



**Ing. Michal Augustín, Ph.D. (nar. 26. 5. 1993)**

**Životopis:**

od 1.6.2022 postdoc na FZU AV ČR

**2018–2023** Ph.D. Analytická chemie na PřF UK

**2016–2018** Ing. Analytická chemie, FCHPT STU Bratislava

**2013–2016** Bc. Chemie, Lékařská Chemie a Chemie Materiálů na FCHPT STU Bratislava

**Program:**

1. Organizace přednášek a seminářů a studentských konferencí ve spolupráci OSACH a FZU AV ČR
2. Korodinace spolupráce OSACH ČSCH a Slovenské chemické společnosti



**Prof. RNDr. Jiří Barek, CSc., (nar. 2. 10. 1949)**

**Životopis:** 1972 absolvoval PřF UK v Praze (analytická chemie), 1977 – CSc. (analytická chemie), 1977–87 – odborný asistent, 1987–2006 – docent, 2006–dosud – profesor na katedře analytické chemie PřF UK v Praze, 1987–dosud – Redaktor časopisu Chemické listy, 1997–dosud – zástupce ČSCH v Divizi analytické chemie Evropské chemické společnosti, 1997–dosud – člen Hlavního výboru ČSCH, 1997–dosud – předseda výboru Odborné skupiny analytické chemie ČSCH. Autor a spoluautor více než 670 publikací z oblasti elektroanalytické chemie v našich i zahraničních časopisech, 5 cizojazyčných monografií, 15 kapitol v monografiích a 3 vysokoškolských skript. Více než 6 600 citací bez autocitací, H-index 46. Člen redakční rady časopisů Analytical and Bioanalytical Chemistry, International Journal of Electrochemical Science, Chemical Sensors, atd. Člen vědecké rady FCHT VŠCHT v Praze. Člen komise pro obhajoby disertací DSc. v oboru Analytická chemie AV ČR, v.v.i. Člen Rady instituce Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i. Čestný člen Srbské chemické společnosti a Slovenské chemické společnosti.

**Program:**

1. Reprezentace české analytické chemie a OSACH ve volených orgánech IUPAC, EUCHEMS, ECTNA, ESEAC.
2. Organizace studentských konferencí a soutěží a dalších akcí pro studenty (semináře a mezinárodní semináře z analytické chemie, Cena Metrohm, Cena Karla Štulíka, přeshraniční semináře s GDCH, Heyrovského přednáška) a dalších akcí ve spolupráci OSACH s analyticky orientovanými českými i zahraničními pracovišti.
3. Organizace společných akcí pražských a mimopražských analytických pracovišť pod záštitou OSACH.



**RNDr. Aleš Daňhel, PhD., (nar. 16. 11. 1981)**

**Životopis:** Daňhel Aleš získal doktorský titul oboru analytické chemie v roce 2012 na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy v Praze. Od té doby dodnes pracuje jako vědecký pracovník na oddělení Biofyzikální chemie a molekulární onkologie AV ČR v Brně, kde se věnuje základnímu výzkumu elektrochemie nukleových kyselin, proteinů a jiných biologicky aktivních molekul. Mimo jiné se také zabývá vývojem nových elektroanalytických metod a detekčních systémů využitelných v bioanalýze výše zmíněných látek. Absolvoval zahraniční vědecké stáže na katedře chemie, Hong Kong Baptist University v Hong Kongu, v analytických laboratořích Národního ústavu pro kontrolu kvality zdraví, Oswaldo CruzFoundation, FIOCRUZ, Rio de Janeiro, Brazílie, a v laboratořích fyzikální chemie a mikrobiologie životního prostředí CNRS, Villers-les-Nancy, Francie. Je školitelem nebo konzultantem bakalářských, magisterských i doktorských prací a školitelem SOČ prací studentů středních škol a gymnázií. Je členem Bioelektrochemické společnosti (Bioelectrochemical Society) a České společnosti chemické. Od roku 2023 je také aplikačním specialistou a produktovým manažerem Ramanovy a NIR spektroskopie firmy Metrohm Česká republika s.r.o.

**Program:** V rámci své činnosti ve výboru Odborné společnosti analytické chemie by se rád zabýval podporou pedagogické činnosti vyučujících (např. odborné konzultace, pomoc při tvorbě nových úloh pro praktická cvičení odrážející moderní přístupy a pokroky v analytické chemii), propagací analytické chemie mezi studenty základních i středních škol a gymnázií (pořádání seminářů či soutěží), a popularizací tohoto oboru široké veřejnosti.



