

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti Česká společnost chemická za rok 2014

■ ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	Prof.Ing.Jan John, CSc.
Počet členů	2200
Členský příspěvek	450 Kč
Členský příspěvek redukovaný	150 Kč
WWW stránky	http://www.csch.cz
Bulletin alespoň 1x ročně	ANO
Bulletin častěji 1x ročně	ANO

Kontakt

Česká společnost chemická
Česká společnost chemická
Novotného lávka 5
116 68 Praha 1

Telefon	222220184
E-mail	chem.spol@csvts.cz

Předseda společnosti

Prof.Ing.Jan John, CSc.

FJFI ČVUT
Břehová 7
115 19 Praha1

Telefon	224358212
E-mail	Jan.John@fjfi.cvut.cz

Česká společnost chemická

Česká společnost chemická jako zakládající člen Asociace českých chemických společností a Asociace evropských chemických společností EuCheMS (dříve FECS), měla i v roce 2014 zastoupení v Executive Committee a v odborných sekcích této organizace. Společnost pro EuCheMS vede agendu profesionální registrace, ECRB - European Chemist Registration Board. ČSCH je i nadále členem konsorcia evropských chemických společností vydávajících časopisy ChemPubSoc Europe.

V roce 2014 zůstává ČSCH i nadále "National Adhering Organisation" ve struktuře International Union of Pure and Applied Chemistry. ČSCH svým členům uděluje status přidružených členů a distribuuje časopis Pure and Applied Chemistry.

ČSCH je zakládajícím členem European Chemistry Thematic Network Association. Její členové se zúčastňují v roce 2014 práce v řadě pracovních skupin a v její akreditační komisi pro chemické vysoké školy (Label Committee). Tradičně byla ČSCH zapojena do evropských projektů European Chemistry and Chemical Engineering Education Network EC2E2N-2 (Life Long Learning Programme - projekt 155975-LLP-1-2009-1-FR-ERASMUS - DG

EAC/31/08). V rámci EC2E2N-2 a ECTN-A se ČSCH svými členy účastnila práce Akreditační komise pro chemické vzdělávací programy v Evropě (tzv. Label Committee) a schůze ECTN-A v Idsteinu.

EuCheMS General Assembly 2014, který se konal v říjnu Toruni, se zúčastnili prof. J. John a Prof. Drašar. Na tomto sjezdu byla podepsána mezinárodní dohoda „Visegradských“ chemických společností o spolupráci. Koncem roku byla na základě jednání v Toruni podepsána i podobná dohoda mezi českými chemickými společnostmi a společnostmi izraelskými.

Prof. Drašar se zúčastnil řady zasedání INGO a akcí příbuzných: Španělsko, Madrid, schůze ECTN-A, 23.-27.4.2014, Bělorusko, Minsk, jednání na Běloruské státní universitě (Eurobakalář) 2.-6.6.2014, Německo, Frankfurt, schůze exekutivy EuCheMS, 19.-20.6.2014, Turecko, Istanbul, kongres EuCheMS, 30.8.-4.9.2014, Polsko, Krakov, schůze ECTN-A, 25.09. - 28.09.2014, Polsko, Toruň, generální shromáždění EuCheMS, 22.-25.10.2014, Itálie, Řím, společné zasedání EuCheMS a SCI u příležitosti italského předsednictví EU, 24.-27.11.2014, Bělorusko, Minsk, přednáška o prioritách (Roadmap) EuCheMS, 16.-19.12.2014.

V roce 2014 se uskutečnil již 66. sjezd chemiků, tentokrát v Ostravě.

V září téhož roku se konal již 5. EuCheMS kongres v tureckém Istanbulu. Česká chemická obec byla dobře reprezentována a její zástupci přednesli řadu příspěvků. Kongres nicméně nesplnil očekávání, zejména stran počtu účastníků z Turecka.

Prof. Drašar je v rámci ČSVTS členem přípravného výboru pověřeného k vytvoření akreditační agentury EUR ACE v ČR.

Společnost v roce 2015 udělila řadu vyznamenání:

Prof. Ing. Peter Šimon, DrSc. (STU Bratislava), obdržel Hanušovu medaili za vědecký přínos v oblasti termické analýzy. Medaile byla udělena 66. sjezdu chemiků v Ostravě.

Cenu Alfreda Badera za bioanorganickou a bioorganickou chemii získal Ing. Martin Havlík, Ph.D. (VŠCHT Praha). Cenu Alfreda Badera za organickou chemii obdržel RNDr. Jiří Pospíšil, Ph.D. (Laboratoř růstových regulátorů, Institut experimentální botaniky AV ČR, UP Olomouc).

Prof. RNDr. Petr Klán, Ph.D. (PřF MU v Brně) získal cenu Rudolfa Lukeše za výsledky vysokého mezinárodního významu v oboru organické, bioorganické a medicínské chemie.

Nositeli ceny Viléma Baura za významný přínos k výuce chemie se stali doc. RNDr. Marta Klečková, CSc., RNDr. Petr Koloros, Ph.D., doc. PaedDr. Jiří Rychtera, Ph.D., PaedDr. Vladimír Sirotek, CSc. a doc. RNDr. Lubomír Čáp, CSc.

Cenu Karla Preise obdrželi: Mgr. Renáta Norková, RNDr. Václav Kašička, CSc. a Mgr. Jana Jaklová-Dytrtová.

Laureáty soutěže o cenu firmy Merck se stali: Simona Janků (FCHT Univerzity Pardubice) Aneta Laryšová (PřF Ostravské univerzity) Kamil Mikulášek (PřF MU v Brně).

■ PŘEHLED VÝSTUPŮ

● Publikační činnost

Časopis mezinárodní (cizojazyčný)

1. The Recent State-of-the-Art in Thermal Analysis and Calorimetry in the Visegradian Countries

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1388-6150**, Impakt: **1.982**, Pobočka: **termická analýza**

2. Journal of Baltic Science Education

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **6**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1648-3898**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

3. Journal of Science Education

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **6**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0124-5481**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Časopis národní

1. Chemické listy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,196**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz>

2. Biologie, chemie, zeměpis

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **6**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1210-3349**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

3. Chemické rozhledy

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **slovenský, český**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1335-8391**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

1. Bulletin AČCHS 1, 4, 7, 10 2014

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: **0,196**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz>

2. 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: <http://www.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Informace je zasílána všem členům OSCHE v tištěné formě a je zveřejněna na webových stránkách OSCHE.

