

## Výroční zpráva o činnosti národního komitétu za rok 2014

Úplný název komitétu	<b>Český národní komitét pro matematiku</b>
Název unie	<b>Mezinárodní matematická unie (International Mathematical Union)</b>
Zkratka unie	<b>IMU</b>
Registrační číslo komitétu <sup>1</sup>	<b>12</b>
Adresa webových stránek	<a href="http://www.ckm.zcu.cz/">http://www.ckm.zcu.cz/</a>
Předpokládaná výše členského příspěvku za rok 2015	<b>5,580 €</b>
Předpokládaný termín dodání faktury za členský příspěvek za rok 2015	<b>Druhá půlka února 2015</b>
Žádost o příspěvek na cestovní náhrady na účast na zasedání příslušné mezinárodní unie v roce 2015	Zvolte položku.

### Složení komitétu k 30. 6. 2014

	<i><b>Předsednictvo</b></i>	<b>Jméno a příjmení (včetně titulů)</b>	<b>Pracoviště</b>	<b>e-mail</b>
<b>1.</b>	Předseda	Prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc.	MFF UK Praha	<a href="mailto:nesetril@kam.mff.cuni.cz">nesetril@kam.mff.cuni.cz</a>
<b>2.</b>	Místopředseda	RNDr. Bohdan Maslowski, DrSc.	MÚ AV ČR, v. v. i., Praha	<a href="mailto:maslow@math.cas.cz">maslow@math.cas.cz</a>
<b>3.</b>	Tajemník	Prof. RNDr. Zdeněk Ryjáček, DrSc.	FAV ZČU Plzeň	<a href="mailto:ryjacek@kma.zcu.cz">ryjacek@kma.zcu.cz</a>
<b>4.</b>	Členové	Prof. RNDr. Jaromír Antoch, DrSc.	MFF UK Praha	<a href="mailto:antoch@karlin.mff.cuni.cz">antoch@karlin.mff.cuni.cz</a>
<b>5.</b>		Prof. RNDr. Zdeněk Dostál, DSc.	FEI VŠB-TU Ostrava	<a href="mailto:zdenek.dostal@vsb.cz">zdenek.dostal@vsb.cz</a>
<b>6.</b>		Prof. RNDr. Vladimír Müller, DrSc.	MÚ AV ČR, v. v. i., Praha	<a href="mailto:muller@math.cas.cz">muller@math.cas.cz</a>
<b>7.</b>		Prof. RNDr. Jiří Rosický, DrSc.	PřF MU Brno	<a href="mailto:rosicky@math.muni.cz">rosicky@math.muni.cz</a>
<b>8.</b>		Prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc.	PřF MU Brno	<a href="mailto:slovak@math.muni.cz">slovak@math.muni.cz</a>
<b>9.</b>		RNDr. Milan Studený, DrSc.	ÚTIA AV ČR, v. v. i., Praha	<a href="mailto:studenym@utia.cas.cz">studenym@utia.cas.cz</a>
<b>10.</b>		Doc. RNDr. Jan Trlifaj, DSc.	MFF UK Praha	<a href="mailto:trlifaj@karlin.mff.cuni.cz">trlifaj@karlin.mff.cuni.cz</a>
<b>11.</b>		Prof. RNDr. Luděk Zajíček, DrSc.	MFF UK Praha	<a href="mailto:zajicek@karlin.mff.cuni.cz">zajicek@karlin.mff.cuni.cz</a>

<sup>1</sup> [http://data.zho.avcr.cz/cs\\_narodni\\_komitety/](http://data.zho.avcr.cz/cs_narodni_komitety/)

## Zpráva o činnosti ČKM v roce 2014.

V první polovině roku 2014 pracoval komitét v původním složení (viz výše). Vzhledem ke konci funkčního období komitétu byl na sjezdu JČMF ve dnech 2. - 4. července 2014 zvolen komitét v novém složení, a po schválení Radou pro zahraniční styky AV ČR dne 19. listopadu 2014 byl komitét v novém složení jmenován. K datu 19. 11. 2014 je tedy složení komitétu následující:

Prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc. <a href="mailto:blaheta@ugn.cas.cz">blaheta@ugn.cas.cz</a>	Ústav geoniky AV ČR, v. v. i., Ostrava
Prof. RNDr. Ondřej Došlý, DrSc. <a href="mailto:dosly@math.muni.cz">dosly@math.muni.cz</a>	PřF MÚ, Brno
Prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc. <a href="mailto:miroslav.englis@math.slu.cz">miroslav.englis@math.slu.cz</a>	MÚ AV ČR, v. v. i. a MÚ SU Opava
Prof. RNDr. Eduard Feireisl, DrSc. <a href="mailto:feireisl@math.cas.cz">feireisl@math.cas.cz</a>	MÚ AV ČR, v. v. i., Praha
Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc. <a href="mailto:flusser@utia.cas.cz">flusser@utia.cas.cz</a>	ÚTIA AV ČR, v. v. i., Praha
Prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc. <a href="mailto:honza@kam.mff.cuni.cz">honza@kam.mff.cuni.cz</a>	MFF UK Praha
Prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc. <a href="mailto:nesetril@kam.mff.cuni.cz">nesetril@kam.mff.cuni.cz</a>	MFF UK Praha
Prof. RNDr. Jan Píček, CSc. <a href="mailto:jan.picek@tul.cz">jan.picek@tul.cz</a>	TU Liberec
Prof. RNDr. Luboš Pick, CSc., DSc. <a href="mailto:pick@karlin.mff.cuni.cz">pick@karlin.mff.cuni.cz</a>	MFF UK Praha
Prof. RNDr. Pavel Pudlák, DrSc. <a href="mailto:pudlak@math.cas.cz">pudlak@math.cas.cz</a>	MÚ AV ČR, v. v. i., Praha
Prof. RNDr. Zdeněk Ryjáček, DrSc. <a href="mailto:ryjacek@kma.zcu.cz">ryjacek@kma.zcu.cz</a>	FAV ZČU Plzeň
Prof. RNDr. Vladimír Souček, DrSc. <a href="mailto:soucek@karlin.mff.cuni.cz">soucek@karlin.mff.cuni.cz</a>	MFF UK Praha

Ustavující schůze komitétu v novém složení, na níž proběhne volba nového předsednictva a schválení modifikovaného jednacího řádu podle pokynů AV ČR, je svolána na 16. února 2015. Z těchto důvodů až do ustanovení nového předsednictva vykonávají funkce předseda J. Nešetřil a tajemník Z. Ryjáček (místopředsedu komitét v tomto přechodném období nemá, protože dosavadní místopředseda prof. Maslowski není členem nového komitétu).

Po volbách 16. 2. bude ustaveno nové předsednictvo. O výsledku bude informován zřizovatel a složení komitétu bude aktualizováno na webových stránkách komitétu <http://ckm.zcu.cz>.

Koordinace práce ČKM probíhala průběžně v součinnosti předsedy, místopředsedy (do června 2014) a tajemníka ČKM. K práci nedošly žádné připomínky.

V průběhu roku byla řešena zejména následující agenda.

- ČKM obdržel od sekretariátu Mezinárodní matematické unie (International Mathematical Union - IMU) fakturu na úhradu členského příspěvku České republiky v IMU pro rok 2014 ve výši EUR 5,667.35. Faktura byla postoupena AV ČR s žádostí o úhradu, a ze sekretariátu IMU přišlo dne 24. 4. 2014 potvrzení, že poplatek byl zaúčtován na účtu IMU k datu 18. 3. 2014.
- V květnu 2014 komitét odeslal kladný hlas v následujících hlasováních:
  - žádost Argentiny o změnu kategorie členství v IMU ze skupiny II do skupiny III,
  - žádost Austrálie o změnu kategorie členství v IMU ze skupiny III do skupiny IV,
  - žádost Mexika o změnu kategorie členství v IMU ze skupiny II do skupiny III,
  - žádost Ecuadoru o změnu typu členství v IMU z přidruženého na plné členství,
  - žádost Gabonu o přidružené členství v IMU.Podle informací sekretariátu IMU byl celkový výsledek všech uvedených hlasování kladný.
- Hlavním úkolem komitétu v roce 2014 bylo zajištění zastoupení ČR na Valném shromáždění IMU (General Assembly IMU, dále jen GA IMU), které se konalo ve dnech 10. – 11. srpna 2014 v Gyeongju, Korea. Vzhledem k tomu, že ČR je členem IMU ve skupině III (viz <http://www.mathunion.org/members/countries/list/sorted-by-groups/>), má ČR právo delegovat na GA IMU tři delegáty s právem hlasovacím. V březnu-dubnu 2014 probíhal proces nominace, v květnu 2014 proběhlo v komitétu hlasování. Na základě výsledku hlasování zastupovala ČR na GA IMU delegace ve složení: prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc., MFF UK Praha, prof. RNDr. Zdeněk Ryjáček, DrSc., FAV ZČU Plzeň, a doc. RNDr. Helena Nešetřilová, CSc., PEF ČZU Praha. Účast zástupců KM hradili zaměstnavatelé (MFF UK, ZČU a VŠZ). Projednávaná agenda a výsledky jednání jsou k dispozici na webu IMU na adrese <http://www.mathunion.org/organization/general-assembly/>.
- Po GA IMU následoval v Soulu Mezinárodního kongres matematiků (ICM 2014), kterého se čeští matematici aktivně zúčastnili. J. Nešetřil byl členem hlavního programového výboru, V. Rödl přednesl plenární přednášku. Této přednášce stejně jako zvaným přednáškám v oboru kombinatorika předsedal J. Nešetřil.

K datu zpracování této zprávy komitét dosud neobdržel od sekretariátu IMU výzvu k uhrazení členského příspěvku za Českou republiku pro rok 2015.

V Praze dne 26. 1. 2015

Prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc., Dr.h.c. mult.  
předseda ČKM  
Katedra aplikované matematiky MFF UK  
Malostranské náměstí 25  
118 00 Praha 1