

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti
Česká společnost chemická, z.s.
za rok 2025

ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	prof. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.
Počet členů	1240
Počet kolektivních členů	5
Členský příspěvek	490 Kč
Členský příspěvek redukovaný	190 Kč
Členský příspěvek kolektivní	15000 Kč
WWW stránky	http://www.csch.cz
WWW stránky v anglickém jazyce	http://www.csch.cz/en/home/
Knihovna	NE
Bulletin alespoň 1x ročně	ANO
Bulletin častěji 1x ročně	ANO

Kontakt

Česká společnost chemická, z.s.
Česká společnost chemická, z.s.
Novotného lávka 5
110 00 Praha 1

Telefon	221 082 383, 603 238 671
E-mail	chem.spol@csvts.cz

Předseda společnosti

prof. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.
ÚFCH J. Heyrovského AV ČR
Dolejškova 3
182 23 Praha 8

Telefon	266 053 886
E-mail	TNavratil@seznam.cz

Česká společnost chemická, z.s.

V roce 2025 proběhly volby do Hlavního výboru a Předsednictva. Předsedou byl zvolen Tomáš Navrátil. Dalšími členy Předsednictva jsou: Pavel Drašar – 1. místopředseda, Peter Barath 2. místopředseda, Karolína Schwarzová – hospodář, Vlastimil Vyskočil – šéfredaktor časopisu Chemické listy, Aleš Gavenda, Zdeňka Kolská, Jana Skopalová.

Gesci za spolupráci s Nadací Alfreda Badera převzal kompletně prof. Radek Cibulka z VŠCHT Praha. Česká společnost chemická, jako zakládající člen Asociace českých chemických společností dále v asociaci pracovala, současný předseda, prof. Navrátil je členem výboru Asociace. Také v roce 2025 vedla ČSCH pro EuChemS agendu profesionální registrace, ECRB - European Chemist Registration Board. ČSCH je i nadále členem konsorcia evropských chemických společností vydávajících časopisy Chemistry Europe. ČSCH se podílí na vydávání přes 20 předních evropských vědeckých časopisů. Od konsorcia Chemistry Europe získala ČSCH granty na podporu několika vědeckých konferencí. V roce 2025 byl poprvé vydán nový časopis konsorcia, ChemPlusChem. ČSCH je

zakládajícím členem asociace European Chemistry Thematic Network (ECTN). Její členové se zúčastňovali v roce 2025 práce v řadě pracovních skupin a v její akreditační komisi pro chemické vysoké školy (Label Committee). Prof. Drašar se zúčastnil se i jednání s představiteli World Federation of Engineering Organisations a Engineering Europe (dříve Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs). Prof. Drašar, místopředseda Společnosti, v rámci spolupráce se vzhledem k omezeným možnostem cestování na dálku zúčastnil několika zasedání:

8.-9.1.2025 jednání s ZSVTS v Bratislavě,

28.2.-6.3.2025 expozice a schůze Pittcon v San Diegu, pořádaná Americkou chemickou společností,

29.4.-2.5. 2025, jednání s prof. Dwight S. Fullertonem o zastoupení odborníků z USA na konferenci ČSCH Isoprenoids 2026,

9.-13. 6. 2025, konference Immunoanalýza, jíž je ČSCH spolupořadatel a vydavatel sborníku konference,

22.-26.3. a 13.8.-17.8. 2025 jako doprovod vítězů českých středoškolských soutěží na mezinárodních soutěžích v Pekingu a HohHot v Číně,

30.9.2025 - 4.10.2025 Chemistry Europe Administrative Council meeting v Madridu (Schůze vlastníků evropských chemických časopisů konsorcia Chemistry Europe)

Prof. Drašar pracoval v roce 2025 jako předseda ČSVTS. Působí rovněž jako člen přípravného výboru pověřeného k vytvoření akreditační agentury EUR ACE v ČR.

■ PŘEHLED VÝSTUPŮ

● Publikační činnost

Časopis mezinárodní (cizojazyčný)

1. Chemistry Europe

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Recenzováno: **ANO**, WWW: <https://csch.cz/publikace/>

ČSCH je členem konzorcia kontinentálních odborných časopisů Chemistry Euroope, jejichž počet se stále rozrůstá. Všechny časopisy jsou impaktované.

Časopis národní

1. Chemické listy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský**, Poznámka k jazykům: **V on-line verzi jsou některé články na základě přání autorů rovněž v angličtině.**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,4**, WWW:

<http://www.chemicke-listy.cz/ojs3/index.php/chemicke-listy/about>

Časopis vychází tištěný i jako Open Acces.

Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

1. Bulletin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,4**, WWW:

<http://chemicke-listy.cz/Bulletin/>

Bulletin vychází v tištěné verzi i jako Open Acces.

2. FB stránka ČSCH

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český**, WWW: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100063447020508>

Na FB stránce společnosti přidáváme oznámení o novém čísle časopisu, pozvánky na přednášky, semináře, konference atd.

3. Informace pro členy Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy (OSCHE) České společnosti chemické (ČSCH)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, anglický**, Poznámka k jazykům: **První část zprávy je v českém jazyce, druhá v anglickém.**, Počet čísel: **1**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://web.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Zpravodaj je zasílán všem členům OSCHE v elektronické nebo tištěné formě a je zveřejněn na webových stránkách OSCHE.

4. Aktuality Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické (ČSCH)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, anglický**, Počet čísel: **3**, Recenzováno: **NE**, WWW:

<https://web.natur.cuni.cz/osche/aktuality/>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Jedná se o webovou stránku Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické, na které jsou zveřejňovány aktuální informace z oblasti separačních věd, např. oznámení o nových knihách, cestovních grantech a o soutěžích pro studenty a mladé vědecké pracovníky.

1. Bulletin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,4**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/>

2. Chemické listy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský**, Poznámka k jazykům: **V on-line verzi jsou některé články na základě přání autorů rovněž v angličtině.**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,4**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz/ojs3/index.php/chemicke-listy/about>
Časopis vychází tištěný i jako Open Acces

Sborník

1. Šulcová P., Slovák V.: Sborník Termoanalytického semináře TAS 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **23**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Náklad: **50**, Počet stran: **116**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-88307-23-5**, Pobočka: **termická analýza**

2. Roman Bleha, Jana Čopíková, Evžen Šárka: Proceedings of the 21st International Conference on Polysaccharides-Glycoscience

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **14**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **13**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **35**, Počet stran: **72**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-88307-28-0**, WWW: https://amca-admin.rachel.puxdesign.cz/ICPG/media/amca/2025/dokumenty/book-of_full_papers-icpg-2025.pdf, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**
Heslo: 21thICPG2025

3. Cejpek K., Procházková Z. (eds.): Sborník příspěvků CzechFoodChem 2025 - 53. Symposia o nových směrech výroby a hodnocení potravin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **47**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Poznámka k jazykům: **EN - zahraniční účastníci, zahraniční pracovníci a studenti CZ a SK univerzit a organizací**, Počet stran: **150**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7592-318-9**, WWW: http://www.czechfoodchem.cz/Sbornik_2025.pdf, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