**Ing. Pavla Fojtíková, Ph.D. (nar. 1. 11. 1977)**

**Životopis:**

2001 absolvovala na VŠCHT v Praze (obor Organická technologie), 2005 obhájila disertační práci (Ph.D., VŠCHT v Praze), 2001–2005 Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského, Akademie věd ČR, 2002–2003 Fakulta fyzikální chemie, Univerzita Ludwika Maxmiliana, Mnichov, SRN, 2004–2007 středoškolská učitelka odborných předmětů, 2006–2008 odborná asistentka, Pedagogická fakulta, Univerzita Karlova, 2014–2016 Hydrobiologický ústav, Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (analýza a zpracování vzorků vody), 2016–současnost Přírodovědecká fakulta, JU v ČB (odborný asistent – Katedra chemie, vedoucí skupiny Laboratoře environmentální a analytické chemie, výzkum, výuka, odborné vedení studentů, popularizace vědy, přednášky a workshopy pro SŠ, garantka SP Management udržitelnosti, zakladatelka pracovní skupiny pro udržitelnost na PřF JU).

Celkem 14 vědeckých publikací v časopisech s IF, H index 9.

Členství: Česká škola pro hmotnostní spektrometrii (od 2016), Society of Environmental Toxicology and Chemistry (od 2023), členka České společnosti chemické (od 2024).

**Program:**

1. implementace aspektů udržitelnosti v rámci OSACH,
2. reprezentace české analytické chemie zejména s aspektem na environmentální témata v SETAC (a naopak),
3. zapojení se do organizace společných akcí pod záštitou OSACH.



**doc. Mgr. Markéta Holá, Ph.D.**  
Masarykova univerzita, Brno

### **Životopis**

Vystudovala analytickou chemii na Masarykově univerzitě (MU), kde získala titul Mgr. (2000) a Ph.D. (2004). Působila na Katedře analytické chemie, CEITEC MU a od roku 2024 působí jako docentka na Ústavu chemie PřF MU. Specializuje se na stopovou analýzu, LA-ICP-MS, vývoj kalibračních standardů a izotopové poměry. Absolvovala stáže na Universitat Autònoma de Barcelona, ETH Zurich, TU Bergakademie Freiberg a dalších institucích. Publikovala 44 recenzovaných článků (H-index 15), vedla přes 20 závěrečných prací. Momentálně je koordinátorka projektu Innov4LabEdu (GAMU) a členka projektu Li4Life (Horizont Evropa), recenzentka odborných časopisů a organizátorka konferencí v oblasti analytické chemie a spektroskopie (ESAS, Česko-Slovenská Spektroskopická konference, Kurzy ICP a laserové ablace). Členka Spektroskopické společnosti Jana Marcuse Marci (SSJMM).

### **Volební program** činnosti kandidáta ve výboru OSACH:

- Aktivní spolupráce na organizaci odborných seminářů, workshopů a soutěží ve spolupráci ČSCH a SSJMM, včetně témat zaměřených na moderní analytické metody a spektroskopii.
- Propagace akcí ČSCH na Ústavu chemie PřF MU a podpora zapojení studentů do odborných aktivit a aktivit OSACH.



**Jaklová Dytrtová Jana** (doc. RNDr. PhDr., Ph.D., nar. 1980)

je členkou ČSCH od roku 2001. Absolvovala PřF UK (Fyzikální chemie, 2004) a doktorát získala na FAPPZ ČZU (Zemědělská chemie, 2008). Působila na ÚOCHB AV ČR (2009–2023). Od 2018 je docentkou kinantropologie na FTVS UK a vede skupinu Biochemicko-genetické markery. Publikovala přes 80 prací, má H-index 16, 376 citací (WOS, bez autocitací). Zabývá se analytickou chemií, toxikologií, sportovní chemií a suplementy, věnuje se popularizaci vědy.

### **Volební program**

V případě zvolení bych se chtěla zaměřit na interdisciplinární využití analytické chemie a biochemie ve společensky významných oblastech, jako jsou lidské zdraví, sport, stres a regenerace. Dále bych se věnovala popularizaci chemie, odstraňování bariér a předsudků prostřednictvím setkání akademiků s veřejností a médií. Ráda bych podporovala získávání nadšených badatelů a přírodovědců ze středních škol.



