

**Zápisnica č. 274**  
zo zasadnutia P-SCHEM S dňa 28. februára 2023

---

**Prítomní členovia predsedníctva:**

L. Švorc, P. Šimon, V. Milata, M. Halinkovičová, I. Šalitraš, E. Viglašová, Z. Cibulková,  
R. Góra, J. Moncol'

– originál prezenčnej listiny je k dispozícii v miestnosti na P-SCHEM S

**Nepřítomní členovia predsedníctva:**

M. Jerigová, R. Oriňaková, R. Fišera, D. Gyepesová, M. Procházka, M. Drábik (ospravedlnení)

**Prizvaný člen SCHEM S:**

J. Nociarová (zástupkyňa Slovenskej komisie CHO)

**Forma zasadnutia:** prezenčná

**Začiatok zasadnutia:** 10:00

**Ukončenie zasadnutia:** 12:45

**Program zasadnutia:**

1. Otvorenie zasadnutia, prezencia
2. Vystúpenie prizvanej členky SCHEM S a zástupkyňi Slovenskej komisie CHO  
(Mgr. Jela Nociarová, PhD.)
3. Stav hospodárenia SCHEM S
4. Súhrnná správa a štatistický prehľad o aktivitách SCHEM S za rok 2022
5. Príprava zasadnutia V-SCHEM S
6. Chemické horizonty
7. 75. Zjazd chemikov vo Vysokých Tatrách
8. Databáza, web, Newsletter, FB
9. ChemZi
10. Informácie zo SNK IUPAC, EuChemS, Chemistry Europe
11. Návrhy na ocenenia SCHEM S v 2023
12. Aktualizácia Stanov SCHEM S
13. Rozličné

## **K jednotlivým bodom:**

1. Zasadnutie otvoril a viedol predseda SChemS Ľ. Švorc. Na začiatku privítal prítomných členov P-SChemS (prezentovalo sa 8 členov) a prizvaného host'a Mgr. Jelu Nociarovú, PhD. S oneskorením na zasadnutie P-SChemS z dôvodu pedagogických povinností prišla E. Viglašová. Niektorí členovia sa na poslednú chvíľu ospravedlnili za neúčast' na zasadnutí z dôvodu ochorenia alebo pracovných povinností. V úvode Ľ. Švorc informoval, že dňa **24. februára 2023 Predsedníctvo SAV udelilo Čestnú plaketu SAV Dionýza Štúra bývalému predsedovi a dnes čestnému predsedovi SChemS prof. Ing. Viktorovi Milatovi, DrSc.** Ľ. Švorc v mene SChemS prof. Milatovi srdečne zablahoželal. V. Milata poďakoval za gratuláciu ako aj celému kolektívu SChemS vrátane predchádzajúcich P-SChemS za spoluprácu.

2. Pre lepšiu vzájomnú informovanosť medzi SChemS a aktivitami v rámci Chemickej olympiády (CHO), P-SChemS na februárové zasadnutie prizvalo **členku SChemS a zároveň zástupkyňu Slovenskej komisie CHO Mgr. Jelu Nociarovú, PhD.**, ktorá prítomných informovala o aktivitách plánovaných na rok 2023. SChemS tradične podporuje všetky plánované aktivity v rámci CHO a oceňuje víťazov v jednotlivých kategóriách A až EF. Mgr. J. Nociarová predstavila najbližšie plány v rámci CHO a letných škôl chemikov v roku 2023. Jedná sa o:

**59. ročník celoštátneho kola CHO, v kategórii A a EF**, ktorý sa bude konať v dňoch 1.-4.3.2023 na Ústave chemických vied PF UPJŠ v Košiciach.

**46. ročník Letnej školy chémie, v kategórii B a C**, ktorý sa uskutoční v dňoch 2.-14.7.2023 na FPV UMB v Banskej Bystrici.

**Sústredenie účastníkov korešpondenčného semináru ChemoUK (5. ročník)**, ktoré bude prebiehať v druhej polovici augusta na PriF UK v Bratislave.

**7. ročník Letnej školy mladých chemikov, v kategórii D** bude prebiehať v dňoch 16.-22.7.2023 na Richňave a SPŠ S. Mikovíniho v Banskej Štiavnici.