Webový časopis

1. Scientia in educatione

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **2**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1804-7106**, WWW: <http://www.scied.cz>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

2. Media4u

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1214-9187**, WWW: <http://www.media4u.cz>, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Sborník

1. Bečková, V.; Ekberg, C.; Feldman, V.I.; Geist, A.; Havela, L.; Havlová, V.; Hou, X.; John, J.; Juha, L.; Kučera, J.; Lebeda, O.; Lehto, J.; Mizera, J.; Němec, M.; Plaček, V.; Povinec, P.P. et al.: 17th Radiochemical Conference - Booklet of Abstracts

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **412**, Počet slovenských příspěvků: **9**, Počet zahraničních příspěvků: **298**, Jazyky: **anglický**, Počet stran: **480**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **ISBN: 978-80-01-05504-5**, WWW: <http://www.radchem.cz/babstr/Babstr14.pdf>, Pobočka: **jaderná chemie**

2. E. Šárka, R. Řápková, J. Čopíková: Proceedings of the 10th International Conference on Polysaccharides-Glycoscience

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **63**, Počet slovenských příspěvků: **8**, Počet zahraničních příspěvků: **43**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **100**, Počet stran: **194**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-86238-70-8**, WWW: <http://www.polysaccharides.csch.cz/index.html>, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**

3. Černošek, Z. (ed.): Sborník příspěvků 36. Mezinárodní slovenský a český kalorimetrický seminář

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **44**, Počet slovenských příspěvků: **14**, Jazyky: **český, slovenský**, Náklad: **90**, Počet stran: **182**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7395-784-1**, Pobočka: **chemická termodynamika**

4. Vytřas, K.; Šmidrkal, J. (eds.): Sborník přednášek, 47. seminář o tenzidech a detergentech, Jetřichovice, 5. - 7.11.2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **12**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Jazyky: **český, slovenský**, Náklad: **60**, Počet stran: **94**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7395-836-7**, Pobočka: **tuky, detergenty, kosmet. chemie**

5. Filip, V. ; Hrádková, I. (eds.): Sborník příspěvků z 52. mezinárodní konference o olejích a tucích, Humpolec, 14. - 16.5.2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **20**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Jazyky: **český, slovenský**, Náklad: **50**, Počet stran: **130**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-86238-67-8**, Pobočka: **tuky, detergenty, kosmet. chemie**
Sborník byl vydán v elektronické podobě na CD.

6. J. Mizera: Přednášky semináře Radioanalytické metody - IAA 13

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **9**, Jazyky: **český**, Náklad: **40**, Počet stran: **68**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-905704-0-5**, Pobočka: **jaderná chemie**

7. Bílek, M. (ed.): Research, Theory and Practice in Chemistry Didactics

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **24**, Počet

slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **14**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **150**, Počet stran: **256**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7435-415-1**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

8. Petra Šulcová, Žaneta Dohnalová: Sborník 16. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **25**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Náklad: **55**, Počet stran: **115**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7395-768-1**, Pobočka: **termická analýza**

9. Fiala J. (ed.): Sborník plných textů přednášek a prezentací XXI. konference Technologie a hodnocení výrobků nápojového průmyslu

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **17**, Jazyky: **český**, Počet stran: **245**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7080-896-2**, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

10. Fiala, J. (ed.): Sborník plných textů přednášek a prezentací XXI. konference Technologie a hodnocení výrobků nápojového průmyslu

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **17**, Jazyky: **český**, Počet stran: **245**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7080-896-2**, Pobočka: **Pižeň**

11. Cejpek K., Špicner J. (eds.): Sborník příspěvků. XLIV. Symposium o nových směrech výroby a hodnocení potravin.

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **73**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet stran: **252**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7080-903-7 (VŠCHT)**, WWW: http://www.czechfoodchem.cz/Sbornik_2014.pdf, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

12. Fiala J. (ed.): Sborník souhrnů a plných textů příspěvků konference Kvasná chemie a bioinženýrství 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet stran: **73**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **80-7080-884-9**, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

13. Bílek, M. (ed.): Science and Technology Education for 21st Century

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **25**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **22**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **150**, Počet stran: **318**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7435-416-8**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

14. Bílek, M. (ed.): Výzkum, teorie a praxe v didaktice chemie - Přírodovědné a technologické vzdělávání pro XXI. století

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **58**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **16**, Jazyky: **český, slovenský, polský, ruský**, Poznámka k jazykům: **10 příspěvků je anglicky**, Náklad: **150**, Počet stran: **488**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7435-417-5**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Jiné publikace a webové stránky

1. Kašička, 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: <http://www.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**
Jedná se o webovou stránku Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické.

2. Petra Šulcová: Special Chapter of the Recent State-of-the-Art in Thermal Analysis and Calorimetry in the Visegradian Countries

Počet výstupů: **27**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **27**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **11**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **4**, Počet stran: **200**, Recenzováno: **ANO**, Impakt: **1.982**, ISSN: **1388-6150**, Pobočka: **termická analýza**

• Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. 22nd Conference on Isoprenoids

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **7.-10.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **110**, Počet zahraničních příspěvků: **97**, Celkový počet všech účastníků: **123**, Počet všech aktivních účastníků: **98**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **94**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **94**, Poznámka k počtu účastníků: **Účastníci z 25 zemí**, WWW: <http://old.vscht.cz/lam/isoprenoids/Isoprenoids.htm>
Z hlavních přednášek vzniká „Special Issue“ prestižního časopisu Steroids. Nad konferencí převzali záštitu IUPAC, EuCheMS a primátor Prahy.

