

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti
Česká společnost chemická, z.s.
za rok 2021

■ ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	prof. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.
Počet členů	1350
Počet kolektivních členů	6
Členský příspěvek	450 Kč
Členský příspěvek redukovaný	150 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	221082383
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.

Rok 2021 byl rokem volebním. Na funkci předsedy ČSCH vystřídal po osmi letech prof. Ing. Jana Johna, CSc. prof. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.. Změny doznalo i složení předsednictva, hlavního výboru a revizní komise.

Byl získán grant Bader Philantropies (USA) pro ČSCH na léta 2021-2023, kterým nadace BP financuje Ceny Alfreda Badera pro mladé české chemiky. Prémie byla pro léta 2021-2023 zvýšena na USD 5400 na jednu cenu.

Česká společnost chemická jako zakladající člen Asociace českých chemických společnost a Evropské chemické společnosti (dříve Asociace evropských chemických společností EuChemS, předtím FECS), již v roce 2021 zastoupení v Executive Committee neměla. ČSCH si podržela zastoupení v odborných sekčích této organizace a

jejich výborech. ČSCH pro EuCheMS vede agendu profesionální registrace, ECRB - European Chemist Registration Board.

ČSCH je i nadále členem konsorcia evropských chemických společností vydávajících časopisy Chemistry Europe (dříve ChemPubSoc Europe (CPSE)).

V roce 2021 ČSCH nadále zústává „National Adhering Organization“ International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC), kde reprezentuje Českou republiku. V IUPAC je ČSCH rovněž „National Affiliate Scheme Partner“ s právem udělovat členům ČSCH status přidružených členů a distribuovat časopis Pure and Applied Chemistry.

ČSCH je zakladajícím členem asociace European Chemistry Thematic Network (ECTN). Její členové se zúčastňovali v roce 2021 práce v řadě pracovních skupin a v její akreditační komisi pro chemické vysoké školy (Label Committee). Prof. Drašar pracoval jako předseda Label committee a past-president ECTN.

J. John se v rámci zahraničních aktivit zúčastnil dvou jednání General Assembly (GA) EuChemS
a/ 30/9 Pre-GA meeting s prezidentem EuChemS prof. Floriems Rutjesem
b/ 21.10. General Assembly meeting, na kterém byli mj. voleni noví volení členové EuChemS Executive Board

P. Drašar se v rámci zahraničních aktivit zúčastnil řady mezinárodních schůzí a jednání, které se však vzhledem k epidemické situaci, konaly on-line.

- a/ 26/1 schůze výboru Chemistry Europe,
- b/ 8/4 schůze výboru akreditační ahentury AKKORK,
- c/ 12-13/4 akreditační řízení University v Samaře (RF),
- d/ 10/5 schůze podvýboru (task group) asociace Chemistry Europe,
- e/ 12/7 schůze Mezinárodní akreditační rady AKKORK,
- f/ 14/7 schůze přípravného výboru FEANI CZ v rámci ČSVTS,
- g/ 22/7 schůze výboru Chemistry Europe,
- h/ 30/11 akreditační řízení University v Gdaňsku,
- i/ 13/12 schůze Mezinárodní akreditační rady AKKORK.

Prof. Drašar pracoval v rámci ČSVTS jako člen přípravného výboru pověřeného k vytvoření akreditační agentury EUR ACE v ČR a Garančního výboru pro konání Světového inženýrského kongresu v roce 2023 a stal se předsedou jeho Vědeckého výboru.

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 16 kontinentálních odborných chemických společností. Konzorcium vydává řadu impaktovaných časopisů, jejichž počet se stále rozrůstá.

2. Journal of Baltic Science Education

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

Časopis národní

1. Chemické listy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,38**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz/ojs3/index.php/chemicke-listy>

2. Chemické rozhlady

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

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0009-2770**, Impakt: **0,38**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/>

Bulletinová čísla obsahovala řadu populárně-vědeckých článků zaměřených na propagaci a popularizaci chemie. Informovala o pořádání domácích i zahraničních akcí. Bulletin zároveň seznamuje veřejnost se zahraničními aktivitami ČSCH, a také s děním v partnerských zahraničních společnostech. Své místo zde měla výuka chemie, novinky v legislativě a soutěže pro různé věkové kategorie mladých chemiků (např. Chemická olympiáda, Cena Alfreda Badera atd.) Zvláštní význam má Bulletin v současné době, kdy je omezeno setkávání a často je jedinou možností kontaktu s odbornou veřejností.

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

Informace je zasílána všem členům OSCHE v tištěné i elektronické formě a je zveřejněna na webové stránce OSCHE.

Webový časopis

1. Bulletin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1213-7103**, Impakt: **0,38**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/>

Bulletinová čísla obsahovala řadu populárně-vědeckých článků zaměřených na propagaci a popularizaci chemie. Informovala o pořádání domácích i zahraničních akcí. Bulletin zároveň seznamuje veřejnost se zahraničními aktivitami ČSCH, a také s děním v partnerských zahraničních společnostech. Své místo zde měla výuka chemie, novinky v legislativě a soutěže pro různé věkové kategorie mladých chemiků (např. Chemická olympiáda, Cena Alfreda Badera atd.) Zvláštní význam má Bulletin v současné době, kdy je omezeno setkávání a často je jedinou možností kontaktu s odbornou veřejností.

2. Chemické listy

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1213-7103**, Impakt: **0,38**, WWW: <http://www.chemicke-listy.cz/ojs3/index.php/chemicke-listy>

3. Doktorandi a mladí vědečtí pracovníci uspořádali Young UP Scientists' Meeting

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, WWW: <https://www.prf.upol.cz/nc/zprava/clanek/doktorandi-a-mladi-vedecti-pracovni-ci-usporadali-young-up-scientists-meeting/>, Pobočka: **Sekce mladých**

Sborník

1. Cejpek K. (ed.): Sborník příspěvků CzechFoodChem 2021 - on-line Symposia o nových směrech výroby a hodnocení potravin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **74**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Poznámka k jazykům: **EN - zahraniční pracovníci a studenti CZ a SK univerzit**, Počet stran: **188**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7592-102-4 (VŠCHT)**, WWW: http://www.czechfoodchem.cz/Sbornik_2021.pdf, Pobočka: **potravinářská a agrikulturní chemie**

2. 17th Conference on Polysccharides-Glycoscience

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **30**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **40**, Počet stran: **150**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-88307-07-5**, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**
Sborník byl účastníkům konference k dispozici on-line. Tištěná verze na vyžádání.