4. Dohnalová Ž., Šulcová P.: Sborník 27. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **9**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Náklad: **20**, Počet stran: **62**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7560-557-3**, Pobočka: **termická analýza**

5. Filip V., Berčíková M. (eds.): Sborník přednášek z 62. Mezinárodní konference o olejích a tucích

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **17**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet stran: **124**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-88307-25-9**, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**
Sborník byl vydán v elektronické podobě na základě přednášek jednotlivých účastníků konference. Sborník je přístupný na webu: tukyaoleje.cz, je volně ke stažení. Povinné výtisky byly rozeslány do knihoven: Národní knihovna ČR (2 ks), Moravská zemská knihovna (1 ks), Vědecká knihovna v Olomouci (1ks), Městská knihovna v Praze (1ks), Národní technická knihovna (1ks)

Jiné publikace a webové stránky

1. Mucha M., Navrátil T.: Webové stránky OS analytické chemie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, WWW: <https://osanal.csch.cz/>, Pobočka: **analytická chemie**

2. Hromadová M., Sokolová R.: Ohlédnutí za letošním Odpolednem s elektrochemií

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **2**, Recenzováno: **ANO**, Impakt: **0,4**, ISSN: **0009-2770**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin562/bulletin562.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

3. 14. ročník soutěže Cena Metrohm 2025 a 100 let Katedry analytické chemie PŘF UK v Praze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **3**, Recenzováno: **ANO**, Impakt: **0,4**, ISSN: **0009-2770**, WWW: [http://14. ročník soutěže Cena Metrohm 2025 a 100 let Katedry analytické chemie PŘF UK v Praze](http://14.rocnik.soutez.cena.metrohm.2025.a.100.let.katedry.analytické.chemie.přf.uk.v.praze), Pobočka: **analytická chemie**

4. Barek J.: 28. ročník celostátní soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytické chemie „O cenu Karla Štulíka 2025“ proběhl ve znamení 100. výročí Katedry analytické chemie PŘF UK v Praze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **4**, Recenzováno: **ANO**, Impakt: **0,4**, ISSN: **0009-2770**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin562/bulletin562.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

5. J. Petr: Aktualizace webových stránek pobočky za rok 2025

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Celkový počet příspěvků: **14**, Poznámka k počtu příspěvků: **Aktuality za rok 2025**, Jazyky: **český**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality>, Pobočka: **Olomouc**

6. Kašíčka, V.; Gaš, B.; Dubský, P.: Odborná skupina chromatografie a elektroforézy ČSCH

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **6**, Jazyky: **český, anglický**, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://web.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**
Jedná se o webovou stránku Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické.

● Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Roman Bleha, Jana Čopíková, Evžen Šárka: 21st International Conference on Polysaccharides and Glycoscience (ICPG)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Novotného lávka 5**, Doba konání: **5.-7.11.2025**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **87**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **84**, Poznámka k počtu příspěvků: **37 přednášek, 50 posterů, účastníci ze Slovenska prezentovali v angličtině**, Celkový počet všech účastníků: **90**, Počet všech aktivních účastníků: **87**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **84**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **84**, WWW: <https://www.polysaccharides.csch.cz/homepage>, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**

2. Cejpek K., Procházková Z., Mašková E., Panovská Z., Ilko V., Průšová A.: CzechFoodChem

2025 - 53. Symposium o nových směrech výroby a hodnocení potravin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **konferenční centrum ČSVTS, Novotného lávka, Praha**, Doba konání: **19.-21. 5. 2024**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Poznámka k jazykům: **EN - zahraniční účastníci, zahraniční pracovníci CZ a SK univerzit a organizací**, Celkový počet příspěvků: **47**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **90**, Počet všech aktivních účastníků: **44**, Počet všech slovenských účastníků: **8**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, WWW: <http://www.czechfoodchem.cz>, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

3. Cibulka R., Stará I., Starý I. Lhoták P.: 59th Conference: Advances in Organic, Bioorganic and Pharmaceutical Chemistry – Liblice 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lázně Bělohrad**, Doba konání: **6.-8.11.**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **108**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **125**, Počet všech aktivních účastníků: **125**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <https://mab.uochb.cas.cz/liblice2023/index.php>, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

4. Nesměrák K.: 21. mezinárodní studentské konference doktorandů Modern Analytical Chemistry na PŘF UK

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **18. - 19. 9. 2025**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **53**, Celkový počet všech účastníků: **60**, Počet všech aktivních účastníků: **53**, WWW: <https://web.natur.cuni.cz/analchem/isc-mac>, Pobočka: **analytická chemie**

5. Navrátil T., Hromadová M.: Heyrovsky Colloquium for Young Electrochemists

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **22. 1. 2025**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **85**, Počet všech aktivních účastníků: **3**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <https://www.jh-inst.cas.cz/cs/news/heyrovsky-colloquium-young-electrochemists>, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Plamen Atanassov (University of California of Irvine); Jan Rossmeisl (University Copenhagen); 13:30-15:00 Rob Hillman (University Leicester)

6. Koperová, D.; Rusek, M.: 23rd International conference PROJECT-BASED EDUCATION AND OTHER STUDENT-ACTIVATION STRATEGIES AND ISSUES IN STE(A)M EDUCATION XXIII.

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **7. – 8. 11. 2025**, Jazyky: **anglický, český**, Poznámka k jazykům: **Konference byla vedena v angličtině**, Celkový počet příspěvků: **51**, Celkový počet všech účastníků: **60**, Počet všech aktivních účastníků: **51**, Počet všech slovenských účastníků: **5**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, Poznámka k počtu účastníků: **Jde o hrubé odhady, neboť podíl společnosti byl symbolický a nelze se dostat k přesným počtům.**, WWW: <https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/#masthead>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

7. Navrátil T.: 44th Modern electrochemical methods

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jetřichovice**, Doba konání: **19.-23. 5. 2025**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **50**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **62**, Počet všech aktivních účastníků: **47**, Počet všech slovenských účastníků: **6**, Počet aktivních slovenských účastníků: **6**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **analytická chemie**

8. Navrátil T., Švorc L.: Heyrovský-Ilkovič-Nernst lecture

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Poznámka k počtu příspěvků: **1 přednáška v Praze, 1 v Bratislavě**, Celkový počet všech účastníků: **136**, Počet všech aktivních účastníků: **1**, Počet všech slovenských účastníků: **35**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **101**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Poznámka k počtu účastníků: **101 v Praze, 36 v Bratislavě**, Pobočka: **toxikologie**
Serie přednášek ve spolupráci ČCHS, SCHS a GDCh
V ČR přednesena v rámci "Odpoledne s elektrochemií"

9. Zatloukal, M.: Novel Trends in Rheology X

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **30.-31.7.2025**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **25**, Počet zahraničních příspěvků: **16**, Celkový počet všech účastníků: **51**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, WWW: https://noveltrends.ft.utb.cz/wp-content/uploads/files/2025/Report_NTR10_cz.pdf, Pobočka: **reologie**