2. John, J.; Kucera, J.; Vobecký, M.; Čubová, K.; Bečková, V.; Ducháček, V.; Havela, L.; Matějka, M.; Plaček, V.; Prášil, Z.; Smrček, S.; Vokál, A.: 17th Radiochemical Conference

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Mariánské Lázně**, Doba konání: **11.-16.5.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **412**, Počet slovenských příspěvků: **9**, Počet zahraničních příspěvků: **298**, Celkový počet všech účastníků: **321**, Počet všech aktivních účastníků: **312**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **7**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **232**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **232**, WWW: <http://www.radchem.cz/>, Pobočka: **jaderná chemie**

3. J. Čopíková, E. Šárka: 10th International Conference on Polysaccharides-Glycoscience

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha 1, Novotného Lávká 5**, Doba konání: **22.-24.10.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **63**, Počet slovenských příspěvků: **8**, Počet zahraničních příspěvků: **43**, Celkový počet všech účastníků: **85**, Počet všech aktivních účastníků: **80**, Počet všech slovenských účastníků: **8**, Počet aktivních slovenských účastníků: **8**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **45**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **43**, WWW: <http://www.polysaccharides.csch.cz/index.html>, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**

4. ESEAC 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Malmo, Švédsko**, Doba konání: **11.-15. 6. 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **198**, Počet zahraničních příspěvků: **198**, Celkový počet všech účastníků: **245**, Počet všech aktivních účastníků: **221**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **194**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **194**, WWW: <http://eseac2014.com/>, Pobočka: **analytická chemie**

5. Foret, F.; Klepárník, K.; Křenková, J.; Drobníková, I.: 11th International Interdisciplinary Meeting on Bioanalysis, CECE 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **20-22.10.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **151**, Počet slovenských příspěvků: **20**, Počet zahraničních příspěvků: **20**, Poznámka k počtu příspěvků: **38 přednášek, 113 posterů, počty slovenských a zahraničních příspěvků jsou přibližné.**, Celkový počet všech účastníků: **220**, Počet všech aktivních účastníků: **150**, Počet všech slovenských účastníků: **25**, Počet aktivních slovenských účastníků: **20**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **25**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, Poznámka k počtu účastníků: **Počty slovenských a zahraničních účastníků jsou přibližné.**, WWW:

<http://www.ce-ce.org>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

6. Lundell, J. (předseda org. výboru): 12th ECRICE

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jyväskylä (Finsko)**, Doba konání: **7.-10. 7. 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **138**, Počet zahraničních příspěvků: **136**, Celkový počet všech účastníků: **148**, Počet všech aktivních účastníků: **138**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **146**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **136**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

7. Horna, A.; Jandera, P.; Kašička, V.; et al.: 14th International Nutrition & Diagnostics Conference - INDC 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2-5.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **216**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **150**, Poznámka k počtu příspěvků: **47 přednášek, 169 posterů, počty slovenských a zahraničních příspěvků jsou přibližné.**, Celkový počet všech účastníků: **240**, Počet všech aktivních účastníků: **210**, Počet všech slovenských účastníků: **15**, Počet aktivních slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **170**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **150**, Poznámka k počtu účastníků: **Účastníci ze 37 zemí, počty slovenských a zahraničních účastníků jsou přibližné.**, WWW: <http://www.indc.cz>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

8. Horna, A.; Jandera, P.; Kašička, V.; et al.: 20th International Symposium on Separation Sciences, ISSS 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **30.8.-2,9,2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **182**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **130**, Poznámka k počtu příspěvků: **44 přednášek, 138 posterů, počty slovenských a zahraničních příspěvků jsou přibližné.**, Celkový počet všech účastníků: **190**, Počet všech aktivních účastníků: **180**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet aktivních slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **130**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **120**, Poznámka k počtu účastníků: **účastníci ze 32 zemí, počty slovenských a zahraničních účastníků jsou přibližné.**, WWW: <http://www.iss2014.cz>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

9. Starý, I.; Hocek, M.; Kvíčala, J.; Stará, I.: 49th Advances in Organic, Bioorganic and Pharmaceutical Chemistry

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Lázně Bělohrad**, Doba konání: **7.-9.11.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **93**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **117**, Počet všech aktivních účastníků: **93**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, WWW: <http://liblice2014.cz>, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

10. Nodzyńska, M. (předsedkyně org. výboru): 6th International Conference: Research in Didactics of the Science

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Krakow (Polsko)**, Doba konání: **25.-27. 6. 2014**, Jazyky: **anglický, polský, český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **82**, Počet slovenských příspěvků: **18**, Počet zahraničních příspěvků: **44**, Celkový počet všech účastníků: **94**, Počet všech aktivních účastníků: **82**, Počet všech slovenských účastníků: **22**, Počet aktivních slovenských účastníků: **18**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **52**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **44**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

11. Bednář, P.; Barták, P.; Lemr, K.; Ševčík, J.: Advances in Chromatography and Electrophoresis 2014 & Chiranal 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **10-14.2.2014**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **101**, Počet slovenských příspěvků: **15**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Poznámka k počtu příspěvků: **34 přednášek, 67 posterů, počty slovenských a zahraničních příspěvků jsou přibližné.**, Celkový počet všech účastníků: **140**, Počet všech aktivních účastníků: **140**, Počet všech slovenských účastníků: **15**, Počet aktivních

slovenských účastníků: **15**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, Poznámka k počtu účastníků: **Účastníci z 8 zemí, počty slovenských a zahraničních účastníků jsou přibližné.**, WWW: <http://chiranal2014.upol.cz>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

12. Fiala, J.; Schreiberová, O.; Jung, R.; Patakiová, N.: Konference Kvasná chemie a bioinženýrství 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Konferenční centrum VŠCHT Praha**, Doba konání: **3.-4. dubna 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **125**, Počet všech aktivních účastníků: **28**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

13. Aleš Růžička, Michal Horáček: Pokroky anorganické chemie

Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Třešť**, Doba konání: **22.6. - 26.6. 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **47**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **59**, Počet všech aktivních účastníků: **45**, Počet všech slovenských účastníků: **13**, Počet aktivních slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **anorganická chemie**