3. Dohnalová Ž., Šulcová P.: Sborník 23. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **13**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Náklad: **35**, Počet stran: **82**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-7560-376-1**, Pobočka: **termická analýza**

4. Filip, V.; Berčíková, M. (eds.): Sborník přednášek z 58. Mezinárodní online konference o olejích a tucích

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **14**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Jazyky: **český, slovenský**, Náklad: **50**, Počet stran: **85**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-88307-06-8**, Pobočka: **tuky,detergenty,kosmet.chemie**

Sborník byl vydán v elektronické podobě na základě přednášek od jednotlivých účastníků konference. Sborník obdrželi účastníci a byl založen do archivu sborníků OS tuky, detergenty, kosmetická chemie.

Recenzenti: Filip, V.; Schmidt, Š.; Brát, J.

5. Matátková O., Kolouchová I.: Sborník souhrnů a plných textů konference Kvasná chemie a bioinženýrství 2021

Podíl: hlavní, Význam: **vysoký**, Dosah: český - národní, Náplň: odborná, Celkový počet příspěvků: **10**, Jazyky: český, Počet stran: **76**, Recenzováno: NE, ISBN: **978-80-7592-096-6**, WWW: <https://ub.vscht.cz/aktivity-ustavu/konference/koleje>, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

6. Prof. Andreá Kalendová: Sborník XIV. konference Pigmenty a pojiva

Podíl: symbolický, Význam: střední, Dosah: mezinárodní, Náplň: odborná, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet zahraničních příspěvků: **3**, Jazyky: český, anglický, Náklad: **200**, Počet stran: **120**, ISBN: **978-80-906269-6-6**, WWW: <http://www.pigments-binders.eu>, Pobočka: **nátěrové hmoty, pryskyřice, pigmenty**

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](http://web.natur.cuni.cz/osche), Celkový počet příspěvků: **6**, Jazyky: český, anglický, WWW: <http://web.natur.cuni.cz/osche>, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Jedná se o webovou stránku Odborné skupiny chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické.

2. Jan Petr: Webové stránky pobočky, csch.upol.cz

Počet výstupů: **1**, Podíl: plný (100%), Význam: střední, Dosah: český - národní, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: [www stránka](http://csch.upol.cz/), Celkový počet příspěvků: **18**, Poznámka k počtu příspěvků: **počet příspěvků roku 2021 na webových stránkách**, Jazyky: český, Recenzováno: NE, WWW: <https://csch.upol.cz/>, Pobočka: **Olomouc**

Webové stránky byly vytvořeny v roce 2020, v roce 2021 probíhala pravidelná aktualizace

3. Barek J.: Chem. Listy 115, 560-561 (2021): Cvětovy-Nernstovy ceny

Počet výstupů: **1**, Podíl: plný (100%), Význam: **vysoký**, Dosah: český - národní, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: český, Počet stran: **2**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin524/bulletin524.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

4. Barek J., Vyskočil V.: Chem. Listy 115, 65-66 (2021): Heyrovského přednáška 2020

Počet výstupů: **1**, Podíl: plný (100%), Význam: **vysoký**, Dosah: český - národní, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: český, Počet stran: **2**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin521/bulletin521.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

5. Jan Petr: Facebook pobočky, facebook.com/cschołomouc

Počet výstupů: **1**, Podíl: plný (100%), Význam: střední, Dosah: český - národní, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: [www stránka](http://www.facebook.com/cschołomouc), Celkový počet příspěvků: **20**, Poznámka k počtu příspěvků: **odhad počtu příspěvků - autorské příspěvky, sdílení příspěvků pro zvýšení dosahu, atd.**, Jazyky: český, anglický, Poznámka k jazykům: **v případě sdílení anglických příspěvků je jazyk anglický**,

Recenzováno: NE, WWW: <https://www.facebook.com/cschołomouc>, Pobočka: **Olomouc**

Facebook pobočky byl vytvořen v roce 2020, následně byl společností Facebook zrušen z důvodů chyby administrátora, stránky byly znova obnoveny v roce 2021, viz:

<https://csch.upol.cz/aktuality/18/facebook-poboky>

6. Barek J.: Chem. Listy 115, 229 (2021): K životnímu jubileu prof. RNDr. Jiřího Zimy, CSc.

Počet výstupů: **1**, Podíl: plný (100%), Význam: střední, Dosah: český - národní, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: český, Počet stran: **1**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin522/bulletin522.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

7. Barek, J.: Chem. Listy 115, 395-397 (2021): 24. ročník celostátní soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytické chemie „O cenu Karla Štulíka 2021“

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **3**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin523/bulletin523.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

8. Barek, J.: Chem. Listy 115, 557-558 (2021): 10. ročník soutěže Cena Metrohm 2021

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **2**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin524/bulletin524.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

9. Barek J.: Chem. Listy 115, 563-564 (2021): Václav Kašička laureátem medaile profesora Andrzeje Waksmundzkiho

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **2**, Pobočka: **analytická chemie**

10. Barek J.: Chem. Listy 115, 564 (2021): Profesor Boguslaw Buszewski čestným členem České společnosti chemické

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **1**, Pobočka: **analytická chemie**

11. Barek, J.; Vyskočil, V.: Chem. Listy 115, 69-70 (2021): Strategické partnerství Univerzity Karlovy v Praze a Macquarie University v Sydney

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Počet stran: **2**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/bulletin521/bulletin521.pdf>, Pobočka: **analytická chemie**

12. Jan Petr: Instagram pobočky, @csch_olomouc

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **20**, Poznámka k počtu příspěvků: **odhad počtu příspěvků - autorské příspěvky, sdílení příspěvků pro zvýšení dosahu, atd.**, Jazyky: **český, anglický**, Poznámka k jazykům: **v případě sdílení anglických příspěvků je jazyk anglický**, Recenzováno: **NE**, WWW: https://www.instagram.com/csch_olomouc/, Pobočka: **Olomouc**
Instagram vytvořen již v roce 2020; v roce 2021 přidávány další příspěvky

• Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Navrátil T., Fojta M. , Schwarzová K.: XL. Modern Electrochemical Methods