10. Bartl, P.; Chudoba, V.; John, J.; Herlert, A.: NUSTAR Week 2025

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **29.9.-2.10. 2025**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **46**, Počet zahraničních příspěvků: **41**, Celkový počet všech účastníků: **129**, Počet všech aktivních účastníků: **46**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **118**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **41**, WWW: <https://indico.gsi.de/event/21640/>, Pobočka: **jaderná chemie**

11. Hromadová M., Sokolová R.: Odpoledne s elektrochemií

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **8. 12. 2025**, Jazyky: **anglický, český**, Celkový počet příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **101**, Počet všech aktivních účastníků: **6**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet aktivních slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **analytická chemie**

12. Polymer meeting 16

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **1. - 4. 9. 2025**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **161**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **175**, Počet všech aktivních účastníků: **162**, WWW: <https://pm16.org/>, Pobočka: **makromolekulární chemie**

13. XVIII Konference Pigmenty a pojiva

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Kongres Hotel Jezerka, Seč**, Doba konání: **13.-14. listopad 2025**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **154**, Počet všech aktivních účastníků: **28**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **27**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, WWW: <https://pigmentyapojiva.cz/cs>, Pobočka: **nátěrové hmoty, pryskyřice, pigmenty**

Konference, kongres (50 a více účastníků) česko-slovenský

1. Michal Horáček: 5. Konference Pokroky Anorganické chemie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **zámek Liblice**, Doba konání: **26.-30.5.2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **54**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Poznámka k počtu příspěvků: **2 x plenární přednáška ze zahraničí**, Celkový počet všech účastníků: **67**, Počet všech aktivních účastníků: **54**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **6**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních

zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, WWW: <https://www.panch.cz/uvod/>, Pobočka: **anorganická chemie**

Konference, kongres (50 a více účastníků) národní

1. Černošková E., Černošek Z., Holubová J., Svoboda P., Leitner J.: 45. Kalorimetrický seminář

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hotel Svornost, Harrachov**, Doba konání: **26.-29.5.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **31**, Celkový počet všech účastníků: **53**, Počet všech aktivních účastníků: **42**, WWW: <https://uchp.icpf.cas.cz/ehlt/oscht/>, Pobočka: **chemická termodynamika**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) mezinárodní

1. Michal Zelensky a Petr Leinweber: 20th Delegate assembly of EYCN

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Novotného lávka**, Doba konání: **20.-22.3.2025**, Celkový počet příspěvků: **21**, Počet zahraničních příspěvků: **21**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **35**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **33**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **33**, Pobočka: **Sekce mladých**

2. Barek J.: Slavnostní seminář – předání Čestného členství ČSCH prof. Matysikovi

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **21. 11. 2022**, Jazyky: **anglický**, Pobočka: **analytická chemie**

3. Kočí, K.; Obalová L.: 13. ročník česko-polského katalytického semináře CzePoCat - 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TUO**, Doba konání: **7.2.2025**, Celkový počet příspěvků: **17**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **9**, Poznámka k počtu příspěvků: **6 českých přednášek**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **63**, Počet všech aktivních účastníků: **17**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **21**, WWW:

<https://ceet.vsb.cz/iet//cs/>, Pobočka: **Ostrava**

7.2.2025 proběhl již 13. ročník česko-polského katalytického semináře CzePoCat.

Letošního ročníku česko-polského katalytického semináře pořádaného každoročně na Institutu environmentálních technologií se zúčastnilo 63 vědeckých pracovníků.

V rámci celodenního programu prezentovali své výsledky studenti a mladí vědečtí pracovníci z Jagiellonské univerzity v Krakově, polské Akademie věd ve Varšavě, Technologické univerzity v Lodzi, Západopomořanské univerzity ve Szczecíně, Vysoké školy chemicko-technologické v Praze, Ústavu fyzikální chemie J.

Heyerovského AV ČR v Praze, a VŠB – Technické univerzity Ostrava.

Mezi účastníky byla také řada významných vědců zabývajících se katalytickými a fotokatalytickými procesy:

David Kubička (University of Chemistry and Technology)

Joanna E. Olszowka (J. Heyrovský Institute of Physical Chemistry, Prague)

Olivier Monfort (Comenius University Bratislava)

Roman Bulánek (University of Pardubice)

Všem velmi děkujeme za účast a těšíme se na shledanou v příštím roce.

• *Pořádané akce*

4. Barek J.: 7th Cross-Border Seminar on Electroanalytical Chemistry (CBSEC)

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hojsova Stráž**, Doba konání: **15.-17.4.2026**, Celkový počet příspěvků: **23**, Jazyky: **anglický**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz/ojs3/index.php/chemicke-listy/article/download/5036/5007/7195>, Pobočka: **analytická chemie**

5. Metelka Radovan: 19th Karel Vytřas Seminar/Workshop on SENSING IN ELECTROANALYSIS

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice**, Doba konání: **10.-14. 11. 2025**, Celkový počet příspěvků: **14**, Počet zahraničních příspěvků: **10**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **24**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **14**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **10**, Pobočka: **Pardubice**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) česko-slovenský

1. Filip V., Berčíková M.: 62. Mezinárodní konference o olejích a tucích

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Orlicí**, Doba konání: **14.-16.5.2025**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **18**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Poznámka k počtu příspěvků: **jeden příspěvek v angličtině**, Celkový počet všech účastníků: **32**, Počet všech aktivních účastníků: **16**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, WWW: <https://www.tukyaoleje.cz/>, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**
byly vytvořeny webové stránky odborné skupiny

2. Šulcová P., Slovák V.: Termoanalytický seminář TAS 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **15.10.2025**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **27**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **27**, Počet všech slovenských účastníků: **6**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Pobočka: **termická analýza**

3. Dohnalová Ž., Šulcová P.: 27. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pardubice**, Doba konání: **18.9.2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet všech účastníků: **12**, Počet všech aktivních účastníků: **9**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **termická analýza**

4. Skoršepa, M.; Kmeťová, J., Benická, B.; Kmeťová, L.: 13. mezinárodní konference o výskume v didaktice, DidSci+ 2025

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Donovaly, Slovensko**, Doba konání: **25.6. - 27.6.2025**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **35**, Počet slovenských příspěvků: **17**, Poznámka k počtu příspěvků: **24 přednášek a 11 posterových prezentací**, Celkový počet všech účastníků: **37**, Počet všech aktivních účastníků: **33**, Počet všech slovenských účastníků: **19**, Počet aktivních slovenských účastníků: **19**, WWW: <https://www.fpv.umb.sk/katedry/katedra-chemie/didsci-2025/>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

5. Prášilová, J.; Drahoš, B.: XXI. ročník Mezinárodního semináře doktorandů didaktiky chemie a dalších přírodních věd

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **28.11. - 29.11.2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **18**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **46**, Počet všech aktivních účastníků: **18**, Počet všech slovenských účastníků: **9**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. S. Zacharov: Semináře pracovního lékařství