14. Bílek, M. (předseda org. výboru): Výzkum, teorie a praxe v didaktice chemie - Přírodovědné a technologické vzdělávání pro XXI. století

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **15.-17. 9. 2014**, Jazyky: **český, slovenský, polský, ruský**, Poznámka k jazykům: **10 příspěvků je anglicky**, Celkový počet příspěvků: **58**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **16**, Celkový počet všech účastníků: **68**, Počet všech aktivních účastníků: **58**, Počet všech slovenských účastníků: **16**, Počet aktivních slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **22**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **16**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

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

1. Kočí, K.; Obalová, L.; Plačková, V.; Pavlovský, J.; Mucha, M.; Slovák, V.: 66. Sjezd chemických společností

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **7. - 10. 9. 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **155**, Počet slovenských příspěvků: **41**, Celkový počet všech účastníků: **210**, Počet všech aktivních účastníků: **155**, Počet všech slovenských účastníků: **42**, Počet aktivních slovenských účastníků: **41**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **9**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **8**, Pobočka: **Ostrava**

2. Súčasný stav a perspektívy analytickej chemie - ACP2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Bratislava**, Doba konání: **1.7. - 4.7. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **111**, Počet slovenských příspěvků: **89**, Celkový počet všech účastníků: **111**, Počet všech aktivních účastníků: **111**, Počet všech slovenských účastníků: **89**, Počet aktivních slovenských účastníků: **89**, Pobočka: **analytická chemie**

3. Cejpek K., Doležal M., Dostálová J., Fiedlerová V., Holasová M., Ilko V., Mašková E., Panovská Z., Revenco D.: XLIV. Symposium o nových směrech výroby a hodnocení potravin

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **73**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **99**, Počet všech aktivních účastníků: **68**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, WWW: <http://www.czechfoodchem.cz/>, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**
Související materiály:

Sborník abstrakt příspěvků (tištěná forma)

Sborník plných textů příspěvků (elektronická forma)

4. ČSCH a Ústav mléka, tuků a kosmetiky, VŠCHT Praha: 52. mezinárodní konference o olejích a tucích

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Humpolec**, Doba konání: **14. - 16.5.2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **20**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Pobočka:

tuky, detergenty, kosmet. chemie

Mezinárodní konference o olejích a tucích se koná pravidelně každý rok v úzké spolupráci se slovenskými tukovými chemiky. Hlavní podíl účastníků je z VŠCHT Praha a z STU Bratislava. Vzhledem ke změnám vlnitých vztahů a restrukturalizaci tukového průmyslu je účast zástupců průmyslových podniků i přes mírné zlepšení v poslední době stále nízká, zejména ze SR.

5. Černošková, E.; Liška, M.; Černošek, Z.; Holubová, J.; Leitner, J.; Svoboda, P.: 36. Mezinárodní slovenský a český kalorimetrický seminář

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Trenčianské Teplice, Slovensko**, Doba konání: **26.-30.5.2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **44**, Počet slovenských příspěvků: **14**, Celkový počet všech účastníků: **66**, Počet všech aktivních účastníků: **66**, Počet všech slovenských účastníků: **22**, Počet aktivních slovenských účastníků: **22**, Pobočka: **chemická termodynamika**

Konference, kongres (50 a více účastníků) národní

1. Trnová, E.: 3. Veletrh nápadů učitelů chemie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **10.-11. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **32**, Celkový počet všech účastníků: **58**, Počet všech aktivních účastníků: **32**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) mezinárodní

1. Petra Šulcová: 16. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pardubice**, Doba konání: **25.9.2014**, Celkový počet příspěvků: **25**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **25**, 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**

2. Fiala, J.; Masák, J.; Sirotek, V.; Zítek, P.: XXI. konference Technologie a hodnocení výrobků nápojového průmyslu

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Sál Formanka, Plzeňský Prazdroj, a.s.**, Doba konání: **19.-20. června 2014**, Celkový počet příspěvků: **17**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **29**, Počet všech aktivních účastníků: **17**, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

3. Bílek, M. (předseda org. výboru): Science and Technology Education for 21st Century

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **15.-17. 9. 2014**, Celkový počet příspěvků: **25**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **22**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **34**, Počet všech aktivních účastníků: **25**, Počet všech slovenských účastníků: **5**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech

zahraničních účastníků (mimo SR): **26**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **22**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

4. Petra Šulcová: Odborná sekce termické analýzy v rámci 66. sjezdu chemických společností

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **7.9.-10.9.2014**, Celkový počet příspěvků: **15**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, 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**

5. Bílek, M. (ed.): Research, Theory and Practice in Chemistry Didactics

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **15.-17. 9. 2014**, Celkový počet příspěvků: **24**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **14**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **24**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **18**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **14**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) česko-slovenský

1. Univerzita Pardubice, ČSCH a Chemotex Děčín: 47. seminář o tenzidech a detergentech

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jetřichovice**, Doba konání: **5. - 7.11. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **12**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **52**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**

Seminář o tenzidech a detergentech se koná pravidelně každý rok za účasti zájemců o problematiku tenzidů a detergentů. Tvoří platformu pro prezentaci výsledků výzkumné a odborné činnosti a zájem o účast se neustále zvyšuje. V roce 2014 byla po několikaleté pauze znovu obnovena spolupráce se slovenskými chemiky a jejich aktivní účast na tomto semináři.