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jetřichovice**, Doba konání: **8.-12.11.2021**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **64**, Počet slovenských příspěvků: **25**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **76**, Počet všech aktivních účastníků: **64**, Počet všech slovenských účastníků: **25**, Počet aktivních slovenských účastníků: **25**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, WWW: <https://www.bestservis.eu/realizovane-akce/mem/36/>, Pobočka: **analytická chemie**

2. Kotek Jiří, chairman: EPF Inter-Congress Workshop

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **on-line**, Doba konání: **28. 6. 2021**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **12**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **11**, Celkový počet všech účastníků: **307**, Počet všech aktivních účastníků: **12**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **239**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **11**, WWW: <https://www.epf2022.org/epf-2021>, Pobočka: **makromolekulární chemie**

3. J. Čopíková, E. Šárka, R. Bleha: 17th Conference on Polysccharides-Glycoscience

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha + on-line**, Doba konání: **11.-12.11.2021**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **45**, Počet zahraničních příspěvků: **30**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **45**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **25**, WWW: <https://www.polysaccharides.csch.cz/>, Pobočka: **chemie a technologie sacharidů**
Konference proběhla hybridně.

4. Nesmérák K., Barek J.: 17th International Students Conference "Modern Analytical Chemistry."

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **16.-17.9.2021**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **57**, Celkový počet všech účastníků: **70**, Počet všech aktivních účastníků: **57**, Pobočka: **analytická chemie**
Hybridní forma

5. 19th International Conference: Project-based Education in Science Education

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **4. 11. - 5. 11. 2021**, Jazyky: **anglický, český, slovenský, polský**, Celkový počet příspěvků: **46**, Počet slovenských příspěvků: **8**, Počet zahraničních příspěvků: **12**, Celkový počet všech účastníků: **58**, Počet všech aktivních účastníků: **46**, Počet všech slovenských účastníků: **24**, Počet aktivních slovenských účastníků: **8**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **14**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **10**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

6. Štrbáňová, S.: 26th International Congress of History of Science and Technology

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25.7. - 31.7. 2021**, Jazyky: **anglický**, Pobočka: **historie chemie**

7. Pour, M.; Stará, I. G.; Starý, I.; Kotora M.; Cibulka R.: Advances in Organic, Bioorganic and Pharmaceutical Chemistry – Liblice 2021

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Špindlerův Mlýn**, Doba konání: **3.11.-6.11. 2021**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **138**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Poznámka k počtu příspěvků: **všechny příspěvky v ENG; řada účastníků z řad cizinců z CZ pracovišť**, WWW: <http://www.liblice2021.cz/>, Pobočka: **org.biorg.a farmaceut.chemie**

8. DidSci Plus - International Conference on Research in Didactics of Science Plus

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **23. 6. - 24. 6. 2021**, Jazyky: **český, slovenský, polský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **36**, Počet slovenských příspěvků: **14**, Počet zahraničních příspěvků: **8**, Celkový počet všech účastníků: **52**, Počet všech aktivních účastníků: **36**, Počet všech slovenských účastníků: **20**, Počet aktivních slovenských účastníků: **14**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **12**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **8**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

9. Štrbáňová, S.: Symposium Women and academic careers in Central and Eastern Europe after the Second World War (1945–1968)

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Pobočka: **historie chemie**

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

1. Cejpek K., Dostálová J., Ilko V., Kouřimská L., Mašková E., Novotná P., Panovská Z., Revenco D.: CzechFoodChem 2021- on-line Symposium o nových směrech výroby a hodnocení potravin

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **virtuální (on-line)**, Doba konání: **24.-26. 5. 2021**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Poznámka k jazykům: **EN - zahraniční pracovníci a studenti CZ a SK univerzit**, Celkový počet příspěvků: **74**, Počet slovenských příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **180**, Počet všech aktivních účastníků: **84**, Počet všech

slovenských účastníků: **20**, Počet aktivních slovenských účastníků: **12**, WWW: <http://www.czechfoodchem.cz>, Pobočka: **potravinář a agrikulturní chemie**

2. Filip, V.; Berčíková, M. (eds.): 58. Mezinárodní konference o olejích a tucích (online)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠCHT Praha (s využitím MS Teams)**, Doba konání: **12. - 13.5.2021**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **14**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Počet všech slovenských účastníků: **11**, Počet aktivních slovenských účastníků: **4**, Poznámka k počtu účastníků: **7 příspěvků z VŠCHT Praha, 4 příspěvky z STU Bratislava, po 1 příspěvku ze Svažu pěstitelů a zpracovatelů olejnin, z ÚKZÚZ Brno a z Agritec Plant Research Šumperk.**, Pobočka: **tuky, detergenty, kosmet.chemie**

Pravidelná roční konference se v důsledku pandemie covid-19 v roce 2020 nekonala. Výbor OS zorganizoval ve spolupráci s Ústavem mléka, tuků a kosmetiky VŠCHT Praha online konferenci, jejímž cílem bylo v podmínkách pandemie zajistit kontinuitu platformy pro prezentaci výsledků výzkumné a odborné činnosti. Vysoká odborná úroveň přednesených příspěvků byla potvrzena i v podmínkách online konference v bohaté diskusi.

Konference, kongres (50 a více účastníků) národní

1. Matátková O., Kolouchová I.: Kvasná chemie a bioinženýrství 2021

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **online**, Doba konání: **15.4.2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **24**, Celkový počet všech účastníků: **138**, Počet všech aktivních účastníků: **24**, WWW: <https://ub.vscht.cz/aktivity-ustavu/konference/koleje>, Pobočka: **kvasná chemie a biotechnologie**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) mezinárodní

1. J. Barek, V. Kašička: Separation Methods from the East-West Point of View, Nernst-Tswett Awards 2020

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Praha, Přírodovědecká fakulta**, Doba konání: **25.6.2021**, Celkový počet příspěvků: **5**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **5**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Poznámka k počtu účastníků: **Jedná se o přibližný počet.**, Pobočka: **chromatografie a elektroforéza**

Seminář byl uspořádán ve spolupráci s Odbornou skupinou analytické chemie ČSCH v hybridním formátu. S ročním zpožděním (kvůli covidu-19) byly na semináři předány Nernstovy-Cvětovy ceny Evropské společnosti pro separační vědy (EuSSS) za r. 2020. Tyto ceny jsou od r. 2010 udělovány za vynikající příspěvky k rozvoji separačních metod a též za přínos k mezinárodní spolupráci mezi východní a západní Evropou. Ceny získali RNDr. Eva Smolková Keulemansová, DrSc, emeritní profesorka Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy a Dr. Hartmut Frank, emeritní profesor Bayreuthské univerzity. Cenu jim osobně předal ex-předseda EuSSS, prof. Boguslaw Buszewski, Dr.Hc. mult., z Univerzity Mikuláše Koperníka v Toruni, který na tomto semináři předal medaili prof. Andrzeje Waksmundzkiho, udělanou Výborem analytické chemie Polské akademie věd, Dr. Václavu Kašičkovi, předsedovi OS chromatografie a elektroforézy.