P-SChemS sa (podobne ako predchádzajúce roky) jednomyseľne zhodlo na podpore týchto aktivít a **víťazov jednotlivých kategórií ocení finančnou poukážkou v hodnote 50 €.**

V. Milata sa v tomto bode spýtal Mgr. Nociarovej na aktivity a spoluprácu *Združenia učiteľov chémie (ZUCH)* pri podpore CHO. Navrhol oznamovať prednášky Chemických horizontov účastníkov chemických olympiád a ZUCH.

I. Šalitroš podporil myšlienku možnej aktívnej účasti členov Slovenskej komisie CHO na prednáškach v rámci cyklu Chemické horizonty.

3. Hospodárka SChemS M. Halinkovičová oboznámila členov predsedníctva o **navýšení štvrt'ročných preddavkov nájomného** zo strany prenajímateľa **od 1.3.2023 z hodnoty preddavku 165,85 € štvrt'ročne na sumu 187,08 € štvrt'ročne** - z dôvodu vysokej miery inflácie za rok 2022, ako aj vzhľadom na výrazné navýšenie cien energií, tovarov a služieb. M. Halinkovičová ďalej hovorila o členských príspevkoch, ktoré pravidelne eviduje a nových členov zaraďuje do databázy SChemS.

L. Švorc dal na vedomie informáciu o **odoslaní platby členského SChemS v EuChemS (1694 €, dátum platby 20.1.2023)**. Pri tejto príležitosti informoval o liste, ktorý emailom odoslal tajomníkovi EuChemS Dr. Hans Peter Lüthiovi. V ňom SChemS žiada o tzv. **5% limit**, t.j. **znížený ročný členský príspevok**. Tento príspevok sa týka spoločností, ktorých ročný členský príspevok presahuje 5% z celkového ročného príjmu spoločnosti za daný rok. Prílohou listu bol aj výpis z účtu SChemS za rok 2022, v ktorom je deklarovaný príjem z členských príspevkov na úrovni 1662 €, pričom celkový ročný príjem spoločnosti predstavuje 14 106 €. **Členský príspevok SChemS za rok 2022 tvorí 11,8% z celkového ročného príjmu spoločnosti (výrazne presahuje 5% limit)**. SChemS čaká na vyjadrenie od EuChemS.

4. L. Švorc informoval o dokumente „**Súhrnná správa a štatistický prehľad o aktivitách SChemS za rok 2022**“, ktorý bol dňa 1.2.2023 odoslaný Dr. Miroslavovi Morovicovi na SAV. Poďakoval D. Gyepesovej za prípravu a sumarizáciu podkladov v dokumente a členom P-SChemS za pomoc pri spracovaní podkladov. Bližšie informácie o obsahu tejto správy budú súčasťou samostatného bodu na pripravovanom výročnom zasadnutí V-SChemS v marci 2023.

5. L. Švorc oznámil dátum uskutočnenia **V-SChemS, ktorý bol stanovený na 23.3.2023 o 13:00 v zasadačke Vedeckej rady FCHPT STU v Bratislave**. Zároveň apeloval na jednotlivých členov predsedníctva, aby si vo forme krátkej prezentácie pripravili sumár aktivít za rok 2022 v rámci jednotlivých agend SChemS (stav hospodárenia, Chemické horizonty, EuChemS, Chemistry Europe, SNK IUPAC, web/databáza/newsletter/FB, ocenenia pre študentov atď.). Upozornil na používanie predvoleného templátu SChemS (motto + logo) na prípravu svojich prezentácií. Členov P-SChemS požiadal o súčinnosť a pomoc pri príprave výboru. Zároveň ich informoval o programe výboru, ktorý bude čoskoro odoslaný členom V-SChemS.