2. Held, L. (předseda org. výboru): 10. Mezinárodní konference studentů doktorandského štúdia

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Trnava (SR)**, Doba konání: **20.-21. 11. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **18**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **26**, Počet všech aktivních účastníků: **18**, Počet všech slovenských účastníků: **8**, Počet aktivních slovenských účastníků: **4**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. Fiala, J.; Masák, J; Sirotek, V.; Zítek, P.: XXI. konference Technologie a hodnocení výrobků nápojového průmyslu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **19. - 20.6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **18**, Poznámka k počtu příspěvků: **17 přednášek + 1 exkurze**, Celkový počet všech účastníků: **29**, Počet všech aktivních účastníků: **16**, Pobočka: **Plzeň**

2. Jana Mikešová: Inženýrská reologie IV

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **6.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **9**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **9**, Pobočka: **reologie**

3. Perspektivy v analytické chemii 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **6.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **51**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Pobočka: **analytická chemie**

4. Klán, M.; Martinec, M.: Aktuální problémy chemického průmyslu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **10. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **2**, Pobočka: **Plzeň**

V rámci semináře se uskutečnily 2 přednášky:

Rychlá analýza složení alkoholů - Ing. Marek Martinec

Vláknité minerální částice aktinolitu ve venkovním ovzduší na Plzeňsku - Mgr. Miroslav Klán

5. Jaroslav Šilhánek: Porovnání nejdůležitějších chemickýchází dat - SciFinder a Reaxys

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Veterinární a farmaceutická univerzita, Brno**, Doba konání: **12.11.2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **18**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Pobočka: **chemická literatura**

Součást řešení projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT.

6. Jaroslav Šilhánek: Problematika vyhledávání anorganických sloučenin v bázích dat SciFinder a Reaxys

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Masarykova univerzita Brno**, Doba konání: **13.11.2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **32**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, Pobočka: **chemická literatura**

Součást řešení projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT.

7. Jaroslav Šilhánek: Problematika vyhledávání anorganických sloučenin v bázích dat SciFinder a Reaxys

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava**, Doba konání: **19.11.2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **29**, Počet všech aktivních účastníků: **7**, Pobočka: **chemická literatura**

Součást řešení projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT.

8. Jaroslav Šilhánek: Problematika vyhledávání anorganických sloučenin v bázích dat SciFinder a Reaxys

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Vysoké učení technické Brno**, Doba konání: **13.11.2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **18**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Pobočka: **chemická literatura**

Součást řešení projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT.

9. Jaroslav Šilhánek: Problematika vyhledávání anorganických sloučenin v bázích dat SciFinder a Reaxys

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita T. Bati Zlín**, Doba konání: **26.11.2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **26**, Počet všech aktivních účastníků: **6**, Pobočka: **chemická literatura**

Součást řešení projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT.

10. Petr Štern: Reologie v praxi

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **28.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **30**,

Počet všech aktivních účastníků: **3**, Pobočka: **reologie**
Praktické ukázky reologických měření pro účastníky z průmyslu.

11. J. Mizera a kol.: Seminář Radioanalytické metody - IAA 14

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25.6.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **14**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Pobočka: **jaderná chemie**

12. Seminář UNCE

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PŘF**, Doba konání: **24.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **20**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **anorganická chemie**
průběžný seminář "Centra supramolekulární chemie" v rámci projektu UNCE

• Pořádané akce

Výstava

1. John, J.; Kucera, J.; Vobecký, M.; Čubová, K.; Bečková, V.; Ducháček, V.; Havela, L.; Matějka, M.; Plaček, V.; Prášil, Z.; Smrček, S.; Vokál, A.: Technical exhibition held in conjunction with RadChem 2014 conference

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Mariánské Lázně**, Doba konání: **11.-16.5.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **321**, WWW: <http://www.radchem.cz/>, Pobočka: **jaderná chemie**
Navigace na www: Exhibition

Exkurze

1. Fiala, J.; Sirotek, V.; Zítek, P.: Exkurze do závodu Plzeňský Prazdroj, a.s.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **20. června 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **29**, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

Přednáška

1. Prof. Dr. Wolfgang Schuhmann: Heyrovský-Ilkovič-Nernst Lecture

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha, Brno, Bratislava**, Doba konání: **2,3, a 4.12. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **3**, Počet návštěvníků: **220**, Pobočka: **analytická chemie**

2. Jan Hrbáč: Carbon fiber microelectrodes as analytical tools

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **6.11.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **112**, Pobočka: **Brno**

3. Pavlína Baizová, David Milde, Petr Bareták, Roman Grunt: Přednáškové odpoledne k jubileím prof. Václava Stučky a doc. Lubomíra Čápa

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **26.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků:

140, Pobočka: Olomouc

4. Prof. Mauro Botta, Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica, Università del Piemonte Orientale: Gd-based nanosized systems as highly efficient MRI probes

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PřF**, Doba konání: **11. 11. 2013**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **anorganická chemie**
Přednáška v rámci cyklu Quo Vadis Chemie.

5. Prof. Christian Färber, Friedrich-Alexander-Universität, Erlangen-Nürnberg, Německo: New Stories from Old Friends: CO Activation with Diaminocarbenes and Betains as Masked Carbenes

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PřF**, Doba konání: **31. 3. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **anorganická chemie**
Přednáška v rámci cyklu Quo Vadis Chemie.

6. Prof. Carlos Platas-Iglesias, Depart. Química Fundamental, Universidade da Coruna, Španělsko: Combined NMR and DFT approaches to investigate the solution structure of metal complexes.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PřF**, Doba konání: **11. 11. 2013**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **anorganická chemie**
Přednáška v rámci cyklu Quo Vadis Chemie.

7. Kraitr, M.: Z historie těžby a využití kaolinu a uhlí na severním Plzeňsku

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **15. 1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **19**, Pobočka: **Plzeň**

8. Šuta, M.: Chemie při praní a uklízení

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **12. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **17**, Pobočka: **Plzeň**

9. Dr. Priscila Tamoies, University Federal Rio de Janeiro, Brazil: Nitrogen doped diamond electrodes

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **22.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **17**, Pobočka: **analytická chemie**

10. Prof. Dr. Wolfgang Schuhmann: Heyrovského přednáška 2014-Pathogen detection using electrochemical DNA sensor arrays

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2.12.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **42**, Pobočka: **analytická chemie**

11. Radek Zbořil: Advanced nanoarchitecture of iron and carbon based materials for environmental, catalytic and biomedical applications

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **4.12.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **100**, Pobočka: **Brno**

12. Dr. Ing. Jiří Mazáč: Analýza lihových nápojů a omamných a psychotropních látek v Celně

technické laboratoři

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín, Laboratorní centrum Fakulty technologické UTB, Vavrečkova 5669**, Doba konání: **28. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **70**, Pobočka: **Zlín**

13. Mazáč, J.: Analýza lihových nápojů a omamných a psychotropních látek v Celně technické laboratoři

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **27.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **45**, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**
Součást přednáškového cyklu Publikum

14. Dr. Michel Meyer, Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne (ICMUB), Dijon, France: Coordination of heavy d- and f-block cations by microbial and bioinspired iron chelators: what can we learn from speciation and kinetic studies?