2. Barek J., Zima J., Vyskočil V.: 3rd Cross-Border Seminar on Electroanalytical Chemistry (CBSEC)

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Regensburg**, Doba konání: **8.-9.4.2021**, Celkový počet příspěvků: **22**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **48**, Počet všech aktivních účastníků: **22**, WWW: http://www-analytik.chemie.uni-regensburg.de/CBSEC_3/index_elach.htm, Pobočka: **analytická chemie**

3. Young UP Scientists Meeting

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **20.-22.9.**, Celkový počet příspěvků: **38**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet všech účastníků: **100**, Počet všech aktivních účastníků: **44**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **47**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **12**, WWW: <https://fb.me/e/1f8KDTj7D>, Pobočka: **Sekce mladých**

4. Barek J.: Ceremonial Seminar Separation Methods from the East-West Point of View Nernst-Cviet Award 2021

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25.6.2021**, Celkový počet příspěvků: **8**, Počet zahraničních příspěvků: **3**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, WWW: http://www.chemicke-listy.cz/files/2021_10a.pdf, Pobočka: **analytická chemie**

5. 19. Mezinárodní seminář doktorandů didaktiky chemie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Banská Bystrica**, Doba konání: **26. - 27. 11. 2021**, Celkový počet příspěvků: **14**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Jazyky: **slovenský, český, polský, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **34**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Počet všech slovenských účastníků: **20**, Počet aktivních slovenských účastníků: **6**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **6**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) česko-slovenský

1. Dohnalová Ž., Šulcová P.: 23. Konference o speciálních anorganických pigmentech a práškových materiálech

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pardubice**, Doba konání: **23.9.2021**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **13**, Počet slovenských příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **20**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Pobočka: **termická analýza**

2. David Novák: Schůze Asociace mladých chemiků v Pardubicích

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **26. 11.**, Jazyky: **český, slovenský**, WWW: <https://fb.me/e/2PT1zUZ6W>, Pobočka: **Sekce mladých**

3. Veletřh nápadů učitelů chemie

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Trutnov**, Doba konání: **1. 10. - 2. 10. 2021**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **20**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **34**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, Počet všech slovenských účastníků: **6**, Počet aktivních slovenských účastníků: **4**, Pobočka: **chemické vzdělávání**

4. Fojta M., Schwarzová K.: Potlach č. X o vybraných kapitolách z (bio)elektroanalytické chemie (Katalytické vylučování vodíku ve službách (bio)elektroanalytické chemie)

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **29. 9. 2021**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **7**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **7**, Pobočka: **analytická chemie**

5. Fojta M., Schwarzová K.: Potlach č. IX o vybraných kapitolách z (bio)elektroanalytické chemie (Lipidy a membrány)

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **16.3.2021**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **5**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **7**, Poznámka k počtu účastníků: **Konáno On-line**, Pobočka: **analytická chemie**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. Jan Petr, Tomáš Navrátil, Jitka Ulrichová, Ladislav Cvak, Milena Stránská: Chemické odpoledne věnované nejen přírodním látkám

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc, PřF UP**, Doba konání: **20.10.**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Poznámka k počtu příspěvků: **1) zahájení, info o ČSCH (J. Petr), 2) předání Hanušovy medaile (J. Petr - úvod, J. Ulrichová - představení prof. Šimánka, T. Navrátil - předání), 3) přednáška L. Cvak, 4) přednáška M. Stránská**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **5**, Poznámka k počtu účastníků: **cca**, Pobočka: **Olomouc**

Podrobné informace:

<https://csch.upol.cz/aktuality/26/chemick-odpoledne-vnovan-nejen-prodnm-ltkm>

2. Strachota, A.: Inženýrská reologie VI

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha (virtuálně)**, Doba konání: **8.9.2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **15**, Celkový počet všech účastníků: **25**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, WWW: https://osreo.csch.cz/wp-content/uploads/2021/09/Reologicky_seminar_2021_program.pdf, Pobočka: **reologie**

3. Kolektiv: Semináře KJCH FJFI ČVUT ve spolupráci s OS Jaderná chemie ČSCH

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **18.1., 26.2., 13.7., 15.10., 19.11., 17.12.**, Jazyky: **český, anglický**, Počet příspěvků: **21**, Poznámka k počtu příspěvků: **Celkový počet příspěvků na všech seminářích**, Celkový počet všech účastníků: **70**, Počet všech aktivních účastníků: **21**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Poznámka k počtu účastníků: **Celkový počet účastníků všech šest seminářů, opakované účasti započteny pouze jednou**, WWW: <http://www.jaderna-chemie.cz/?vv=seminar>, Pobočka: **jaderná chemie**

4. Seminář UNCE

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Karlova PřF**, Doba konání: **19.11.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **9**, Celkový počet všech účastníků: **25**, Počet všech aktivních účastníků: **9**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **anorganická chemie**

Průběžný seminář v rámci projektu **UNCE SCI/014**

5. Seminář UNCE

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Karlova PřF**, Doba konání: **23.6.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Pobočka: **anorganická chemie**

Průběžný seminář v rámci projektu **UNCE SCI/014**

● Pořádané akce

Přednáška

1. Michal Holčapek, Jan Petr: Lipidomická analýza: od rostlinných olejů ke screeningu nádorových onemocnění

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Online**, Doba konání: **20.4.**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **online přednáška**, Počet návštěvníků: **175**, Poznámka k počtu návštěvníků: **159 na youtube, cca 16 přímo online přes Zoom**, WWW: <https://www.youtube.com/watch?v=E9L0Qce44I8&t=5s>, Pobočka: **Olomouc**