**Doc. Ing. Stanislav Kafka, CSc. (nar. 29. 4. 1954)**

**Životopis:** 1997: habilitace pro obor Organická chemie na PřF MU v Brně, 1982: CSc. v oboru organická chemie na VŠCHT v Praze, 1978: inženýr chemie na VŠCHT. Od 1997: Fakulta technologická VUT Brno / UTB Zlín – akademický pracovník – docent, 1986–1997: VUT Brno, Fakulta technologická se sídlem ve Zlíně, odborný asistent, 1983–1986: VŠCHT Praha, Fakulta chemické technologie, odborný asistent, 1982–1983: VŠCHT Praha, Fakulta chemické technologie, odborný pracovník. Akademické stáže v Lublani a Grazu. Autor nebo spoluautor 48 publikací ve WOS, 301 citace bez autocitací, H-index 12. Aktivity v ČSCh: 2017–dosud: člen výboru OSACH, 2017–2018: předseda organizačního výboru 70. sjezdu chemických společností, 2009–2013: člen Hlavního výboru ČSCh, 2006–dosud: předseda Zlínské pobočky, 1998–2010: člen výboru OS organické, bioorganické a farmaceutické chemie, 1996–1997: tajemník organizačního výboru 50. sjezdu chemických společností, 1980–dosud: člen OS organické, bioorganické a farmaceutické chemie a OS historie chemie.

**Program:**

1. Organizace přednášek a seminářů ve Zlíně ve spolupráci s OSACH a s analytickými pracovišti v ČR.
2. Spolupráce v oblasti historie analytické chemie s jinými OS a MP.
3. Spolupráce při přípravě sjezdů chemiků.



**prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc., (nar. 17. 6. 1953)**  
Ústav chemie, PřF MU

1977 absolvoval studium chemie na PřF Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Brně (dříve a nyní MU). 1978 získal titul RNDr., 1990 získal titul CSc. na PřF MU. 1996 docent, 2003 profesor Analytické chemie. 2001 získal titul DrSc. Byl zaměstnán nejprve v Geologickém průzkumu Ostrava (1978–1991), poté na Pedagogické fakultě MU a od 1994 na PřF MU. Řešitel nebo spoluřešitel 10 projektů (GA ČR, MPO, KONTAKT MŠMT, FRVŠ) a řešitelem projektu OP3V. V letech 2005 až 2007 vedoucí Katedry analytické chemie PřF MU. 2007–2023 byl zástupcem ředitele Ústavu chemie PřF MU. 1999–2001 2010 až 2018 proděkanem PřF MU. 2007–2010 předseda Oborové rady DSP Chemie na PřF MU, od 2019 je předsedou Oborové rady doktorského studia Analytický geochemik, je členem oborové komise doktorského studia Analytické chemie PřF MU a oborových rad dalších univerzit (UPOL, UJEP Ústí nad Labem, VŠCHT Praha). Je členem a místopředsedou komise pro udělování hodnosti doktora věd (DSc.) v oboru Analytická chemie (AV ČR). 2005–2024 volený předseda Spektroskopické společnosti Jana Marka Marci. Od 2024 je jejím 1. místopředsedou. Vedl 20 diplomových prací a 10 úspěšně obhájených doktorských prací. Odborné zaměření: optická a hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem, analýza geologických vzorků, prvkové mapování/ zobrazování, laserová ablace ve spojení s plazmovou spektrometrií. Výzkum geochemických bariér pro ukládání jaderného odpadu. Člen panelu 206 GAČR (2019–2023).

**Program:**

- 1) Propagace OSACH České společnosti chemické a jejích akcí prostřednictvím Spektroskopické společnosti Jana Marka Marci ([spektroskopie.cz](http://spektroskopie.cz)) a na [www.Ústavu chemie PřF MUNI](http://www.Ústavu_chemie_PřF_MUNI) Ústav chemie | MUNI SCI.
- 2) Spolupráce na organizaci soutěže Cena Karla Štulíka.
- 3) Organizace společných akcí analytických pracovišť pod záštitou OSACH.
- 4) Uvedení další členky do výboru OSACH za Ústav chemie PřF MUNI a její zapojení do aktivit OSACH.



**Ing. Sylvie Kříženecká, Ph.D.**

**Životopis:**

Odborné zaměření: analytická chemie, validace a vývoj analytických metod pro LC-MS/MS a GC-MS/MS

2000 – ukončeno studium na VŠCHT v Praze, FCHI, obor Technická fyzikální a analytická chemie

2004–2007 – Postgraduální studium Univerzita Pardubice, FCHT, obor Anorganická technologie

2007 – Ukončeno doktorské studium v oboru Anorganická technologie, Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice

2015 – člen hlavního výboru EURACHEM ČR

2024 – člen expert ve skupině Asociace pro vodu ČR z. s.

**Program:**

Zvýšení povědomí o akreditaci laboratoří, dodržování správné laboratorní praxe jak na akademické půdě, tak v rutinních laboratořích. Přiblížení analytické chemie studentům přírodovědných oborů a laické veřejnosti.