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PŘF**, Doba konání: **18. 11. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **anorganická chemie**

15. Dr. Rene Pfeifer, University Federal Rio de Janeiro: Electrochemical monitoring of tumor biomarkers

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **22.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **17**, Pobočka: **analytická chemie**

16. Prof Celia Sousa, University Federal Rio de Janeiro, Brazil: Electrochemical monitoring of various biomarkers

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **22.9.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **17**, Pobočka: **analytická chemie**

17. RNDr. Jana Olšovská, Ph.D., Výzkumný ústav pivovarský a sladařský: Energetická hodnota piva

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **14.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **42**, Pobočka: **analytická chemie**

18. Prof. Ing. Karel Ventura, CSc., Univerzita Pardubice: Extrakční techniky v současné analytické chemii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25.11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **37**, Pobočka: **analytická chemie**

19. Dr. Jacek Nycz, University of Silesia, Katowice, Poland: Functionalisation of selected quinoline derivatives

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **28**, Pobočka: **analytická chemie**

20. Karolína Machcalová Šišková: Funkční modifikace povrchů nanočástic

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **19.9.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Olomouc**

21. Alena Rajnohová Svobodová: Hodnocení dermatologicky účinných látek na modelech

kůže

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **1.4.2015**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Olomouc**

22. Burkhard Koenig: Chemical photocatalysis using visible light

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **2.10.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **92**, Pobočka: **Brno**

23. Prof. Razic Universita Belehrad: Metals and Organic Compounds in Cannabis samples

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **16.12.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **19**, Pobočka: **analytická chemie**

24. Doc. RNDr.Vojtěch Ettler, PhD, Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů, PŘF UK, Praha: Minerální odpady z metalurgie: geochemie a environmentální stabilita

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PŘF**, Doba konání: **21. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **anorganická chemie**

25. Prof. Waibo Cai, University of Wisconsin - Madison, USA: Molecular Imaging with Peptides, Proteins, and Nanoparticles

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PŘF**, Doba konání: **14. 8. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **anorganická chemie**

Přednáška v rámci cyklu Quo Vadis Chemie.

26. Kuchař, M.: Nové trendy v oblasti psychoaktivních látek a jejich prekurzorů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **24.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **132**, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

Součást přednáškového cyklu Publikum

27. Strauch Bohuslav, Doc.RNDr.,CSc.: O české a československé spektroskopii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **jen pro členy společnosti**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠCHT Praha**, Doba konání: **14.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **historie chemie**

28. Matyáš, R.: Organické peroxidy s vlastnostmi třaskavin - mýty a fakta

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **29.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **81**, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

Součást přednáškového cyklu Publikum

29. I. Jablonský, J. Čopíková: Pěstování léčivých hub v Asii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠCHT Praha**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**

30. Milan Pour: Polysubstituted Furans and Pyrans via Metal-catalysed Cyclisations of Unsaturated Precursors

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **24.4.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **103**, Pobočka: **Brno**

31. Robert Prucek: Příprava a aplikace nanočástic vybraných kovů či jejich oxidů ve spektroskopických, katalytických a environmentálních aplikacích

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **14.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Olomouc**

32. Aleš Panáček: Příprava a biologická aktivita nanočástic stříbra

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **13.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **60**, Pobočka: **Olomouc**

33. Patrik Schmuki: Self-organized TiO nanotube arrays: Formation, Properties, Applications

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **7.5.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **120**, Pobočka: **Olomouc**

34. Rudolf Zahradník: Slovo o chemii u nás a ve světě

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **26.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **150**, Pobočka: **Olomouc**

35. Petr Cankař: Syntéza a studium reaktivity a biologické aktivity substituovaných aminopyrazolů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **29.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Olomouc**

36. L. Svárovský, J. Čopíková: Testing of hydrocyclones: methods available and decisions to make

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠCHT Praha**, Doba konání: **25.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **11**, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**

37. Jan Hlaváč: Toward effective synthesis of new drugs and diagnostics

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **3.4.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **102**, Pobočka: **Brno**

38. Alexander Heckel: Triggers and Switches for Chemical Biology

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **6.3.2014, 14:00**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **94**, Pobočka: **Brno**

39. Prof. David Sedmidubský, Ústav anorganické chemie, VŠCHT v Praze: Vliv nestechiometrie na termodynamické vlastnosti anorganických materiálů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PŘF**, Doba konání: **4. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **anorganická chemie**

40. doc. Ing. Jiří Kučerík, Ph.D.: Využití termické analýzy při studiu půdy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **12.2.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **termická analýza**

Akce pro školy

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

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Ostrava, Slezskoostravský hrad**, Doba konání: **24. 6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **1500**, WWW: <http://www.chemienahrade.cz>, Pobočka: **Ostrava**

Chemie na Slezskoostravském hradě představuje již tradiční akci zaměřenou na popularizaci chemie a dalších přírodních a technických oborů v rámci široké veřejnosti. Akce je zaměřena především na žáky základních a středních škol, zúčastnit se jí však může i široká veřejnost.

Hlavní náplní akce je přírodovědný jarmark, kde mohou návštěvníci shlédnout a případně si i vyzkoušet zajímavé chemické a fyzikální pokusy a matematické hrátky. V rámci akce jsou pořádány soutěže, jež jsou odstupňovány podle obtížnosti pro jednotlivé věkové kategorie návštěvníků. Součástí akce je také již několik let chemické divadlo.

V průběhu akce je Slezskoostravský hrad zpřístupněn všem návštěvníkům zdarma.