Bližší informace o akci:

<https://csch.upol.cz/aktuality/21/pednka-prof.-michala-holapka>

nebo:

<https://lcms.cz/article/1219>

2. Lukáš Žídek: Conformational Analysis of Electrostatic Interactions in an Intrinsically Disordered Protein

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **4.3.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **pouze online**, Počet návštěvníků: **150**, Pobočka: **Brno**

3. Kanický V.: Cyklus seminářů OSACH a Oddělení analytické chemie ÚCH PřF MUNI

Počet výstupů: **10**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **4.3.2021 - 2. 11. 2021**, Jazyky: **český, anglický**, Počet příspěvků: **10**, Počet návštěvníků: **65**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Počet na jednu přednášku: 45-90**, WWW: https://analchem.sci.muni.cz/c9000_podzim2021, https://analchem.sci.muni.cz/cA000_jaro2021, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Šerý, Hritz, Sedmidubský, Husáková, Žídek, Zdráhal, Zeman, Zimčík, Farka, Šolomek

4. prof. J. Notni, University Hospital Essen, Germany: TRAP Radiopharmaceuticals: How Coordination Chemistry from Praha made its way into clinics worldwide

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Karlova PřF**, Doba konání: **18.10.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **anorganická chemie**

Přednáška v rámci cyklu *Quo Vadis Chemie*

5. Barek J., Sobotníková J., Zima J., Vyskočil V.: Cyklus seminářů OSACH a Katedry analytické chemie PřF UK

Počet výstupů: **13**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **9. 3. - 30.11. 2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **12**, Počet návštěvníků: **50**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Průměrný počet na jednu přednášku**, WWW: <https://www.natur.cuni.cz/chemie/analchem/seminar-katedry-analyticke-chemie>, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Vacek, Sýkora, Kratochvíl, Daňhel, Bajerová, Matoušek, Ferus, Švec, Benešová, Lemr, Cvačka, Heger, Kavan

6. J. Barek, P. Barath: Heyrovského přednáška: Dr. M. Hromadová: Moje cesta od polarografie k molekulární elektronice

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **7.12.2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **42**, Pobočka: **analytická chemie**

Mgr. M. Hromadová, Ph.D. - UFCH JH, Oddělení elektrochemie v nanoměřítku

7. Skopalová J.: Cyklus seminářů OSACH a Katedry analytické chemie PřF UPOL

Počet výstupů: **2**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Počet návštěvníků: **40**, Poznámka k počtu návštěvníků: **Počet na jednu přednášku: 25-45**, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Kučera, Studený

8. Šelešovská R.: Cyklus seminářů OSACH a ÚECHI FCHT Pardubice

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Pardubice**, Doba konání: **27.10.2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Počet návštěvníků: **45**, Pobočka: **analytická chemie**

Přednášející: Konopáčová, Čapková

9. Kafka S.: Cyklus seminářů OSACH a UCH UTB Zlín

Počet výstupů: 1, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **22.11.2021**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: 1, Počet návštěvníků: 31, Pobočka: **analytická chemie**

10. David Sedmidubský: Electronic structure and thermodynamics of nanostructured 2D materials for energy applications

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **6.5.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: 1, Poznámka k počtu příspěvků: **pouze online**, Počet návštěvníků: 109, Pobočka: **Brno**

11. Zuzana Vargová, Bohuslav Drahoš: Komplexy striebra a vzťah mezdi ich štruktúrou a biologickými vlastnosťami

Počet výstupů: 1, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc, PřF UP**, Doba konání: **5.11.**, Jazyky: **český, slovenský**, Poznámka k jazykům: **přednáška ve slovenském jazyce**, Počet příspěvků: 1, Počet návštěvníků: 30, Poznámka k počtu návštěvníků: **cca**, Pobočka: **Olomouc**

Další informace:

<https://csch.upol.cz/aktuality/30/pednka-doc.-vargov>

12. Milan Sýkora, Bohuslav Drahoš: Laboratórium pre pokročilé materiály na Univerzite Komenského v Bratislave (ERA Chair projekt)

Počet výstupů: 1, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc, PřF UP**, Doba konání: **12.11.**, Jazyky: **český, slovenský**, Poznámka k jazykům: **přednáška ve slovenském jazyce**, Počet příspěvků: 1, Počet návštěvníků: 20, Poznámka k počtu návštěvníků: **cca**, Pobočka: **Olomouc**

Další informace:

<https://csch.upol.cz/aktuality/31/pednka-dr.-skory>

13. Přemysl Lubal, Bohuslav Drahoš: Ln(III) complexes of teraazamacrocyclic ligands: from basic research to analytical chemosensors

Počet výstupů: 1, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc, PřF UP**, Doba konání: **15.10.**, Jazyky: **český, anglický**, Poznámka k jazykům: **přednáška v anglickém jazyce, dotazy i česky**, Počet příspěvků: 1, Počet návštěvníků: 30, Poznámka k počtu návštěvníků: **cca**, Pobočka: **Olomouc**

Informace:

<https://csch.upol.cz/aktuality/29/pednka-prof.-lubala>

14. Géraldine Gouhier: New Theranostic Probes for the Treatment of Glioblastoma

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **4.11.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: 1, Poznámka k počtu příspěvků: **prezenčně**, Počet návštěvníků: 108, Pobočka: **Brno**

15. Dominik Rejman, Jitka Ulrichová, Jan Petr: Nové antimikrobiální látky: Lipofosfonoxiny

Počet výstupů: 1, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc, LF UP**, Doba konání: **1.11.**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: 1, Počet návštěvníků: 20, Poznámka k počtu návštěvníků: **cca**, Pobočka: **Olomouc**

Další informace:

<https://csch.upol.cz/aktuality/27/pednka-dr.-rejmana>

16. prof. Ing. Tomáš Navrátil, Ph.D.: Nový přístup ke stanovení amfifilních elektrochemicky aktivních látek aneb Objektivní hodnocení pálivosti paprik

Počet výstupů: 1, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Laboratorní centrum FT UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **22. 11. 2021**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: 22, Pobočka: **Zlín**

Pořádal Ústav chemie FT UTB ve spolupráci se Zlínskou pobočkou České společnosti chemické a Odbornou skupinou analytické chemie České společnosti chemické.