Počet výstupů: **5**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **150**, Počet všech aktivních účastníků: **5**, Poznámka k počtu účastníků: **Průměrně 30 účastníků**, Pobočka: **toxikologie**
Přednášející: Štáfková, Valenta, Opatová, Zemina, Klusáčková

2. Jan Přech,: Katalytický seminář

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PřF UK**, Doba konání: **28.1. 2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **20**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, Pobočka: **katalýza**

3. Kočí, K.; Leštinský, P.: Moderní metody a trendy v odstraňování polutantů z životního prostředí

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TUO**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **12**, Celkový počet všech účastníků: **12**, Počet všech aktivních účastníků: **12**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, WWW: <https://ceet.vsb.cz/iet//cs/>, Pobočka: **Ostrava**

Program

8:25 – 8:30 – *Barbora Grycová*

Úvodní slovo

1. Sekce

Chairman: Kateřina Pacultová

8:30 – 8:45 – *Jana Vaštyl*

Katalytická hydrogenace CO₂ jako cesta k zelené chemii

8:45 – 9:00 – *Jiří Jablunka*

Optimalizace fotokatalytické redukce CO₂ s využitím TiO₂: Nové perspektivy pro udržitelnou chemii

9:00 – 9:15 – *Jan Bednárek*

Odstranění kontaminantů z vod pomocí aktivního uhlí na bázi šišek z borovice černé

9:15 – 9:30 – *Kateřina Kupková*

Syntéza a charakterizace hydrotalcit – zeolitových sloučenin pro NH₃

SCO 9:45 – 10:00 – *Lucie Řepečká*

Impregnace aktivního uhlí iontovými kapalinami pro simultánní odstranění mikropolutantů a bakterií rezistentních vůči antibiotikům z odpadní vody

10:00 – 10:30 – *coffee break s prezentací firmy Precheza*

2. Sekce

Chairman: Pavel Leštinský

10:30 – 10:45 – *Adam Kožušník*

Pokročilé metody čištění bioplynu

10:45 – 11:00 – *Rudolf Ricka*

Výzkum defektních TiO₂ fotokatalyzátorů pro fotokatalytickou redukci CO₂

11:00 – 11:15 – *Adéla Šlachtová*

Příprava katalyzátorů pro oxidaci dichlormethanu za použití titanyl sulfátu jako prekurzoru

11:15 – 11:30 – *Anna Gavlová*

Identifikace produktů katalytického rozkladu metodou LC-HRTMS

11:30 – 11:45 – *Patrik Kopčan*

Photocatalytic performance of natural sepiolite and palygorskite for hydrogen generation

11:45 – 12:00 – *Jose Antonio Moscol Ortiz*

Activated carbons for adsorption of ammonia and xylene in gas phase

12:00 – 12:30 – *Diskuze a závěr*

Poděkování

4. Sirotek V.: Den učitelů chemie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **22. 10. 2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **27**, Počet všech aktivních účastníků: **2**, Pobočka: **Plzeň**

V rámci semináře se uskutečnily 2 přednášky:

*System vzdělávání a příprava učitelů chemie na FPE ZČU v Plzni - PaedDr. Vladimír Sirotek, CSc., ZČU Plzeň
Aktivity katedry chemie na podporu chemického vzdělávání - Mgr. Jitka Štrofová, Ph.D., ZČU Plzeň*

5. Fakultní základní škola České mládeže, agentura Voleman: 13. Veletrh nápadů učitelů chemie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí n. Labem**, Doba konání: **19.- 20. 9. 2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **16**, Celkový počet všech účastníků: **28**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

6. Sirotek V.: Pojetí experimentální výuky chemie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **16. 4. 2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **15**, Počet všech aktivních účastníků: **2**, Pobočka: **Plzeň**

V rámci semináře se uskutečnily 2 přednášky:

Obecná didaktika chemie v přípravě učitelů - doc. PaedDr. Jiří Rychtera, Ph.D., ZČU v Plzni

Současné trendy ve výuce experimentální chemie - PaedDr. Vladimír Sirotek, CSc. ZČU v Plzni

V rámci semináře byl následně věnován dostatečný prostor pro výměnu praktických zkušeností jednotlivých účastníků.

7. Čubová, K.: Semináře KJCH FJFI ČVUT ve spolupráci s OS Jaderná chemie ČSCH

Počet výstupů: **7**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **28.2., 21.3., 4.4., 16.5., 10.10., 14.11., 12.12.**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Poznámka k jazykům: **Na většině seminářů proběhla alespoň jedna z přednášek v anglickém jazyce**, Počet příspěvků: **32**, Poznámka k počtu příspěvků: **Celkový počet příspěvků na všech seminářích**, Celkový počet všech účastníků: **190**, Počet všech aktivních účastníků: **32**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Poznámka k počtu účastníků: **Celkový počet účastníků všech sedmi seminářů, opakované účasti započteny opakovaně**, WWW: <https://jaderna-chemie.cz/akce-kjch/seminar-kjch/>, Pobočka: **jaderná chemie**

● Pořádané akce

Přednáška

1. Barták J.: Exploring crystallization in chalcogenide glasses: A synergistic approach using thermal analysis and microscopy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Mostar**, Doba konání: **16.9.-19.9.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **140**, Pobočka: **termická analýza**

2. O. Ryparová: Od molekul k lidem: Chemie, která inspiruje

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **30.4.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Odhad**, WWW:

<https://csch.upol.cz/aktuality/60/pednka-olgy-olinium-ryparov>, Pobočka: **Olomouc**

Přednáška byla nahrávána a následně umístěna na Youtube kanál - viz: https://www.youtube.com/watch?v=bjqJ1_yO6FU&t=435s, kde má k dnešnímu dni (10.12.2025) 5666 shlédnutí; pozvánka je k dispozici na WWW odkazu

3. Světlo pod kontrolou: laser a jeho výjimečná role ve spektroskopických metodách

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **25. 11. 2025**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **33**, Pobočka: **Zlín**

4. Kafka S.: Semináře Ústavu chemie, FCHT UTB Zlín

Počet výstupů: **3**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Počet návštěvníků: **25**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Průměrný počet návštěvníků**, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Pischel, Novotný, Kaleta

5. Barek J.: Semináře katedry analytické chemie PŘF UK

Počet výstupů: **13**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **13**, Počet návštěvníků: **30**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Průměrně 30 účastníků**, Pobočka: **analytická chemie**

6. Šulcová P.: Aktivity Odborné skupiny termické analýzy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **15.10.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **40**, Pobočka: **termická analýza**

7. J. Lavická: Analýza glykosylace proteinů: Od organické syntézy po vývoj instrumentace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **25.11.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **6**, WWW:

<https://csch.upol.cz/aktuality/65/pednka-dr.-lavick>, Pobočka: **Olomouc**

Pozvánka ke stažení na WWW odkazu

8. Šelešovská Renata: Borem dopovaný diamant jako funkční materiál pro elektrochemii a další pokročilé aplikace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice**, Doba konání: **4. 7. 2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **25**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Studenti a akademičtí pracovníci**, Pobočka: **Pardubice**