Soutěž

1. Cena firmy Merck 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pardubice**, Doba konání: **5.-6.2.2014**, Jazyky: **anglický**, Počet účastníků: **25**, WWW: http://www.merck.cz/cs/AwardMerck/merck_award.html, Pobočka: **analytická chemie**

2. Soutěž mladých vědeckých pracovníků v oblasti anorganické chemie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **UK v Praze PřF**, Doba konání: **16.10. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet účastníků: **20**, Poznámka k počtu účastníků: **14 soutěžících**, Pobočka: **anorganická chemie**

Společná soutěž pořádaná katedrou anorganické chemie UK v Praze PřF, ÚACh AV ČR, v.v.i. a ÚACh SAV

3. Cena Shimadzu 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **7. - 10. 9. 2014**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Počet účastníků: **10**, WWW: <http://www.csch.cz/Cena-fy-Shimadzu>, Pobočka: **analytická chemie**

4. Ing. Michal Kovář, ing. Ivana Hasáková, Věra Kymlová, Ing. Lenka Svobodová: Krajské kolo v kategorii B Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín, Fakulta technologická UTB, nám. T. G. Masaryka 275**, Doba konání: **9. 1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **13**, Pobočka: **Zlín**

5. Cena firmy METROHM 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **12.2.2012**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Počet účastníků: **10**, Pobočka: **analytická chemie**

6. Ventura K.: Chemická olympiáda kategorie A/E - krajské kolo

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **6.12.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **19**, Poznámka k počtu účastníků: **Pardubický a Královéhradecký kraj**, Pobočka: **Pardubice**

7. Ventura K.: Chemická olympiáda kategorie B - krajské kolo

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **11.1.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **28**, Poznámka k počtu

účastníků: **Pardubický a Královéhradecký kraj**, Pobočka: **Pardubice**

8. Ing. Michal Kovář, Ing. Ivana Hasáková, Věra Kymlová, Ing. Lenka Svobodová: Krajské kolo v kategorii A Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín, Laboratorní centrum Fakulty technologické UTB, Vavrečkova 5669**, Doba konání: **5. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **6**, Pobočka: **Zlín**

9. doc. Ing. Vratislav Bednařík, Ph.D., Ing. Zuzana Svobodová, Ing. Lenka Svobodová: Krajské kolo v kategorii C Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín, Fakulta technologická UTB, nám. T. G. Masaryka 275**, Doba konání: **3. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **26**, Pobočka: **Zlín**

Udílení ocenění studentům / vědeckým pracovníkům

1. Cena Alfreda Badera za bioanorganickou a bioorganickou chemii

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Doba konání: **2014**, WWW: <http://www.csch.cz/ceny-alfreda-badera>
Cena se uděluje každoročně za soubor prací v daném oboru. Je určena soutěžícím do 35 let.

2. Cena Alfreda Badera za organickou chemii

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Doba konání: **2014**, WWW: <http://www.csch.cz/ceny-alfreda-badera>
Cena se uděluje každoročně za soubor prací v daném oboru. Soutěž je určena soutěžícím do 35 let.

3. Cena Rudolfa Lukeše

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Doba konání: **2014**, WWW: <http://www.csch.cz/Cena-Rudolfa-Lukese>, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**
Cena se uděluje za výsledky mezinárodního významu v oboru organické, bioorganické a medicínské chemie.

4. 17th Radiochemical Conference - Students Poster Competition

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Mariánské Lázně**, Doba konání: **15.5.2014**, WWW: <http://www.radchem.cz/>, Pobočka: **jaderná chemie**
Navigace na www: *Students Poster Competition*

5. Certifikát odborné skupiny termické analýzy pro Jiřího Kučeríka

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **9.9.2014**, Pobočka: **termická analýza**

6. Certifikát odborné skupiny termické analýzy pro Petera Šimona

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava**, Doba konání: **8.9.2014**, Pobočka: **termická analýza**

Ostatní akce

1. Gaš, B.: Elektronická konference

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **1.1.-31.12.2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet účastníků: **100**, Poznámka k počtu účastníků: **Jedná se o přibližný počet.**, WWW: <http://www.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**
Elektronická počítačová konference „chrom-el“ umožňuje rychlou výměnu informací o chromatografii a

elektroforéze všem zájemcům, kteří mají přístup k elektronické poště.

• Projekty

Projekty RVS

1. Bulletin 1/2014, 4/2014, 7/2014, 10/2014

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz/cz/index.html>

Projekty jiné

1. Iva Prochásková, Jaroslav Šilhánek: Chemické informační zdroje pro VaV - ChemEIZ

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Financováno z RVS: **Částečně**, WWW: <http://projekty.upce.cz/chemeiz/index.html>, Pobočka: **chemická literatura**

Pokračování projektu CZ.1.05/3.2.00/12.0231 OP VaVpI v prioritní ose 3, podpořený z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a z prostředků MŠMT. Výsledek projektu, zpřístupnění chemickýchází dat, pokračuje do r. 2017, financování ukončeno v r. 2014 Závěrečnou zprávou.

• Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. European Society for Separation Science (EuSSS)

WWW: <http://www.eusss.org>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Evropská společnost pro separační vědy (European Society for Separation Sciences, EuSSS) sdružuje národní skupiny separačních věd v celoevropském měřítku.

Zástupce ČR, V. Kašička, je tajemníkem "Steering Committee" EuSSS.

2. International Confederation on Thermal Analysis and Calorimetry

Pobočka: **termická analýza**

3. EuChEMS - Division of Nuclear and Radiochemistry

WWW: <http://www.euchems.org/Divisions/NRC/>, Pobočka: **jaderná chemie**

4. Central European Group for Separation Sciences (CEGSS)

Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Středoevropská skupina pro separační vědy (Central European Group for Separation Sciences, CEGSS) sdružuje národní skupiny pro separační vědy středoevropských zemí.

Zástupce ČR, P. Jandera, byl v r. 2014 členem "Steering Committee" CEGSS a dlouhodobě je členem "Permanent Scientific Committee" série sympozií ISSS pořádané CEGSS.

