dopadem na vědeckou obec, prakticky všechny společnosti pak vydávají odborné i informační Bulletin pro své členy. Shrme-li, pak společnosti v roce 2014 vydávaly 31 mezinárodně významných časopisů a 79 národních časopisů a zpravodajů. Z nejdůležitějších periodik je možno uvést příklady:

- **Mezinárodní cizojazyčná impaktovaná periodika:** společnosti vydávají 5 mezinárodních impaktovaných periodik: *Preslia* (Česká botanická společnost, IF 2,82); *Fottea* (Česká algologická společnost, 1,6); *Journal of Geosciences* (Česká geologická společnost, 0,8); *Geografie* (Česká geografická společnost, 0,4); *Chemické listy* (Česká chemická společnost, 0,15). Tyto časopisy jsou významnou vizitkou společností i RVS ČR a představují špičkovou publikační platformu pro badatele z AV ČR, VŠ i rezortních výzkumných institucí.
- **anglicky vydávaná periodika bez IF:** příkladem mohou být *Czech Mycology* (Česká vědecká společnost pro mykologii), *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* (Česká zoologická společnost), *Materials Structure* (Krystalografická společnost)
- **česká národní odborná periodika** jsou vydávána téměř polovinou společností napříč oborovým zaměřením: příkladem mohou být *Pedagogická orientace* (Česká pedagogická společnost), *Česká antropologie* (Česká antropologická společnost), *Klapalekiana* (Česká společnost entomologická), *Sylvia* (Česká společnost ornitologická), *Časopis Matice moravské* (Maticе moravská), *Pokroky matematiky, fyziky a astronomie* (Jednota českých matematiků a fyziků).

Knížní publikace a sborníky jsou další významnou publikační platformou: v loňském roce jich bylo vydáno 83. Jako příklady můžeme uvést historický pohled na obor geografie (*120 let české geografie*) nebo první přehled práva životního prostředí (*Czech European and International Environmental Law 2014*)

Vědecká a vědecko-organizační činnost se uskutečňuje pořádáním symposií, konferencí i dalších setkání; v loňském roce bylo uskutečněno 100 mezinárodních konferencí, v nichž byla vědecká společnost jako hlavní pořadatel, dále 35 konferencí v nichž byla společnost spolupředatelem, 75 česko-slovenských a 125 národních odborných a vědeckých setkání.

- Mezinárodní konference a kongresy jsou vedené většinou v angličtině; z těch, kterých se účastnilo několik stovek (až tisíc) účastníků a jejichž hlavním organizátorem byla vědecká společnost, je možno uvést: *11th International Conference on "Indoor Air Quality in Heritage and Historic Environments"* (Česká aerosolová společnost); *4-th Central European Mineralogical Conference 2014* (Česká geologická společnost); *16th Biennial Meeting of the European Society for Immunodeficiencies* (Česká imunologická společnost); *14th Annual Conference of European Society of Criminology* (Česká kriminologická společnost); *EMS & ECAC 2014: Creating Climate Services through Partnerships* (Česká meteorologická společnost); *17th Radiochemical Conference* (Česká chemická společnost); *International Microscopy Congress 2014 Prague* (Česko-slovenská mikroskopická společnost)

- Zatímco mezinárodní konference mají často výjimečný charakter a pořadatelství je čestným úkolem pro danou společnost (konference jsou často pořádány pro evropské i světové instituce a organizace), české a československé konference jsou většinou výročního charakteru, jakkoli tematicky zaměřené. Často však bývají úžeji propojené s odbornou praxí. Příkladem mohou být *Mendel a bioklimatologie* (Česká bioklimatologická společnost); *Pedagogický výzkum: Spojnice mezi teorií a praxí* (Česká asociace pedagogického výzkumu); *XXIV. biochemický sjezd* (Česká společnost pro biochemii a molekulární biologii); *Metodologické problémy identifikace a interpretace sociálních deviací* (Masarykova česká sociologická společnost)

Činnost pro školy všech stupňů

Společnosti aktivně podporovaly výuku na základních, středních i vysokých školách formou celkem 290 akcí typu matematických, chemických, přírodovědných či astronomických olympiád, specializovaných terénních kurzů pro středoškolské a vysokoškolské studenty, doktorandských seminářů, kurzů v přípravě na Ph.D. a různých soutěží. Podílely se na tvorbě výukových materiálů, učebnic i zákonných norem. Rozsah této činnosti již nedovoluje v této kapitole příklady, mimořádnou aktivitu na tomto poli ale vyvíjejí především Česká astronomická společnost a Jednota českých matematiků a fyziků.