Přednášející: Ing. Marian Vojs, Ph.D., Ústav elektroniky a fotoniky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislavě

9. Kanický V.: Cyklus seminářů OSACH a Oddělení analytické chemie ÚCH PŘF MUNI

Počet výstupů: **42**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **2025**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet příspěvků: **42**, Počet návštěvníků: **75**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Počet na jednu přednášku 20-80**, Pobočka: **analytická chemie**

10. Jiří Urban: Development of novel separation media and instrumental setups in analytical chemistry

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **6.3.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **97**, Pobočka: **Brno**

11. Kříženecká: dvoudenní cyklus přednášek v rámci konference SeBiChem

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **27.–28. 2. 2025**, Jazyky: **český**, Pobočka: **analytická chemie setkání biologů a chemiků, kteří diskutují analytické výsledky. Konference se účastnili lidé z různých institucí (Grabic, Grabocová, Randák – JČU, FROV, Vítová, Čížková – Botanický ústav AV ČR, Matějů, Kořínková, Rucki – Státní zdravotní ústav, Čapková, Baka – Biologické centrum AV ČR, Brabec – Geografický ústav, PŘF, MUNI Brno, Barešová, Roztočilová – ČHMU, Trögl - FŽP UJEP).**

12. S. Sundaresan: Elucidating Predictable Tuning by Ligand Design in Coordinatively Elastic Multifunctional Spin Switches

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **7.11.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/64/pednka-dr.-sundaresana>, Pobočka: **Olomouc**
Pozvánka k dispozici na WWW odkazu

13. Vojtěch Kundrát: Formation and understanding of inorganic nanotubes through high-temperature synthesis and advanced electron microscopy techniques

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **15.5.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **80**, Pobočka: **Brno**

14. Alexei V. Demchenko: From Stereocontrolled Glycosylation to Automated Chemical Synthesis

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **3.4.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **102**, Pobočka: **Brno**

15. David Kubička: Green chemistry and catalysis as a key to unlocking its potential

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **6.11.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **71**, Pobočka: **Brno**

16. Šelešovská Renata: Hmotnostná spektrometria v analýze environmentálnych vzoriek

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice**, Doba konání: **10. 11. 2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Pardubice**
Přednášející: doc. RNDr. Andrea Vojs Staňová, Ph.D., Katedra analytickej chémie, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave; Laboratoř environmentální chemie a biochemie, Fakulta rybářství a ochrany vod, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

17. P. Lhoták: Chemistry of calixarenes and related systems (From Trabant to useful macrocycles)

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **5.12.2025**, Jazyky: **český, anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/61/pednka-prof.-lhotka>, Pobočka: **Olomouc**
Pozvánka je k dispozici na WWW odkazu

18. prof. Dr. Uwe Pischel: LIGHT-RESPONSIVE SUPRAMOLECULAR ASSEMBLIES: MIMICS FOR CHEMICAL SIGNAL PROCESSING

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **29. 4. 2025**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Zlín**

19. V. Svoboda: Need for Speed aneb cesta od světla až k dynamice molekul

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **4.11.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/66/need-for-speed---pednka-dr.-svobody>, Pobočka: **Olomouc**

Přednáška organizovaná ve spolupráci s Chemickým spolkem UP Olomouc, pozvánka - viz WWW odkaz

20. Ellen M. Sletten: Non-invasively illuminating biology with shortwave infrared light

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **15.5.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **80**, Pobočka: **Brno**

21. R. Herchel: Od komplexů přechodných kovů k molekulárním nanomagnetům

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **18.2.2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/57/pednka-doc.-herchela>, Pobočka: **Olomouc**

Pozvánka - viz WWW odkaz

22. Mgr. Jiří Kaleta, Ph.D.: Od spínatelných povrchů k molekulárním strojům

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **18. 11. 2025**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **Zlín**

23. Selvan Demir: ORGANOMETALLIC SINGLE-MOLECULE MAGNETS CONTAINING RADICALS AND BISMUTH

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lblice**, Doba konání: **26.5.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **65**, Pobočka: **anorganická chemie**

Plenární přednáška v rámci konference 5. Konference Pokroky Anorganické chemie

24. Rafal Klajn: Photochemistry inside the cavities of coordination cages

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **4.12.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **76**, Pobočka: **Brno**

25. P. Bednář: Selektivita v hmotnostní spektrometrii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **16.4.2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **25**, Poznámka k počtu návštěvníků: **odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/58/pednka-doc.-bedne>, Pobočka: **Olomouc**

Přednáška organizována ve spolupráci s Odbornou skupinou analytické chemie ČSCH; pozvánka je dostupná na WWW odkazu

26. Skopalová J.: Semináře pořádané na UPOL

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **17. 04. 2025**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **38**, Pobočka: **analytická chemie**

27. Dominik Heger: Spectroscopic and Microscopic Views on Solutions: the Frozen Ones and the Others

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **2.10.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **82**, Pobočka: **Brno**

28. Matthias Driess: STRIKING FEATURES OF SUBVALENT SILICON IN ORGANOMETALLICS AND CATALYSIS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Liblice**, Doba konání: **26.5.2025**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **65**, Pobočka: **anorganická chemie**

Plenární přednáška v rámci konference 5. Konference Pokroky Anorganické chemie

Kurz, školení

1. K. Kvapilová: Umělá inteligence: věda a výzkum

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **22.1.2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **40**, Poznámka k počtu účastníků: **odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/55/semin---uml-inteligence-vda-a-vzkum>, Pobočka: **Olomouc**

Pozvánka - viz link na WWW odkaz

2. D. Milde: Vícerozměrná statistika ve službách chemie

Počet výstupů: **2**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **18.9.2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **15**, Poznámka k počtu účastníků: **Odhad**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/67/semin---vcerozmrn-statistika>, Pobočka: **Olomouc**

Pozvánka - viz odkaz na WWW stránky akce; akce se sestávala ze semináře a workshopu

Akce pro školy

1. Kočí, K.; Plačková, V.; Mucha, M.; Kulhánková, L.: Chemie na Slezskoostravském hradě 2025

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezskoostravský hrad Ostrava**, Doba konání: **23.6.2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **2000**, Poznámka k počtu účastníků: **převážně žáci základních škol a studenti středních škol z MS kraje**, WWW: <http://www.chemienahrade.cz>, Pobočka: **Ostrava**

Akce popularizující chemii a přírodní vědy již po devatenácté nabídla úžasný program nejen pro žáky a studenty základních a středních škol, ale také pro širokou veřejnost. V letošním roce nás navštívilo také spousta maminek s dětmi v předškolním věku. Tuto akci pořádá Česká společnost chemická - pobočka Ostrava ve spolupráci s Fakultou materiálově-technologickou VŠB-TUO a Přírodovědeckou fakultou Ostravské univerzity a SPŠ chemickou akademika Heyrovského v Ostravě. Počasí letos opět neklamalo a přilákalo na krásný Slezskoostravský hrad přibližně 2 000 návštěvníků. Pořadatelé a další dobrovolníci si vzali za úkol přiblížit přírodní a technické vědy jinak, než je tomu ve školních osnovách a dokázat tak, že i tyto předměty mohou mít zábavou a hravou stránku. Účastníci si mohli vyzkoušet chemické soutěže, zhlédnout zajímavé pokusy napříč obory, ale také měli možnost se různými formami do těchto pokusů zapojit.