17. Tomáš Šolomek: Photochemistry Meets Porosity and Other Stories

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **2.12.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **pouze online**, Počet návštěvníků: **101**, Pobočka: **Brno**

18. Petr Zimčík: Phthalocyanines: Old Dyes, New Tricks

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **1.4.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **pouze online**, Počet návštěvníků: **102**, Pobočka: **Brno**

19. Jozef Hritz: Statistical physical chemistry of protein complexes

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno, Masarykova univerzita**, Doba konání: **7.10.2021**, Jazyky: **anglický**, Počet příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **prezenčně**, Počet návštěvníků: **108**, Pobočka: **Brno**

Akce pro školy

1. Plácková, V.; Kočí, K.; Mucha, M.: Chemie na Slezskoostravském hradě 2021

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostrava, Slezskoostravský hrad**, Doba konání: **7.9.2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **1500**, Poznámka k počtu účastníků: **žáci a studenti z MS kraje**, WWW: <http://www.chemienahrade.cz>, Pobočka: **Ostrava**

Jubilejní 15. ročník akce *Chemie a další přírodní vědy na Slezskoostravském hradě* proběhl opět v netradičním termínu, a to v úterý 7. 9. 2021. Tuto akci pravidelně pořádá Česká společnost chemická Ostrava ve spolupráci s Přírodovědeckou fakultou Ostravské univerzity, Fakultou materiálově-technologickou VŠB-TU Ostrava a Střední průmyslovou školou chemickou akademika Heyrovského Ostrava. V letošním roce dorazilo na hrad přibližně 1 500 účastníků, pro které byly připraveny atraktivní chemické pokusy, technické hrátky, biologické exponáty, ukázka hasičského protichemického zásahu, ukázka 1. pomoci zdravotníků v krizových situacích a další.

Studenti katedry chemie OU, Přírodovědecké fakulty prezentovali „barevné a ohnivé“ chemické pokusy celkem v 10 stáncích.

Ve dvou stáncích se žáci měli možnost vyrobit sliz, šumivou bombu do koupele a antibakteriální ubrousky. V „Barevném stánku“ se seznámili s reakcí přírodního barviva kurkuminu v prostředí kyselém a zásaditém, s chromatografií barviv obsažených ve fixech, s barevnými reakcemi při odhalování tajného vzkazu a s postupem zhotovení barevných potisků předmětů pomocí laků na nehty. V „Kouzelném stánku“ se žáci seznámili s reakcí nitrocelulózy, s přeměnou vody na víno a tajným písmem, které se objevilo vyvoláním nad plamenem. V „Pekelném stánku“ byly ukázky Bengálských ohňů, demonstrace karbidové lampy a výbuchu acetylenu. V „Hořícím stánku“ byl prezentován proces hoření a hašení na pokusech: hoření propan-butanolových bublin, hořící gáza, hoření a hašení hořčíku, zhášení plamene oxidem uhličitým. V „Lihovém stánku“ byly představeny pokusy s lihem (hořící gel, Faraonovi hadi, nehořící kapesník). Poslední stánek byl věnován elektrochemii – pokusům zaměřeným na elektrolýzu a galvanické články.

V rámci akce Přírodní vědy na Slezskoostravském hradě proběhlo vyhodnocení korespondenční soutěže KORCHEM MS. Pro nejlepších 20 účastníků soutěže a jejich vyučující bylo připraveno popularizační pásmo efektních pokusů a slavnostní předání cen.

Ve stáncích chemiků VŠB-TUO mohli návštěvníci shlédnout množství atraktivních pokusů, které byly prezentovány tematicky oblečenými účinkujícími. Jako každý rok byly připraveny i chemické soutěže. Žáci základních a studenti středních škol si v nich mohli ověřit své znalosti chemie (pojmenování chemického skla, na základě indicií určení správného chemického prvku a jeho doplnění do slepé periodické tabulky), ale také získali nové znalosti (poznávání kovů nebo stanovení cukrů a bílkovin v potravinách). Pro mladší děti byly připraveny soutěže, ve kterých se hravou formou seznámily s chemickým sklem, tajemnými inkousty a skládaly chemické puzzle. Za úspěšné absolvování soutěží jak malí, tak velcí získali sladkou odměnu.

Také technické hrátky se těšily velkému zájmu návštěvníků. Zájemci mohli ochutnat popcorn připravený ve fluidním výrobníku nebo si prohlédnout, co vše lze vyrobit pomocí 3D tisku.

Studenti biologie a studentské organizace EPKA OU se snažili pomocí dřevěných pomůcek, zvuků zvířat a exponátů, přiblížit dětem život v lese. Dřevěné pomůcky byly speciální otočná kola, kde děti mohly otočením přiřadit plody a listy k jednotlivým stromům, paroží a stopy ke správným zvířatům. Exponáty tvořily paroží a lebky jelenů, srnců a daňků, na kterých se děti naučily odhadovat stáří zvěře. Na posledním stanovišti děti poznávaly zvuky zvířat. Mikroskopem se děti mohly podívat na nejrůznější preparáty, přes lidské a rostlinné tkáně až po krystalky soli a zubní pastu. Zde rovněž za úspěšné znalosti získali studenti sladkou odměnu.

Soutěž

1. A. Jegorov: Cena Alfreda Badera za bioanorganickou a bioorganickou chemi

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Jazyky: **český, anglický**, Poznámka k počtu účastníků: **Počet účastníků soutěže nelze dle statutu soutěže zveřejňovat.**

Vítězem soutěže se stal RNDr. Lukáš Tenora, Ph.D. z Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR za soubor prací „*Od 1,3-dipolárních cykloadicí k biologicky aktivním látkám a proléčivům*“.

Soutěž finančně podporuje "Bader Philantropies".

2. R. Cibulka: Cena Rudolfa Lukeše

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2021**, Jazyky: **anglický**, Počet účastníků: **4**, WWW: <https://csch.cz/o-spolecnosti/oceneni/cena-rudolfa-lukese/>

Vítězem se stal doc. Mgr. Lukáš Trantírek, Ph.D., z CEITEC v Brně.

Soutěž finančně podporuje Nadace Experientia.