Přednášková, výstavní a popularizační činnost

Těžiště činnosti většiny společností spočívá v jejich přednáškových, popularizačních a jiných spolkových, často mezioborových aktivitách. V roce 2014 společnosti uspořádaly (mimo výše uvedené akce 629 přednášek, exkurzí či seminářů a přes 100 mediálních vstupů a vysílání, které stimulují zájem veřejnosti a především studentů o vědeckou práci a podporují i aplikace nových poznatků. Jakkoli jde o drobné, mnohdy jednorázové akce, zviditelňují společnosti nejvíce mimo odbornou obec, mezi kulturní veřejností, a dokazují, že v popularizaci vědy mají společnosti sdružené v RVS ČR opravdu nezastupitelnou úlohu.

Ostatní činnost

- Významným osobnostem vědních oborů nebo nadějným mladým badatelům Společnosti předaly celkem 50 ocenění jako uznání jejich vynikající práce.
- Společnosti samy i se svými členy jsou zapojeny do činnosti 129 mezinárodních organizací. Finanční podpora AV ČR se týká 33 společností. Řada zástupců našich společností je přitom členy řídicích orgánů těchto asociací a reprezentují tak vědu v ČR i na nejvyšší úrovni.
- Důležitou aktivitou společností a RVS ČR je i tvorba a zpřístupnění jejich internetových stránek. Naprostá většina společností spravuje své vlastní webové stránky, které obsahují mnoho důležitých informací nejen pro zájemce o vědecký výzkum, ale i pro média.
- RVS ČR v roce 2014 posoudila a v oponentském řízení schválila celkem 90 žádostí o poskytnutí dotace od AV ČR na projekty vědeckých společností

Nedílnou součástí činnosti RVS ČR je její sekretariát, který sídlí v budově Akademie věd. Sekretariát RVS celoročně zpracovává agendu související se žádostmi vědeckých společností o dotace, jejich vyúčtováním a následnou kontrolou. Spravuje databázi RVS včetně výročních zpráv (www.paleontologie.cz/RVS) a rovněž spravuje databázi projektů CEDR. Přípravuje podklady pro jednání výboru i plenárního zasedání RVS a spolupodílí se na organizaci výročních konferencí a přednášek některých společností. V letošním roce zorganizoval sekretariát odborný seminář pro vědecké společnosti k novému občanskému zákoníku.

Na plenárním zasedání RVS ČR 24. listopadu 2014 byl zvolen nový Výkonný výbor a předseda RVS ČR na funkční období 2015 až 2018.

doc. RNDr. Lubomír Hrouda, CSc. – předseda
 doc. PhDr. Jiří Buriánek – místopředseda za společenskou vědu
 prof. RNDr. Jaroslav Spížek, DrSc. – místopředseda za živou přírodu
 doc. RNDr. Ivan Bičík, CSc. – místopředseda za neživou přírodu
 Prof. RNDr. Jana Albrechtová, PhD.
 doc. RNDr. Jan Farkač, CSc.
 RNDr. Petr Budil, PhD.
 doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc.
 prof. PhDr. Ivo Pospíšil, DrSc.
 PhDr. Jana Procházková

Závěrem: Bohatá činnost RVS ČR je umožněna aktivitou tisíců členů společností, v neposlední řadě ale i vstřícným postojem AV ČR, přes jejíž rozpočtovou kapitolu je RVS ČR financována. Veškeré podrobnosti o její činnosti jsou k dispozici na www.paleontologie.cz/RVS.