6. I. Šalitroš informoval o pozvaných prednášajúcich v cykle Chemické horizonty. Na marcový termín sa, aj vďaka informácii od V. Milatu, zvažuje možnosť prednášky nositeľa Nobelovej ceny za chémiu, **prof. Jeanovi M. Lehnovi**, ktorý v dňoch 13.-16.3.2023 spolu s **prof. Bernardom L. Feringom** navštívi Bratislavu pri príležitosti udelenia čestného titulu *doctor honoris causa* od rektora STU. Prof. Lehn v rámci svojho pobytu vystúpi s prednáškou na FCHPT STU v Bratislave a SChemS by túto prednášku mohla streamovať divákovi v rámci Chemických horizontov. Na aprílový termín bol oslovený vysokoškolský pedagóg, technolog, autor viacerých patentov a vedec v oblasti spracovania plastov **prof. Pavol Alexy** z Ústavu prírodných a syntetických polymérov FCHPT STU v Bratislave. Prof. Alexy medzičasom potvrdil svoju účasť s predpokladaným termínom prednášky dňa 12.4.2023.

Z dlhodobejšieho hľadiska sa plánuje vytvoriť **kombinovaný online a prezenčný spôsob prednášania Chemických horizontov** a v tejto súvislosti sa preverujú možnosti dostupnosti výpočtovej techniky na nahrávanie (kamera, mikrofón) **diskusiou s vedením Slovenskej chemickej knižnice**.

7. L. Švorc v mene organizačného výboru **75. Zjazdu chemikov vo Vysokých Tatrách** podal aktuálnu informáciu o zjazde. Informoval o stretnutí (dňa 2.2.2023) M. Jerigovej a L. Švorca s manažérom hotela Bellevue v Starom Smokovci Ing. Patrikom Bretzom, na ktorom sa riešili organizačné a finančné záležitosti. Zároveň oznámil osobu **plenárneho prednášajúceho** na

zjazde, ktorá bola pred v januári 2023 oslovená organizačným výborom zjazdu. Sme veľmi radi, že naše pozvanie prijal uznávaný fyzikálny chemik so slovenskými koreňmi:

**prof. Philipp Kukura, PhD.** z Oxfordskej univerzity (UK), s plenárnou prednáškou:  
*„Mass photometry: weighing molecules with light“.*

Ľ. Švorc sa v mene organizačného výboru zjazdu poďakoval členom SChemS za návrhy mien pozvaných prednášajúcich zo Slovenska. Oslovení **pozvaní prednášajúci** potvrdili účasť na zjazde a poslali predbežné názvy svojich prednášok:

**doc. Ing. Milena Reháková, PhD.** z FCHPT STU v Bratislave, s prednáškou:  
*„Úloha chémie a materiálových analýz v procesoch ochrany kultúrneho dedičstva“.*

**doc. RNDr. Zuzana Vargová, Ph.D.** z PF UPJŠ v Košiciach, s prednáškou:  
*„Biologický potenciál koordinačných zlúčenín zinku a striebra“.*

**prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc.** z Centra vedy a techniky TnUAD v Trenčíne, s prednáškou:  
*„Môže nám sklo pomôcť v boji proti baktériám rezistentným na antibiotiká?“.*

**Ing. Mária Mastihubová, PhD.** z Chemického ústavu SAV, v. v. i., s prednáškou:  
*„Prínos enzymatickej acylácie ku syntéze prírodných glykofenolík“.*

**doc. RNDr. Karolina Schwarzová, Ph.D.** z Prírodovedeckej fakulty Univerzity Karlovej v Prahe (**nominácia od ČSCH**), s prednáškou:  
*„Borem dopovaný diamant: Perspektívy "netradičného" elektrodového materiálu po tridsať letech výskumu“.*

Web stránka zjazdu (<https://75zjazd.schems.sk/>) so všetkými potrebnými informáciami (registrácia, vložné, termíny, abstrakty, plenárna prednáška, pozvané prednášky, odborné sekcie, ceny, organizačný výbor atď.) bola oficiálne spustená v deň zasadnutia P-SChemS (28.2.2023).

8. Ľ. Švorc v rámci agendy „web/databáza/newsletter“ informoval o aktuálnych novinkách, o ktorých ho oboznámil ospravedlnený M. Procházka.