3. Mestek, Barek, Vyskočil, Sobotníková, Zima: Cena Karla Štulíka 2021

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **10. - 11. 2. 2021**, Jazyky: **slovenský, slovenský**, Počet účastníků: **30**, Poznámka k počtu účastníků: **50 připojených**, Pobočka: **analytická chemie**
Realizováno hybridně

4. Ing. Michal Kovář, Ing. Ivana Hasáková, Hana Geržová, Zuzana Vinterová: Společné krajské kolo v kategorii E 58. ročníku Chemické olympiády krajů Zlínského, Jihomoravského, Moravskoslezského a Olomouckého

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Laboratorní centrum Fakulty technologické UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **24. 11. 2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **12**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

5. Barek, Barath: Cena firmy METROHM 2020

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **23.6.2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **11**, Poznámka k počtu účastníků: **55 připojených**, Pobočka: **analytická chemie**
Hybridní forma

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

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **3.12.2021**, Počet účastníků: **14**, Poznámka k počtu účastníků: **Pardubický a Hrálovéhradecký kraj**, Pobočka: **Pardubice**

7. Ing. Michal Kovář: Krajské kolo v kategorii A 57. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **on-line**, Doba konání: **26.3.2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **3**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

**8. Ing. Michal Kovář, Ing. Ivana Hasáková, Hana Geržová, doc. Ing. Stanislav Kafka, CSc.,
RNDr. Dalibor Dastych, Ph.D.: Krajské kolo v kategorii A 58. ročníku Chemické olympiády**

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Laboratorní centrum Fakulty technologické UTB, Vavrečkova 5669, Zlín**, Doba konání: **3.12.2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **7**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

9. Ing. Michal Kovář: Krajské kolo v kategorii B 57. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **on-line**, Doba konání: **21.4.2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **19**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

10. Ing. Michal Kovář: Krajské kolo v kategorii C 57. ročníku Chemické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **on-line**, Doba konání: **16. 4. 2021**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **48**, Poznámka k počtu účastníků: **Uveden je počet soutěžících.**, Pobočka: **Zlín**

Udílení ocenění studentům / vědeckým pracovníkům

1. Medaile České společnosti chemické - prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **listopad 2021**

Medaile byla udělena za dlouholetou obětavou práci pro ČSCH a vědecký a pedagogický přínos v oblasti chemie přírodních láttek.

Ostatní akce

1. B. Gaš: Elektronická počítačová konference

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, 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:

<http://web.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.

● Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. EuChemS - European Chemical Society

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

ČSCH je jedním ze zakládajících členů.

2. ECTN - The European Chemistry Thematic Network Association

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

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

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

4. Central European Group for Separation Sciences (CEGSS)

WWW: <http://www.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.
Zástupce ČR, prof. Michal Holčapek, Univerzita Pardubice, je členem "Permanent Scientific Committee" série mezinárodních symposií International Symposium on Separation Sciences, ISSS YYYY, pořádané CEGSS.

5. 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 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 účastnické poplatky na akcích, které EURO FED LIPID pořádá. V roce 2021 byly vzájemné kontakty ovlivněny pandemií covid-19, většina akcí se uskutečnila online.

6. EuCheMS - Division of Nuclear and Radiochemistry

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

7. EuCheMS Working Party on HistoryofChemistry

Pobočka: **historie chemie**

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

WWW: <https://www.euchems.eu/divisions/food-chemistry-2/>, Pobočka: **potravinář.a agrikulturní chemie**

9. European Polymer Federation

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

10. European Society for Separation Science (EuSSS)

WWW: <https://www.mett.hu/eusss/>, 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, Dr. Václav Kašička, je tajemníkem řídícího výboru ("Steering Committee") EuSSS.

11. International Confederation for Thermal Analysis and Calorimetry

Pobočka: **termická analýza**

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

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

Členství ve struktuře mezinárodních organizací (za společnost)

1. Barek J.: EuChemS: Board of the Division of Analytical Chemistry

WWW: <https://www.euchems.eu/divisions/analytical-chemistry/governance/>, Pobočka: **analytická chemie**

TREASURER

2. EuCheMS - Division of Nuclear and Radiochemistry

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

Prof. J. John - tajemník a pokladník divize

3. Commission on Women and Gender in Science, Technology and Medicine of the IUPAC/DHST

Pobočka: historie chemie

4. International Academy of History of Science

Pobočka: historie chemie

5. European Society of History of Science

Pobočka: historie chemie

6. The European Society of Rheology (ESR)

WWW: <https://rheology-esr.org/>, Pobočka: reologie

Zatloukal, M. - delegát za Českou republiku.

7. The International Committee on Rheology (ICR)

WWW: <https://icrheology.org/dat/frame.php%3flink=membersoc-officersnat.html>, Pobočka:

reologie

Zatloukal, M. - delegát za Českou republiku

Účast na mezinárodních akcích (za společnost)

1. 18th Euro Fed Lipid Congress and Expo (On-line Meeting)

Místo konání: EFL Headquarters, Frankfurt a.M./DE, Doba konání: 18 - 21 October 2021, WWW:

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

Účast 8 členů OS, v rámci on-line kongresu přednesena 1 přednáška (*The antimicrobial properties of quarternary esters and quarternary hydroxyamides* - autoři: Sasínová, K.; Šmidrkal, J.; Berčíková, M.; Alishevich, K.) a 1 poster (*High temperature degradation of triacylglycerols simulating industrial deodorization conditions* - autoři: Alishevich, K.; Kyselka, J.; Sasínová, K.; Honzíková, T.; Šimicová, P.; Filip, V.).

2. 16th Delegate Assembly (DA) of the European Young Chemists' Network (EYCN)

Místo konání: Online, Doba konání: 12.-13. 3., WWW:

<https://www.euchems.eu/newsletters/chemistry-in-europe-2021-2/networks/>, Pobočka: Sekce mladých

3. EuChemS General Assembly

Místo konání: on-line, Doba konání: 21. 10. 2021, Pobočka: jaderná chemie

4. 17th International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry

Místo konání: Kraków, Polsko, Doba konání: 29.8-2.9.2021, Pobočka: termická analýza

5. 2021 Annual Meeting of EuChemS Professional Networks (PNs)

Místo konání: on-line, Doba konání: 22. 10. 2021, Pobočka: jaderná chemie

6. 6th Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry and 15th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis

Místo konání: Split, Croatia, Doba konání: 20.7-24.7.2021, Pobočka: termická analýza

7. Annual meeting - Food Chem Division EuChemS

Místo konání: virtuální (on-line), Doba konání: 26. 11. 2021 , Pobočka: potravinář a agrikulturní chemie

Cejpek K., 14:00-18:00

8. EuChemS GA Pre-meeting

Místo konání: on-line, Doba konání: 30. 9. 2021, Pobočka: jaderná chemie

● Ostatní

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**, WWW: <https://slideslive.com/t/katederni-seminar-kjch>, 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 7.12.2021 je 31, celkový počet shlédnutí je 15501.