Jako každý rok byly Fakultou materiálově-technologickou VŠB-TUO připraveny chemické soutěže. Soutěžící určovali vybrané kovy, které přiřazovali do historické časové osy, dále stanovovali pH v potravinách, identifikovali polymery a stavěli jejich výchozí molekuly pomocí molekulových modelů, hádali, jak lze recyklovat různé druhy odpadů a závodili ve vodní štafetě. Pro mladší děti byly připraveny soutěže, ve kterých se hravou formou seznámily s tříděním odpadů, tvořily kouzelné papírové květy, předháněly se v umění a rychlosti používat laboratorní kapátka nebo dokazovaly cukry a bílkoviny v potravinách. Za úspěšné absolvování všichni soutěžící získali sladkou odměnu.

Lákadlem byly technické hrátky připravené Fakultou strojní VŠB-TUO. Účastníci se mohli zapojit a vyzkoušet si co je smaltování povlaků a poznávání značek chemických prvků.

Katedra chemie Přírodovědecké fakulty Ostravské univerzity se rovněž aktivně zapojila a připravila 11 stánků s 38 pokusy.

Studenti katedry chemie Ostravské univerzity připravili pro návštěvníky akce chemické divadlo. Příběh o Popelce, která vyhrála chemickou soutěž byl doprovázený řadou atraktivních chemických experimentů, který shlédlo asi 80 malých diváků a děti herce-chemiky odměnili dlouhým potleskem. Do realizace se zapojili 4 studenti katedry chemie spolu se svým vyučujícím doc. Václavem Slovákem. Hlavním cílem této akce bylo

představit dětem z mateřských, základních a středních škol chemii jako barevnou, fascinující a prakticky využitelnou přírodní vědu plnou ohňů a výbuchů. Návštěvníci mohli poznat, jak se chemie uplatňuje v reálném životě a jak ovlivňuje náš každodenní svět.

Ve stáncích byl připraven bohatý program pro žáky všech věkových kategorií. Nejmladší si mohli vyrobit oblíbený sliz a chodníkovou křidu. Pro starší návštěvníky byly připraveny stánky s barevnými, hořícími a výbušnými pokusy. Ve fialovém stánku se žáci seznámili s pokusy s manganistanem draselným a fenolfthaleinem. Zelený stánek nabízel přípravu zelené karbidové lampy, barevný semafor, důkaz vitamínu C a fenolu v nápojích. V červeném stánku probíhaly hrátky s přírodním indikátorem kurkumou a příprava chemické krve. V modrém stánku si žáci mohli nakreslit obrázek modrým inkoustem, seznámit se s fluorescencí nápojů obsahujících chinin a vyzkoušet kouzlo změny bezbarvého roztoku na modrý. Hnědý stánek nabízel poměďování hřebíku, žižalky v roztoku, tajné písmo s citronovou šťávou a elektrolýzu jodidu draselného. V barevném stánku se žáci setkali s chromatografií, batikováním mléka, vrstveným Archimédovým koktejlem a barevnou duhou ve sklenici. V hořícím stánku si žáci mohli „zahořet ruce“, nechat zmizet gázu a nitrocelulózu a připravit nehořlavé dřevo. Pekelný stánek nabízel tajemství barevných ohňů a jisker, zatímco ve výbušném stánku zažili výbuch vitaminového děla a acetylenu.

Korespondenční soutěže Korchem MS pod záštitou dr. Kateřiny Trčkové se v letošním ročníku zúčastnilo 117 žáků z celkem 29 škol. Tématem soutěže byly Přírodní látky, přičemž jednotlivá kola se zaměřovala postupně na sacharidy, lipidy a bílkoviny. Soutěž probíhala od září do března a v každém ze tří kol řešili účastníci čtyři úlohy: doplňovačku, šifru, početní úlohu a praktický úkol. Letos byla soutěž poprvé realizována prostřednictvím Google formuláře, což usnadnilo organizaci, distribuci zadání i sběr výsledků.

Dvacet nejúspěšnějších soutěžících bylo oceněno během slavnostní akce Chemie a další přírodní vědy, která se konala na Slezskoostravském hradě. Předávání cen předcházelo krátké popularizační pásma, v jehož rámci si účastníci mohli užít efektní chemické pokusy plné barev, světla a plynů. Tyto experimenty poutavou formou přiblížily krásu chemie jako fascinující a současně nepostradatelné vědy, která hraje klíčovou roli v každodenním životě – od potravin a léčiv až po materiály a technologie.

Jako každoroční doprovodný program nám zdravotníci z ČČK Karviná předvedli ukázkou první pomoci a dětem ukázali zdravotní techniku v sanitce.

Hasiči měli ukázkou zásahové techniky s vybavením pro zásahy u chemických havárií.

Celou akci lze zhodnotit jako velice vydařenou, která měla nejen vědomostní přínos, ale přinesla dětem a žákům i mnoho zábavy.

Letos na podzim jsme zahájili přípravy na jubilejní 20 ročník akce Chemie na Slezskoostravském hradě, který se uskuteční dne 23.6. 2026 v Ostravě a na který Vás srdečně zveme 😊

Ing. Vladimíra Plačková

Soutěž

1. Barek J., Barath P., Vyskočil V.: Cena firmy Metrohm 2025

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **12. 2. 2025**, Jazyky: **český, slovenský**, Poznámka k počtu účastníků: **6 přednášek**, Pobočka: **analytická chemie**

2. Barek J.: Cena Karla Štulíka

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **29.1.2025**, Jazyky: **český, slovenský**, WWW: <https://osanal.csch.cz/o-cenu-karla-stulika-2025/>, Pobočka: **analytická chemie**

3. J. Petr a spol.: Galaktická Vědomostní Výzva

Počet výstupů: **2**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **podzim 2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **20**, Poznámka k počtu účastníků: **počet účastníků ve finálovém kole**, WWW: <https://csch.upol.cz/aktuality/62/esk-spolenost-chemick-partnerem-galaktick-vdomostn-vzvy>, Pobočka: **Olomouc**

4. Michal Kovář, Iva Hasáková, Zuzana Barbuščáková, Zdenka Prucková, Michal Rouchal: Krajské kolo v kategorii A 62. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **5. 12. 2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **4**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

5. Michal Kovář, Iva Hasáková, Zuzana Vinterová, Zuzana Barbuščáková, Hana Geržová, Vratislav Bednařík: Krajské kolo v kategorii B 61. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **16. 4. 2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **16**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

6. Michal Kovář, Iva Hasáková, Zuzana Vinterová, Zuzana Barbuščáková, Hana Geržová, Vratislav Bednařík, Michal Rouchal: Krajské kolo v kategorii C 61. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **9. 4. 2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **20**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

7. Michal Kovář, Iva Hasáková, Zuzana Vinterová, Zuzana Barbuščáková, Hana Geržová, Vratislav Bednařík, Michal Rouchal: Zemské kolo praktické části krajských kol Jihomoravského, Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje v kategorii E 62. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Fakulta technologická UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **26. 11. 2025**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **15**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

Udílění ocenění studentům / vědeckým pracovníkům

1. Čestné členství Prof. Dr. Frank-Michael Matysikovi

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**

2. Cena Karla Preise za rok 2024

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**

Cena byla udělena Jarmile Stankové, Mariánu Hajdúchovi a Petru Džubákovi za práci "Identifikace buněčných cílů aktivních látek pomocí mikroskopických metod a fluorescenčních sond", která byla vyhodnocena jako nejlepší práce publikovaná v Chemických listech v roce 2024.