Pred niekoľkými týždňami bola počas diskusie členov P-SChemS, aj ako dôsledok postupného používania novej skratky „SChemS“, **otvorená otázka možného riešenia SChemS emailov**. Bol predstavený aktuálny stav, kde okrem gmailových adries ([presidentschs@gmail.com](mailto:presidentschs@gmail.com), [schs.databaza@gmail.com](mailto:schs.databaza@gmail.com), [zjazd.chemikov@gmail.com](mailto:zjazd.chemikov@gmail.com)) SChemS využíva jedinou oficiálnu emailovú adresu [schems@savba.sk](mailto:schems@savba.sk). Táto adresa je zároveň distribučný zoznam (preposielajú sa maily na ňu poslané) na emailové adresy [michal.prochazka@savba.sk](mailto:michal.prochazka@savba.sk) a [presidentschs@gmail.com](mailto:presidentschs@gmail.com) (všetko bezplatne). V tejto súvislosti **navrhol zmenu komunikačných emailov** na [PresidentSChemS@gmail.com](mailto:PresidentSChemS@gmail.com) (možno používať aj s bodkou [President.SChemS@gmail.com](mailto:President.SChemS@gmail.com)) a [DatabazaSChemS@gmail.com](mailto:DatabazaSChemS@gmail.com) ([zjazd.chemikov@gmail.com](mailto:zjazd.chemikov@gmail.com) ostáva bez zmeny). Tieto adresy by boli prepojené s už existujúcimi účtami a do budúca by sa mali používať už len tieto ako hlavní emailoví klienti. Taktiež sa môže uvažovať aj o iných adresách, napr. [president@schems.sk](mailto:president@schems.sk), [databaza@schems.sk](mailto:databaza@schems.sk), príp. [zjazd@schems.sk](mailto:zjazd@schems.sk).

L. Švorc v mene M. Procházku predstavil možné riešenia. SChemS aktuálne disponuje doménou [schems.sk](https://schems.sk) registrovanou cez poskytovateľa SWAN (platba ročne 23,90 € s DPH). Vyslovil možnosť dokúpenia emailov v hodnote 4,08 € s DPH za email na mesiac (t.j. na jeden [@schems.sk](mailto:@schems.sk) email cca 50 € ročne). **Druhá možnosť spočíva v premigrovaní domény na websupport**, za ktorú by SChemS platila 15,60 € ročne a bol by zakúpený aj hosting v hodnote 28,68 € (s DPH). V tomto prípade by bolo možné vytvoriť neobmedzené množstvo emailov, ktoré by boli poprepájané na gmaily. **P-SChemS sa jednomyselne priklonilo k druhej možnosti (websupport)**.

L. Švorc ďalej ozrejmil **situáciu o stave stránok schems.sk**. Na základe požiadaviek z Výpočtového strediska SAV musela SChemS zrušiť stránky: [67zjazd.schems.sk](https://67zjazd.schems.sk), [69zjazd.schems.sk](https://69zjazd.schems.sk), [71zjazd.schems.sk](https://71zjazd.schems.sk), [zjazdschs.sav.sk](https://zjazdschs.sav.sk) – obsah bol presunutý na [schems.sk/historia-chemickych-zjazdov-na-slovensku](https://schems.sk/historia-chemickych-zjazdov-na-slovensku). Stránka [73zjazd.schems.sk](https://73zjazd.schems.sk) bude zrušená v októbri 2023. V platnosti ostávajú stránky: [75zjazd.schems.sk](https://75zjazd.schems.sk) a [bdshc2022.schems.sk](https://bdshc2022.schems.sk). L. Švorc tlmočil informáciu od M. Procházku, že všetky stránky sú zároveň zálohované.

V rámci **SChemS Newslettrov** bola podaná informácia ohľadom doterajších uverejnených čísiel (k dispozícii na <https://schems.sk/newsletter/>):

01/12/2022 - December 2022 (čítanosť 38,5%)

20/12/2022 - Vianočný pozdrav (čítanosť 34,7%)

03/01/2023 - Novoročný pozdrav (čítanosť 40,2%)

31/01/2023 - Január 2023 (čítanosť 36,6%)

28/02/2023 - Február 2023

V prípade databázy a web stránky SChemS L. Švorc v mene M. Procházku informoval o vytvorení stránky Odborných skupín [schems.sk/odborne-skupiny](https://schems.sk/odborne-skupiny), kde sa zobrazujú zoznamy členov jednotlivých OS podľa aktuálnych záznamov v databáze. Na podnet V. Milatu sa dopĺňajú zoznamy ocenených [schems.sk/ocenenia-schems](https://schems.sk/ocenenia-schems), ktoré sa tiež vytvárajú zo záznamov z databázy.