2. Jana Dostálová: Komentář k testu olejů

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Doba konání: **12.1.2021**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **MF DNES**

3. Treska - význam ve výživě

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Doba konání: **2.2.2021**, Sdělovací prostředek: **televize**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **Černé ovce**

4. Mák ve výživě

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Doba konání: **11.5.2021**, Sdělovací prostředek: **televize**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **ČT 1 - Černé ovce**

5. J.Dostálová: Rostlinné náhrady mléka

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Doba konání: **30.9.2021**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **ČT 1 Máte slovo**

Ostatní výstup (jinam nezařazený)

1. Jan Petr: Podcast ČSCH Olomouc - Dr. Lucie Brulíková

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Olomouc**, Financováno z RVS: **Ne**, Forma: **www stránka**, Sdělovací prostředek: **internetová média**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **Youtube**, Jazyky: **český**, Celkový počet příspěvků: 1, Celkový počet všech účastníků: 2, Počet všech aktivních účastníků: 2, Recenzováno: **NE**, WWW: <https://www.youtube.com/watch?v=vZ7klOpac84>, Pobočka: **Olomouc**

Informace k podcastu:

<https://csch.upol.cz/aktuality/15/podcast-sch-olomouc>

Počet shlédnutí k 27.12.2021: 189

2. Jan Petr: Podcast ČSCH Olomouc - Dr. Kamila Petrželová

Počet výstupů: 1, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Financováno z RVS: **Ne**, Forma: **www stránka**, Sdělovací prostředek: **internetová média**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **Youtube**, Jazyky: **český**, Celkový počet příspěvků: 1, Celkový počet všech účastníků: 2, Počet všech aktivních účastníků: 2, Recenzováno: **NE**, WWW: https://www.youtube.com/watch?v=5FZrZdFRk_I, Pobočka: **Olomouc**

Informace k podcastu:

<https://csch.upol.cz/aktuality/16/podcast-sch-olomouc-ii>

Počet shlédnutí k 27.12.2021: 76

• Projekty

Projekty RVS finančně podpořené AV ČR

1. prof. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.: Bulletin 1,4,7,10/2021

Zpráva o realizaci: **Bulletin vychází 4 krát ročně a slouží jako informační platforma české a slovenské chemické komunity.** Obsahuje řadu populárně-vědeckých článků zaměřených na propagaci a popularizaci chemie. Informuje o pořádání domácích i zahraničních akcí. Zároveň seznamuje veřejnost se zahraničními aktivitami ČSCH, a také s děním v partnerských zahraničních společnostech. Své místo zde má výuka chemie, novinky v legislativě a soutěže pro různé věkové kategorie mladých chemiků. , Splnění cíle: **V roce 2021 se podařilo vydat všechna 4 plánovaná čísla Bulletinu. Bulletin vyšel v tištěné i elektronické verzi.**, WWW: <http://chemicke-listy.cz/Bulletin/> vědecká činnost, publikáční činnost, popularizace vědy pro odborníky i veřejnost

2. J. John: Členský příspěvek EuChemS

Zpráva o realizaci: **ČSCH je jedním ze zakládajících členů EuChemS v roce 1970.** Členství umožňuje členům ČSCH pracovat v odborných divizích, řada z nich pracuje ve vedoucích pozicích. ČSCH pod hlavičkou EuChemS administrativně zajišťuje vedení mezinárodního profesního registru evropských chemiků (ECRB). Pod hlavičkou EuChemS působí divize mladých (EYCN), kde je zapojena Asociace mladých chemiků při ČSCH. , Splnění cíle: **Podařilo se udržet kontinuitu členství v nejdůležitější profesní evropské chemické organizaci.** Členové ČSCH se i v tomto roce aktivně zapojili do její činnosti v rámci svých divizí i svojí účasti na General Assembly., WWW: <https://www.euchems.eu/> Na úhradu členských příspěvků v mezinárodních organizacích v roce 2021 souvisejících s účastí oborových vědeckých společností sdružených v Radě vědeckých společností ČR, z. s., v European Chemical Society

3. J. John: Členský příspěvek ECTN

Zpráva o realizaci: **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., Splnění cíle: **Funkcionářům ČSCH bylo i v roce 2021 umožněno podílet se na kreditačních procesech řady vysokých škol v ČR i v Evropě a podílet se tak na kontrole kvality vzdělávání, což je v současnosti obzvlášť důležité.,** WWW: <http://ectn.eu/>

Na úhradu členských příspěvků v mezinárodních organizacích v roce 2021 souvisejících s účastí oborových vědeckých společností sdružených v Radě vědeckých společností ČR, z. s v European Chemistry Thematic Network Association.

4. J. John: Členský poplatek IUFoST

Zpráva o realizaci: **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., Splnění cíle: **V uplynulém roce se podařilo udržet kontakty s předními mezinárodními odborníky v potravinářských vědách.**, WWW: <http://https://iufost.org/>

Na úhradu členských příspěvků v mezinárodních organizacích v roce 2021 souvisejících s účastí oborových vědeckých společností sdružených v Radě vědeckých společností ČR, z. s., International Union of Food Science and Technology.

5. J. John: Členský příspěvek IUPAC

Zpráva o realizaci: **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., Splnění cíle: **I v roce 2021 se řada členů ČSCH aktivně zapojila do činnosti IUPAC.**, WWW: <https://iupac.org/>

Na úhradu členských příspěvků v mezinárodních organizacích v roce 2021 souvisejících s účastí oborových vědeckých společností sdružených v Radě vědeckých společností ČR, z. s., v International Union of Pure and Applied Chemistry

==> Celkový počet výstupů: 147 <==

*Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Helena Pokorná
Zprávu vygeneroval: spol33 - 6.1.2022 7:31:08*