Doc. RNDr. Lubomír Hrouda CSc.
 předseda RVS ČR

	Projekty	Dotace 2014
NEŽIVÁ PŘÍRODA		
Česká asociace geofyziků	1.Vydávání odbor.časopisu EGRSE	46 000
Česká astronomická společnost	1.Kosmické rozhledy	117 000
	2.Popularizace astronomie a souvisejících oborů	158 000
	3.Odborná a pozorovací činnost v oboru astronomie	140 000
	Celkem	415 000
Česká geografická společnost	1.Geografické rozhledy	130 000
	2.Geografie - Sborník geografické společnosti	150 000
	3.Informace ČGS	15 000
	Celkem	295 000
Česká geologická společnost	1.Vydání časopisu"Journal of Geosciences"	246 000
	2.Přednášková, popularizační činnost a zajištění exkurzí	25 000
	Celkem	271 000
Česká meteorologická společnost	1.Členský zpravodaj ČMeS	4 000
	2.Cyklus přednášek pro členy ČMeS	17 000
	Celkem	21 000
Česká společnost pro biomechaniku	Human Biomechanics 2014	35 000
Česká společnost pro kybernetiku a informatiku	1.Monitorování a propagace významných výsledků a odb.akt.	92 000
Česká společnost pro mechaniku	1.Vyhodnoc.a ocenění příspěvků prac.do 35 let-Aplikovaná mechanika	4 000
	2.Soutěž mladých pracovníků v oboru počítač.věd a mechaniky	7 000
	3.Vydavatelská a ediční činnost - Bulletin	64 000
	4.Přednášková činnost společnosti	32 000
	Celkem	107 000
Česká společnost pro kompozitní a uhlíkové materiály	1.podpora výzkumu a využití nových uhlík.materiálů a kompozitů	10 000
Česká společnost pro vědeckou kinematografii	1.Aplikovaná optika 2013	21 000
Československá mikroskopická společnost	1.Kurz"Zpracování a analýza mikroskopického obrazu"	23 000
	2.Kurz Mikroskopické metody v medicíně	23 000
	3.Provozování interaktivní www prezentace	11 000
	4.Kurz Transmisní elektronový mikroskop v biomedicíně	23 000
	Celkem	80 000
Jednota českých matematiků a fyziků	1.Vydávání časopisu Pokroky matematiky...	100 000
	2.Odborné aktivity ČMS, sekce JCMF	40 000
	3.Soutěž věd. prací mladých fyziků cenu M.Odehnala	37 000
	4.Odborná činnost v pobočkách JČMF	39 000
	5.Vydávání časopisu "Učitel matematiky"	30 000
	6.Soutěž VŠ studentů ve věd. a odbor.činnosti v didaktice mat.	15 000
	Soutěž studentů učitelství fyziky ve věd.a odb. čin. v didaktice fyziky	9 000
	Celkem	27 000
Krystalografická společnost	1.Moderní techniky ve výzkumu materiálů	
	2.Mezinárodní rok krystalografie 2014 - semináře	158 000
	Celkem	158 000
Vědecká společnost pro nauku o kovech	1.Vydávání a distribuce informačního bulletinu	6 000
	Celkem neživá příroda	1 827 000

ŽIVÁ PŘÍRODA		
Česká anatomická společnost	48.Konference ČAS	28 000
Česká bioklimatologická společnost	1.Pořádání konference"Člověk ve svém pozemském a kosmic. prostř."	4 000
	2.Vydání publikace"Aktuální otázky bioklimatologie zvířat"	4 000
	3.Biometeorologické aspekty vývoje ekosystémů krajiny	5 000
	4. Vydání zpravodaje č. 44	3 000
	Celkem	16 000
Česká botanická společnost	1.Vydávání vědeckého časopisu Preslia	243 000
	2.Vydávání odborného časopisu Zprávy ČBS	70 000
	3.Floristický kurz ČBS	15 000
	4.Přednáškové cykly ČBS	10 000
	5.Konference ČBS	10 000
	6.Knihovna ČBS	60 000
	Celkem	408 000
Česká herpetologická společnost	1.herpetologické informace - laická i odborná veřejnost	18 000
Česká imunologická společnost	1.Imunologický zpravodaj, bulletin CIS	26 000
	2.IV.Workshop - vztah mezi strukturou a biolog. vlastn. polymer.léčiv	14 000
	3.Diskuzní fórum 2014	20 000
	4.Pravidelné odborné imunologické semináře	11 000
	5.Symposium ESID Praha 2014	20 000
	Celkem	91 000
Česká kinantropologická společnost Česká limnologická společnost	1.Časopis Česká kinantropologie a internetové stránky	60 000
	1.Vydávání zpravodaje ČLS, provoz ww stránek	12 000
	2.Činnost odbor.skupin ČLS, pořádání odbor. seminářů	6 000
Celkem	18 000	
Česká parazitologická společnost	1.Jírovcovy protozoologické dny	15 000
	2.21. Helmintologické dny	15 000
	Celkem	30 000
Česká společnost antropologická	1.Vydávání časopisu Česká antropologie	30 000
Česká společnost entomologická	1.Ediční činnost ČSE	188 000
	2.Zajištění knihovny ČSE	73 000
	Celkem	261 000
Česká společnost experim. biologie rostlin	1.Experimentální biologie rostlin - obor budoucnosti	58 000
	2. Památník Juliu von Sachsovi	150 000
	Celkem	208 000
Česká společnost histo- a cytochemická	1.Lojdovo sympozium - konference, workshop	20 000
Česká společnost chemická	1.Chemické listy - Bulletin	180 000
Česká společnost ornitologická	1.Ornitologický časopis Sylvia č. 47	45 000
Česká společnost pro biochemii a molekulární biologii	1.Bulletin ČSBMB	60 000
	2.Semináře, workshopy, praktické kurzy, přednášky	140 000
	Celkem	200 000
Česká společnost pro ekologii	1.Pedagogická činnost ČSE	20 000
	Celkem	20 000
Česká vědecká společnost pro mykologii	1.Vydávání mezinárodního časopisu Czech Mycology	120 000
	2.Vydávání časopisu Mykologické listy	25 000
	Celkem	145 000
Česká zoologická společnost	1.Vydávání časopisu Acta Societatis Zoologicae Bohemicae vol.78	87 000
	2.Zajištění činnosti knihovny ČZS	49 000
	3.Multioborová konference "Zoologické dny Ostrava 2014"	10 000
	Celkem	146 000
Československá biologická společnost	1. Zpravodaj, 2 čísla	60 000
	2.Prezentace nových výsledků vědeckého výzkumu	220 000