L. Švorc priebežne uverejňuje príspevky o aktivitách spoločnosti na FB SChemS. Členov predsedníctva požiadal o zasielanie materiálov na zverejňovanie.

**9.** L. Švorc v mene M. Jerigovej podal informáciu o nasledujúcom čísle **ChemZi 18/2 2022**, ktoré je v stave finalizácie a čoskoro bude poslané na kontrolu a následne do tlače.

L. Švorc, V. Milata a P. Šimon informovali členov predsedníctva **o stretnutí so zástupcami CHÚ SAV, M. Barathom a V. Mastihubom a zástupkyňou Národnej agentúry ISSN Mgr. A. Hulalovou**, ktoré sa uskutočnilo dňa 13.2.2023 v Univerzitnej knižnici v Bratislave. Na tomto stretnutí boli diskutované možnosti zmeny názvu časopisu ChemZi na pôvodný názov Chemické zvesti. Výsledkom stretnutia bola dohoda medzi SChemS a CHÚ SAV **o zmene resp. doplnení názvu (podnázvu) na „ChemZi - Chemické zvesti“**, pričom ISSN 1336-7242 ostane zachované. Zároveň bola konzultovaná aj možnosť podania žiadosti o ISSN pre online verziu ChemZi.

10. Ľ. Švorc v agende IUPAC členom P-SCHEM S tlmočil správu od ospravedlneného M. Drábika o nominácii Dr. Igora Lacíka do volieb členov novokonštituovanej IUPAC Science Board. Členovia Výboru SNK IUPAC hlasovaním „per rollam“ vyjadrili podporu tejto nominácii.

V rámci agendy Chemistry Europe Ľ. Švorc podal informáciu od R. Fišeru o založení nového open access časopisu s názvom ChemistryEurope (<https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com/journal/27514765>). Ďalej členov P-SCHEM S oboznámil o záveroch výročného zasadnutia vydavateľstva Wiley vo Weinheime, na ktorom sa rozhodlo o zavedení tzv. „celospoločenskej značky“ (spoločné logo Chemistry Europe a SCHEM S). Túto značku môže SCHEM S používať na konferenciách (Rakúska chemická spoločnosť a Švajčiarska chemická spoločnosť už podobnú značku používajú).

Ľ. Švorc ďalej informoval o podpore sponzorovania národných konferencií, ktorú vo výzve ponúka Wiley. V tejto súvislosti taktiež oznámil, že vyplnil prihlasovací formulár („CE Grant Sponsorship Application Form“), v ktorom SCHEM S žiadalo o príspevok 2000 € na podporu 75. Zjazdu chemikov vo Vysokých Tatrách. Dňa 21.2.2023 prišlo vyrozumenie od Wiley, že na tohtoročný zjazd prispeje požadovanou sumou 2000 €. Zároveň apelovalo na SCHEM S, aby medzi svojimi členmi propagovala nový časopis ChemistryEurope.

V rámci agendy EuCHEM S Ľ. Švorc informoval o vyplnení elektronického formuláru, ktorý prišiel od sekretariátu EuCHEM S (22.2.2023) a týkal sa aktualizácie údajov o SCHEM S za rok 2022 (846 členov, z toho je 417 žien, 191 študentov a 29 čestných členov). Táto informácia je dôležitá z pohľadu udržiavania aktuálnych údajov o celej chemickej komunite v Európe a zároveň slúži na výpočet sumy členského na nasledujúci rok (2024). Schválenie členských poplatkov chemických spoločností na rok 2024 prebehne na Valnom zhromaždení EuCHEM S v októbri 2023 na Cypre (bližšie informácie o tomto zhromaždení budú čoskoro zverejnené).