**Mgr. Martin Mucha, Ph.D. (nar. 9. 3. 1984)**

**Životopis:** 2008 – absolvoval PřF OU v Ostravě (učitelství chemie), 2012 – Ph.D. VŠB-TUO (Chemická metalurgie); 2012–dosud: odborný asistent na Katedře chemie PřF OU (zaměření analytická chemie, statistika), 2011–dosud: člen výboru ostravské pobočky ČSCH, 2017–dosud: člen výboru Odborné skupiny analytické chemie ČSCH. Autor a spoluautor 16 publikací na WoS, 99 citací bez autocitací, H-index 7. Další zaměření na popularizaci chemie, spoluorganizátor akce Chemie a další přírodní vědy na Slezskoostravském hradě, Noci vědců, vedení prací SOČ.

**Program:**

1. Popularizace analytické chemie spoluprací se středními školami (vedení SOČ s analytickou tématikou, konzultace problémů chemické analýzy).
2. Správa webu Odborné skupiny analytické chemie ČSCH.



**RNDr. Stanislav Musil, Ph.D., (narozen 4. 2. 1983)**

**Životopis:** V roce 2007 absolvoval Mgr. studium na PřF UK v Praze (analytická chemie), v roce 2011 získal Ph.D. (analytická chemie) a od roku 2007 pracuje v Ústavu analytické chemie AV ČR, v. v. i., na oddělení Stopové prvkové analýzy v Praze, kde se věnuje metodám analytické atomové spektrometrie (AAS, AFS a ICP-MS). Společným tématem jeho prací je technika generování těkavých specií, kterou používá ve vývoji nových analytických metod pro ultrastopová prvková stanovení či pro speciální analýzu prvků. Za svůj výzkum byl v roce 2018 oceněn Prémii Otto Wichterle.

Je autorem 57 publikací v oblasti analytické atomové spektrometrie, 3 kapitol v monografiích, 2 patentových přihlášek a 3 sdělení typu „Application Note“. Jeho práce byly citovány více než 1 150krát, H-index 21. Je řešitelem projektů GAČR a školitelem doktorských, magisterských a bakalářských studentů PřF UK. Je členem hlavního výboru Spektroskopické společnosti Jana Marka Marci. Je také držitelem oprávnění zvláštní odborné způsobilosti k vykonávání činností důležitých z hlediska radiační ochrany jako dohlížející osoba a osoba s přímou odpovědností za radiační ochranu na pracovištích s otevřenými zářiči II. kategorie.

**Program:** Ve své činnosti ve výboru OSACH by se rád věnoval popularizaci vědy (především analytické chemie) a organizaci odborných přednášek a seminářů s cílem o zapojení většího množství studentů, zejména doktorandů. Dále by se podílel na aktivitách ČSCH a OSACH a pomáhal v rozšiřování povědomí o jejich akcích na půdě AV ČR.



**Navrátil Tomáš, prof. Ing. PhD. (nar. 1967)**

1994–dosud – člen České společnosti chemické (ČSCH);

2011–dosud – jednatel výboru OS Analytické chemie (OSACH);

2017–dosud – člen předsednictva ČSCH;

2021–dosud – jednatel OS Toxikologie ČSCH;

2021–dosud – předseda ČSCH;

1985–90 - FCHI VŠCHT;

1996 Ph.D. – PřF UK, Anal. chem.;

1990–dosud – Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.;

2002–dosud – 1. LF UK (2018 prof. Biochemie);

Autor/spoluautor > 240 publikací z oblasti elanalytické chemie, biochemie, toxikologie a prac. lékařství, H-index 40, > 5 000 cit. dle WOS.

Směry výzkumu: elektrochemie, vývoj elektrod a eld. materiálů, vývoj anal. metod, biologicky významné látky, biochemie, toxikologie, eliminační voltametrie a chemometrie.

**Program:** I v následujícím období bych se rád podílel na práci výboru OSACH. Zaměřil bych se na:

- spolupráci základního výzkumu s průmyslem, praxí, zemědělstvím apod.
- získávání budoucích mladých přírodovědců;
- popularizaci vědy;
- spolupráci mezi pobočkami a OS ČSCH.



**doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.**

Jsem členem Katedry analytické chemie, Přírodovědecké fakulty UK. Odborně se zaměřuji na analytickou chemii farmaceuticky a biologicky aktivních látek, především na využití separačních metod (HPLC, GC) ve spojení s hmotnostní detekcí při analýzách historických pozůstatků léčivých přípravků z první poloviny 20. století a pozůstatků léčivých přípravků a léčivých látek z 18. století. Dále využívám elektroanalytické metody při studiu vztahů mezi strukturou a vlastnostmi (analýza QSPR/QSAR) a při modelování první fáze biotransformace potenciálních léčiv. Vedle toho se zabývám i tématy z historie chemie a farmacie a postavením chemie ve společnosti.