3. Cena Alfreda Badera

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lázně Bělohrad**, Doba konání: **6.11.2025**, WWW: <https://csch.cz/o-spolecnosti/oceneni/ceny-alfreda-badera/>, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

Cenu za organickou chemii obdržel Michal Šimek, Cenu za bioorganickou a bioorganickou chemii Tomáš Fiala.

Cena je finančně podporována Nadací A. Badera.

4. 5. Konference Pokroky Anorganické chemie - soutěž studentů v prezentaci výsledků

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Liblice**, Doba konání: **26.-30.5.2025**, WWW: <https://www.panch.cz/uvod/>, Pobočka: **anorganická chemie**

5. Cena Miloše Hudlického

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**
Cenu obdržel kolektiv autorů: *Monika Krupová, Jiří Kessler, Petr Bouř* za
za nejlepší práci (článek) českých autorů otištěnou v jednom z časopisů vydávaných v rámci konsorcia
Chemistry Europe, jichž je ČSCH spoluvlastníkem.

6. Cena Rudolfa Lukeše

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lázně Bělohrad**,
Doba konání: **7.11.2025**, WWW: <https://csch.cz/o-spolecnosti/oceni/cena-rudolfa-lukese/>,
Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**
Předávání Ceny R. Lukeše

7. Certifikát Odborné skupiny termické analýzy pro Dr. Miloše Faltuse za zvanou přednášku v rámci TAS 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**,
Doba konání: **15.10.2025**, Pobočka: **termická analýza**

8. Certifikát Odborné skupiny termické analýzy pro prof. Ondřeje Jankovského za zvanou přednášku v rámci TAS 2025

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**,
Doba konání: **15.10.2025**, Pobočka: **termická analýza**

Ostatní akce

1. Gaš, B.: Elektronická konference "chrom-el"

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Kyber prostor**, Doba konání: **Probíhá průběžně po celý rok.**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet účastníků: **100**, Poznámka k počtu účastníků: **Jedná se o přibližný počet.**, WWW: <https://web.natur.cuni.cz/osche/2025/e-mailova-konference/>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**
Elektronická počítačová konference „chrom-el“ umožňuje rychlou výměnu informací o chromatografii a elektroforéze všem zájemcům, kteří se ke konferenci se přihlásí.

● Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. EuChemS - European Chemical Society

WWW: <https://www.euchems.eu/>
ČSCH je jedním ze zakládajících členů. Členové ČSCH mají díky členství společnosti v EuChemS slevy na řadu konferencí. Jedná se o významnou motivaci pro členství v ČSCH.

2. International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC)

WWW: <https://iupac.org/>, Pobočka: **Nomenklatura, terminologie a kontakty s IUPAC**
ČSCH je národní přidruženou organizací v IUPAC za ČR

3. ECTN - The European Chemistry Thematic Network Association

WWW: <https://ectn.eu/>

4. Central European Group for Separation Sciences (CEGSS)

WWW: <https://cegss.ptchem.pl/>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Středoevropská skupina pro separační vědy (Central European Group for Separation Sciences, CEGSS) sdružuje národní skupiny pro separační vědy středoevropských zemí. Členskými státy jsou: Česko, Chorvatsko, Itálie, Maďarsko, Polsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Severní Makedonie, Slovensko, Slovinsko, Srbsko, Turecko a Ukrajina.

Zástupce ČR, doc. Ing. Petr Česla, PhD. (Chemicko-technologická fakulta Univerzity Pardubice), je členem "Permanent Scientific Committee" série mezinárodních symposií International Symposium on Separation Sciences, ISSS YYYY, pořádané CEGSS.

RNDr. Václav Kašička, CSc. (Ústav organické chemie a biochemie AV ČR), je členem výboru pro udělování Cvětovy-Nernstovy ceny, kterou CEGSS uděluje.

5. EuroFedLipid

WWW: <http://www.eurofedlipid.org>, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**

OS pro tuky, detergenty a kosmetickou chemii ČSCH je členem evropské mezinárodní organizace Euro Fed Lipid (European Federation for the Science and Technology of Lipids). Členové OS ČSCH mají členské výhody poskytované organizací Euro Fed lipid, např. nižší účastnický poplatek na akcích, které EuroFedLipid pořádá

6. International Confederation for Thermal Analysis and Calorimetry

Pobočka: **termická analýza**

7. IUFoST - International Union of Food Science and Technology

WWW: <https://iufost.org/>

Členství ve struktuře mezinárodních organizací (za společnost)

1. Division of Chemical Education (DivChemS) of European Chemical Society (EuChemS)

WWW: <https://www.euchems.eu/divisions/chemical-education-2/>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

2. EuCheMS - Division of Nuclear and Radiochemistry

WWW: <https://www.euchems.eu/divisions/nuclear-and-radiochemistry-2/>, Pobočka: **jaderná chemie**

prof. J. John - pokladník divize

doc. M. Němec - předseda NRC-education Network Working Group

3. Euro Fed Lipid

WWW: <https://eurofedlipid.org/board/#board>, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**

prof. doc. Vladimír Filip, CSc. board member

4. European Chemical Society (EuChemS), Division of Food Chemistry

WWW: <https://www.euchems.eu/divisions/food-chemistry/>, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

5. European Polymer Federation

WWW: <https://www.epfwebsite.org/>, Pobočka: **makromolekulární chemie**

J. Kotek, předseda OS Makromolekulární chemie, je, jakožto past-president EPF, členem výkonného výboru EPF.

6. International Union of Food Science and Technology (IUFoST)

WWW: <https://iufost.org/>, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

7. National representative IUPAC Division VIII - Chemical Nomenclature and Structure Representation

WWW: <https://iupac.org/body/800/>, Pobočka: **Nomenklatura, terminologie a kontakty s IUPAC**

Volená pozice, prof. J. Vohlídal

8. The European Society of Rheology (ESR)

WWW: <https://rheology-esr.org/about-esr/>, Pobočka: **reologie**
Zatloukal, M. - delegát za Českou republiku.