	3.Webová stránka ČSBS	10 000
	vratka	-2 000
	Celkem	288 000
Československá společnost mikrobiologická	1.Bulletin ČSSM	80 000
	2.RNA Klub	10 000
	3.Pokroky v mikrobiologii	10 000
	Celkem	100 000
	Celkem živá příroda	2 312 000
SPOLEČENSKÉ VĚDY		
Česká archeologická společnost	1.Kontinuace interního tisku Zprávy CAS+Supplementa	30 000
Česká asociace orální historie	1.XIII.ročník setkání historiků a příznivců or.historie na hradě Sovinec	10 000
Česká archivní společnost	1.ČAS v roce 2014 - Ročenka ČAS	30 000
Česká asociace pedagogického výzkumu	1.Publikování vědeckého sborníku	28 000
Česká asociace pro sociální antropologii	1.Vydávání časopisu CARGO	18 000
Česká národopisná společnost	1.Národopisný věstník 2014	35 000
	2.Vědecká konference Válka pohledem etnologie	17 000
	Celkem	52 000
Česká pedagogická společnost	1.Vydávání odb.časopisu Pedagogická orientace	110 000
Česká platónská společnost	1.Platónova obrana Sokrata	57 000
Česká společnost ekonomická	1.Podpora mladých vědců v oblasti ekonomického výzkumu	60 000
Česká společnost novořeckých studií	1.Cyklus přednášek o novořecké kultuře a historii	10 000
	2. Sborník	17 000
	Celkem	27 000
Česká společnost pro hudební vědu	1.Muzikologické fórum	25 000
Česká společnost pro mezinárodní právo	1.Česká ročenka mezinárodního práva	
	2.Mezinárodní právo jako jazyk mezinár. vztahů	
	3. Český příspěvek k mezinárodnímu právu 2014	57 000
	Celkem	57 000
Česká společnost pro politické vědy	1.Politologická revue - podpora vydávání odbor.časopisu	50 000
Česká společnost pro právo životního prostředí	1.Kolektivní monografie Environmental Law 2014	21 000
	2.Vydávání časopisu České právo životního prostředí	39 000
	Celkem	60 000
Česká společnost pro religionistiku	1.Časopis Religio - Revue pro religionistiku	55 000
Českomoravská psychologická společnost	1.Informační a poradenský servis ČMPS 2014	112 000
	2.Podpora vědecké činnosti ČMPS v r. 2014	20 000
	3.Elektronický časopis pro psychologii	18 000
	Celkem	150 000
Český klub skeptiků Sisyfos	1.Vydávání zpravodaje SISYFOS	35 000
Jazykovědné sdružení České republiky	1.Jazyky v kontaktu a cizojazyčná komunikace	85 000
Jednota klasických filologů	1.Přednášky a semináře JKF	8 000
	2.Ediční činnost JKF	40 000
	3.Bibliografie klasické filologie v ČR	8 000
	Celkem	56 000
Kruh moderních filologů	1.Přednášky	24 000
	2.Skupina pro románskou kontrastivní lingvistiku	10 000
	Celkem	34 000
Literárněvědná společnost	1.Přednášková činnost v pobočkách	20 000
	2.Kontexty literární vědy V.	12 000
	Celkem	32 000
Masarykova česká sociologická společnost	1.Česká sociologie v mezinárodním kontextu	75 000
Malice moravská	1.Vydávání časopisu Matice moravské	90 000
Regionální organizace IALE ČR (krajinná ek.	1.Pořádání vědeckých konferencí a vydání sborníku	105 000

Sdružení historiků ČR (historický klub 1872)	1.Časopis Historia Slavorum occidentis 2014	90 000
	2.Zpravodaj Historického klubu č.1,2/2014	70 000
	Celkem	160 000
Společnost pro dějiny věd a techniky	1.Vydávání časopisu Dějiny věd a techniky	145 000
	2.Cena Z. Horského	12 000
	Celkem	157 000
Společnost pro estetiku	1.Přednášková, konferenční a publikační činnost	20 000
Uměleckohistorická společnost v českých zemích	1.Bulletin Uměleckohistorické společnosti	20 000
	Celkem	20 000
Unie Comenius	1.Soutěž " Komenský a my" a publikace z výstupů v Bulletinu UC	21 000
	Celkem společenské vědy	1 709 000
	Celkem všechny projekty	5 848 000

Učená společnost ČR	Podpora aktivit Učené společnosti ČR	800 000
----------------------------	--------------------------------------	---------