11. Členovia P-SCHEM S po vzájomnej diskusii zosumarizovali a schválili návrhy na ocenenia SCHEM S na rok 2023 (niektoré aj s výhľadom na rok 2024):

**Zlatá medaila SCHEM S:** prof. Philipp Kukura, PhD. z Univerzity Oxford, UK (2023)

**Zlatá medaila SCHEM S:** SAV, v. v. i., pri príležitosti 70. výročia založenia (2023)

**Medaila D. Belluša:** prof. RNDr. Renáta Oriňaková, DrSc. (2023)

**Medaila D. Belluša:** doc. RNDr. Milan Drábik, CSc. (2022)

**Medaila J. Gaža:** prof. Ing. Marian Koman, DrSc. (2023-2024)

**Medaila J. Gaža:** prof. RNDr. Juraj Černák, DrSc. (2023-2024)

**Medaila D. Prístavku:** Dr.h.c. prof. Ing. Karol Flórián, DrSc. (2023-2024)

**Medaila D. Prístavku:** prof. Ing. Ladislav Soják, DrSc. (2023-2024)

**Medaila SCHEM S:** Chemický ústav SAV, v. v. i.,  
pri príležitosti 70. výročia založenia (2023)

**Medaila SCHEM S:** RNDr. Michal Procházka, PhD. (2023)

**Pozdravný list SCHEM S:** Ústav anorganickej chémie SAV, v. v. i.,  
pri príležitosti 70. výročia založenia (2023)

**Pozdravný list SCHEM S:** Ing. Vladimír Mastihuba, PhD.

**Ďakovný list SChemS:** Mgr. Martin Danko, PhD.

**Čestné členstvo SChemS** prof. Ing. Peter Šimon, DrSc. (2023)

Návrhy budú predmetom schvaľovania na výročnom zasadnutí V-SChemS v marci 2023.

**12. Ľ. Švorc** poďakoval členom P-SChemS za pripomienky v súvislosti s **aktualizáciou Stanov SChemS**, ktorá prebiehala viac ako dva mesiace. Najväčšou zmenou v nových stanovách je **nové funkčné obdobie predsedu a podpredsedov SChemS** (čl. 12), pričom na predchádzajúcom rokovaní P-SChemS v schéme „**1. podpredseda – predseda – 2. podpredseda**“ schválilo model „**2-4-4**“. Aktualizovaná verzia Stanov SChemS bude predmetom schvaľovania na výročnom zasadnutí V-SChemS (marec 2023).

### **13. Rozličné:**

- a. Ľ. Švorc informoval o kondolenčnom emaile, ktorý v mene SChemS odoslal *Tureckej chemickej spoločnosti* v súvislosti so smrťou viac ako 50 000 ľudí počas zemetrasení v Turecku. SChemS sa týmto spôsobom pridalo k spoločnej výzve viacerých európskych chemických spoločností.
- b. Ľ. Švorc tlmočil správu od členky V-SChemS a predsedníčky „OS Chémia v kultúrnom dedičstve“ doc. Rehákovej ohľadom **5. ročníka vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou CSTI 2023 (Conservation Science, Technology and Industry)** s tematickým zameraním: **Interdisciplinárny výskum a ochrana kultúrneho dedičstva (Interdisciplinary Research and Cultural Heritage Conservation)**, ktorá sa uskutoční 21.-23.3.2023 v priestoroch Bratislavského hradu. SChemS je spoluorganizátor tejto konferencie a zúčastní sa na slávnostnom otvorení.
- c. **Bývalý predseda ČSCH (1998-2006), prof. MUDr. RNDr. Vilém Šimánek, DrSc., zomrel vo veku 80 rokov.** Prof. Šimánek bol medzinárodne uznávaný odborník na komplexný výskum prírodných látok. Pôsoobil na Ústave lekárskej chémie a biochémie Lekárskej fakulty Univerzity Palackého v Olomouci. V. Milata informoval o odoslaní kondolenčného listu do Chemických Listov a ÚP Olomouc.
- d. P. Šimon oslovil doc. Ing. Lukáša Bučinského, PhD. z Ústavu fyzikálnej chémie a chemickej fyziky FCHPT STU v Bratislave ako potenciálneho nového predsedu „OS Teoretická a počítačová chémia – Bratislava“. Doc. Bučinský sa zatiaľ k tejto výzve nevyjadril.
- e. Ľ. Švorc pripomenul apel na postupné používanie skratky „SChemS“, ktorá nahrádza pôvodnú skratku „SCHS“.



V Bratislave dňa 13.3.2023

prof. Ing. Lubomír Švorc, DrSc.  
predseda SChemS