9. The International Committee on Rheology (ICR)

WWW: <https://icrheology.org/en/members/>, Pobočka: **reologie**
Zatloukal, M. - delegát za Českou republiku

10. Titular Member and Subcommittee secretary, IUPAC Polymer Division IV

WWW: <https://iupac.org/body/400/>, Pobočka: **Nomenklatura, terminologie a kontakty s IUPAC**
volená pozice, prof. Jan Merna

11. Titular Member IUPAC Division V - Analytical Chemistry

WWW: <https://iupac.org/body/500/>, Pobočka: **Nomenklatura, terminologie a kontakty s IUPAC**
Volená pozice - Prof. J. Berek

Účast na mezinárodních akcích (za společnost)

1. 53rd General Assembly of IUPAC

Místo konání: **Kuala Lumpur**, Doba konání: **12.-16.7.2025**, WWW: <https://iupac2025.org/>, Pobočka: **Nomenklatura, terminologie a kontakty s IUPAC**
prof. Merna a prof. Berek, zastoupení ČR/ČSČH na sněmu IUPAC, prezentace přípravy kongresu IUPAC WCC 2029 v Praze, účast na zasedáních divizí (prof. Ludwig)

2. 10th V4 Thermoanalytical Conference

Místo konání: **Budapešť, Maďarsko**, Doba konání: **24.6.-27.6.2025**, Pobočka: **termická analýza**

3. 20th Euro Fed Lipid Congress and Expo

Místo konání: **Leipzig, Německo**, Doba konání: **12.-15.10.2025**, WWW: <http://www.eurofedlipid.org>,
Pobočka: **tuky, detergenty, kosmet. chemie**
přednášky (2):
Kyselka J., Kaválek M., Bečvářová E.: *The impact of industrial Deodorizer Design on the Formation and Retention of 3-MCPDEs, DAKs, MOSH and MOAH.*
Hybner T., Kyselka J.: *Formation of Oxylipins and Trans-isomers of LC-PUFAs in Omega-3 Food Supplements*
postery (5):
Honzíková T: *MOAH: Current Bogey of Edible Oil Industry*
Sasínová K: *Antimicrobial and Biofilm Inhibition Properties of Novel Bio-based Quaternary Ammonium Salts*
Hybner T: *Formation of Oxylipins and Trans-isomers of LC-PUFAs in Omega-3 Food Supplements*
Kyselka J: *The Impact of Sustainable Processing on the Quality of Rapeseed Proteins and Rapeseed Oils*
Kalenchak K.: *Cavitation as a Tool for Efficient Neutralization of Rapeseed Oil*

4. 4th Journal of Thermal Analysis and Calorimetry Conference

Místo konání: **Budapešť, Maďarsko**, Doba konání: **24.6.-27.6.2025**, Pobočka: **termická analýza**

5. 8th Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry

Místo konání: **Mostar, Bosna a Hercegovina**, Doba konání: **16.9.-19.9.2025**, Pobočka: **termická analýza**

6. Division of Chemical Education meeting at 11th EuroVariety 2025 conference

Místo konání: **Krakow, Polsko**, Doba konání: **1.7.2025**, WWW: <https://eurovariety2025.confer.uj.edu.pl/programme/detailed-programme>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Mediální výstupy

1. Čubová, K. (ed.): Vyzvané přednášky ze společných seminářů KJCH FJFI ČVUT v Praze a OS JCH ČSCH

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Sdělovací prostředek: **internetová média**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, WWW: **<https://slideslive.com/seminar-kjch-fjfi-cvut-v-praze>**, Pobočka: **jaderná chemie**
Videozáznamy vyzvaných přednášek ze společného semináře KJCH FJFI ČVUT v Praze a OS JCH ČSCH prezentované v systému SlidesLive. Celkový počet všech přednášek od roku 2015 do 30.4.2025 je 51, celkový počet shlédnutí se blíží 20 000.

• Aktivity podpořené AV ČR

Projekty (činnost společností) podpořené AV ČR

1. prof. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.: Bulletin 1/2025, 4/2025,7/2025, 10/2025

Zpráva o realizaci: **Bulletin vychází 4x ročně v tištěné a elektronické verzi. Slouží jako platforma české a slovenské chemické komunity. Obsahuje řadu populárně-vědeckých článků zaměřených na propagaci a popularizaci chemie. Informuje o pořádání domácích a zahraničních akcí. Seznamuje veřejnost se zahraničními aktivitami ČSCH, své místo zde má výuka chemie, novinky v legislativě a soutěže pro různé věkové kategorie chemiků.**, Splnění cíle: **V roce 2025 se podařilo naplnit a vydat všechna 4 plánovaná čísla Bulletinu v tištěné i elektronické verzi.**, WWW: **<http://chemicke-listy.cz/Bulletin/>**

Členství v mezinárodních organizacích podpořené AV ČR

1. EuChemS - European Chemical Society

WWW: **<https://www.euchems.eu/>**

ČSCH je jedním ze zakládajících členů této organizace v roce 1970. Členství umožňuje členům ČSCH pracovat v odborných divizích EuChemS, řada z nich zde pracuje na vedoucích pozicích. ČSCH pod hlavičkou EuChemS administrativně zajišťuje vedení mezinárodního profesního registru evropských chemiků (EurChem). Pod hlavičkou EuChemS působí divize mladých (EYCN), ve které aktivně působí Asociace mladých chemiků při ČSCH. Členství ČSCH v EuChemS umožňuje jejím členům ČSCH uplatnit slevy na vložném na konferencích pořádaných EuChemS.

2. ECTN - The European Chemistry Thematic Network Association

WWW: **<https://ectn.eu/>**

ECTN dohlíží na úroveň chemického vzdělávání, nastavuje jeho standardy a umožňuje prostupnost studijních programů v rámci Evropy. Řada našich funkcionářů zastává v organizaci významné pozice a podílí se tak aktivně na její činnosti.

3. IUPAC - International Union of Pure and Applied Chemistry

WWW: **<https://iupac.org/>**

Mezinárodní organizace IUPAC vypracovává doporučení z oblasti chemické terminologie a nomenklatury, definice veličin a jejich jednotek a metodiky jejich stanovení. Čeští chemici patří mezi zakládající členy IUPAC a po celou dobu se aktivně podílejí na její činnosti – vypracovávání dokumentů IUPAC a standardizaci měření jednotlivých veličin.

4. IUFOST - International Union of Food Science and Technology

WWW: **<https://iufost.org/>**

International Union of Food Science and Technology byl dlouhodobým partnerem Českého komitétu pro potravinářské vědy a technologie a přispíval k šíření vědeckých informací z oblasti potravinářských věd do této oblasti vědy v České republice. Po zrušení tohoto komitétu k 31. 12. 2017 byla tato skupina vědců včleněna pod Českou společnost chemickou a to konkrétně do její odborné skupiny pro agrikulturní a potravinářskou chemii. Hlavním důvodem členství je udržení kontaktů s předními pracovníky a získávání znalostí o potravinářských vědách z celého světa.

==> Celkový počet výstupů: 195 <==

*Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: RNDr. Helena Pokorná
Zprávu vygeneroval: spol33 - 15.1.2026 12:23:28*