Členství ve struktuře mezinárodních organizací (za společnost)

1. ESEAC

Pobočka: **analytická chemie**

členství prof. Barka v řídícím výboru ESEAC= European Society of Electroanalytical Chemistry

2. Členství OS pro tuky, detergenty a kosmetickou chemii v mezinárodní organizaci EURO FED LIPID

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

OS pro tuky, detergenty a kosmetickou chemii ČSCH je členem evropské organizace EURO FED LIPID (European Federation for the Science and Technology of Lipids). Na základě členství OS v této evropské organizaci mají členové OS ČSCH členské výhody poskytované organizací EURO FED LIPID, např. nižší účastnické poplatky na akcích, které EURO FED LIPID pořádá.

3. EuCheMS - Division of Nuclear and Radiochemistry

WWW: <http://www.euchems.org/Divisions/NRC/>, Pobočka: **jaderná chemie**

Prof. J. John - tajemník divize

4. Division of Analytical Chemistry EuCheMS

Pobočka: **analytická chemie**

Prof. Barek byl na další 3 roky zvolen členem řídicího výboru (SC DAC) Divize analytické chemie EuChEMS

5. ISE

Pobočka: **analytická chemie**

aktivní členství prof. Barka v ISE = International Society of Electrochemistry a podíl na akcích pořádaných touto organizací, zejména v oblasti elektroanalytické chemie

6. EC2E2N

Pobočka: **analytická chemie**

Prof. Barek je zástupce OSACH v této organizaci a aktivně se podílí na formulaci společných tézí výuky analytické chemie v Evropském prostoru vysokého školství

7. EuCheMS - Division of Chemical Education

Pobočka: **chemické vzdělávání**

8. European Chemical Network Association

Pobočka: **analytická chemie**

Prof. Barek je aktivním zástupcem OSACH v této organizaci těsně svázané s EC2E2N

9. IUPAC

Pobočka: **analytická chemie**

Prof. Barek se v úzkém kontaktu s prof. Labudou ze Slovenské technické university v Bratislavě, předsedou divize analytické chemie IUPAC, podílí na přípravě řady akcí zaměřených zejména do oblasti aplikace biosenzorů

10. TUNING

Pobočka: **analytická chemie**

Prof. Barek se nadále podílí na práci této organizace v oblasti sledování výuky analytické chemie v evropském prostoru vysokého školství

Účast na mezinárodních akcích (za společnost)

1. 6th EuCheMS Chemistry Congress

Místo konání: **Istanbul**, Doba konání: **31.8.- 4.9.2014**, WWW: <http://http://www.euchems2014.org/>

2. EuCheMS General Assembly

Místo konání: **Toruň, Polsko**, Doba konání: **23.-24.10.2014**, Pobočka: **jaderná chemie**

Zúčastnil se předseda společnosti J. John společně s místopředsedou P. Drašarem.

3. 11th European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry

Místo konání: **Espoo, Finsko**, Doba konání: **17.8.-22.8.2014**, Pobočka: **termická analýza**

4. 12th ECRICE

Místo konání: **Jyväskylä (Finsko)**, Doba konání: **7.-10. 7. 2014**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

5. 12th Euro Fed Lipid Congress

Místo konání: **Montpellier, Francie**, Doba konání: **14. - 17.9.2014**, WWW: <http://www.eurofedlipid.org/meetings/archive/montpellier>, Pobočka: **tuky, detergenty, kosmet. chemie**

3 členové OS se aktivně zúčastnili 12. mezinárodního kongresu pořádaného evropskou organizací EURO FED LIPID. Změření kongresu vyjadřuje logo: "Oils, Fats and Lipids: From Lipidomics to Industrial Innovation". V rámci odborného programu byly prezentovány 3 poster: 1) Šmidrkal, J. et al.: Reaction mechanism of MCPD diesters formation in vegetable oils; 2) Panovská, Z. et al.: Linseed oil as a dietary supplement; Filip, V. et al.: Antioxidant effect of caffeic acid homologs.

6. EuChemS - Division of Nuclear and Radiochemistry

Místo konání: **Mariánské Lázně**, Doba konání: **15.5.2014**, Pobočka: **jaderná chemie**
Zasedání výboru DNRC.

7. Meeting of Chairpersons of EuChemS Divisions/WPs

Místo konání: **Istanbul, Turecko**, Doba konání: **2.9.2014**, Pobočka: **jaderná chemie**

8. Thermal Analysis and Calorimetry in Industry and Research

Místo konání: **Berlin, Německo**, Doba konání: **16.9.-19.9.2014**, Pobočka: **termická analýza**

• Ostatní

Mediální výstupy

1. Petra Šulcová: Thermal analysis and Calorimetry in in the Visegradian Countries

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **květen 2014**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Jazyky: **anglický**, Pobočka: **termická analýza**

2. Petra Šulcová: Mezinárodní termoanalytická konference poprvé v Pardubicích

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **prosinec 2013**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Jazyky: **český**, Pobočka: **termická analýza**

3. J. Mizera: 17th Radiochemical Conference, Mariánské Lázně, 11. - 16. 5. 2014 (RadChem 2014)

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Doba konání: **11.-16.5.2014**, Sdělovací prostředek: **internetová média**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **Bulletin spektroskopické společnosti J.M. Marci, 165 (2014) s. 5-7**, Jazyky: **český**, WWW: http://www.spektroskopie.cz/files/pdf/bulletin/bull_165.pdf, Pobočka: **jaderná chemie**

4. Petra Šulcová: 16. Konference o Speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech a 55. výročí založení katedry anorganické technologie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **říjen 2013**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Jazyky: **český**, Pobočka: **termická analýza**

5. Petra Šulcová: Hanušova medaile pro prof. Oldřicha Pytelu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **prosinec 2013**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Jazyky: **český**, Pobočka: **termická analýza**

==> Celkový počet výstupů: 179 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Helena Pokorná

Zprávu vygeneroval: spol33 - 19.1.2015 8:24:20