**Program:** V rámci OSACH bych se rád i nadále podílel na pořádání konference „Modern Analytical Chemistry“ pro doktorandy oboru analytická chemie (spolupráce PřF UK a ČSCH), popularizaci chemie (výstavy na PřF UK, publikace v odborném tisku, účast na U3V, přednášky pro studenty středních škol), a rád budu pracovat i na dalších aktivitách ČSCH. Budu pracovat ve skupině Historie chemie Divize analytické chemie EuChemS.



**RNDr. Veronika Ostatná, Ph.D. (nar. 15. 2. 1979)**

**Životopis:**

2002 absolvovala FMFI UK v Bratislavě (biomedicínska fyzika),  
2006 Ph.D., FMFI UK v Bratislavě (biofyzika),  
2006 výzkumný pracovník Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Brno,  
2024 odborný asistent na Ústave chemie a technologie ochrany životního prostředí, FCh VUT Brno.

Autor a spoluautor více než 80 publikací z oblasti elektroanalytické chemie v našich i zahraničních impaktovaných časopisech, 1 monografii a 3 kapitol v monografiích.  
Více než 2 000 citací bez autocitací, H-index 30.

Reviewer v odborných časopisech: Electrochimica Acta, Bioelectrochemistry, Journal of Electroanalytical Chemistry, Electroanalysis, Trends in Analytical Chemistry, Analytica Chimica Acta ...

**Program:**

1. Reprezentace české bioanalytické chemie a OSACH.
2. Organizace studentských konferencí a soutěží a dalších akcí pro studenty a dalších akcí ve spolupráci OSACH a s českými i zahraničními pracovišti orientovanými na analytickou chemii.
3. Pomoc při organizace společných akcí pražských a mimopražských analytických pracovišť pod záštitou OSACH.



**Jana Skopalová (doc. RNDr., Ph.D., nar. 1969)**

**Životopis:** je absolventkou Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, kde působí jako docentka na Katedře analytické chemie. Členkou České společnosti chemické je od roku 1997, od roku 2005 je členkou výboru Odborné skupiny analytické chemie ČSCH a od roku 2010 pracuje ve výboru Olomoucké pobočky ČSCH.

Těžiště jejího odborného působení spočívá v oblasti elektroanalytických metod a spojení elektrochemie s hmotnostní spektrometrií pro studium oxidačně-redukčních vlastností a analýzu biologicky aktivních látek, zejm. léčiv, drog a pesticidů. V pedagogické činnosti se zaměřuje na teoretickou a praktickou výuku základů analytické chemie a elektroanalytických metod.

**Program:** V případě zvolení do výboru Odborné skupiny analytické chemie se bude věnovat zejména organizaci odborných přednášek a seminářů ve spolupráci s Olomouckou pobočkou ČSCH, bude usilovat o navázání spolupráce s analytickými chemiky v průmyslové, zemědělské, zdravotnické praxi a v laboratořích kontrolních institucí. Bude se podílet na rozšiřování informovanosti o činnostech a akcích ČSCH, a to především mezi studenty orientovanými na chemické a další přírodovědné obory.



**RNDr. Jana Sobotníková, Ph.D. (roz. Suchánková, nar. 8. 7. 1972)**

**Životopis:**

VZDĚLÁNÍ: Mgr., PřF UK, Katedra analytické chemie, 1995, Ph.D., Univerzita Karlova, tamtéž, 2001, RNDr., tamtéž, 2002, program ČZV Vysokoškolská pedagogika, 2019

**ZAMĚSTNÁNÍ:**

1999–2008 Katedra analytické chemie PřF UK, 2008–2012 čerpání mateřské dovolené (2 děti), 2013–doposud Katedra analytické chemie PřF UK ČLENSTVÍ Česká společnost chemická, European Peptide Society. Na PřF UK členka komise pro státní bakalářské zkoušky ve studijním programu Chemie, obor Medicinální chemie, a v programech Biochemie a Klinická a toxikologická analýza, pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací v doktorském studijním programu Analytická chemie – pro přijímací zkoušky do navazujícího magisterského studijního programu Chemie, oboru Analytická chemie

PEDAGOGICKÁ ČINNOST: přednášky, semináře a praktická cvičení v bakalářském, magisterském a doktorském stupni studia (Analytická chemie I (kata) C230P35; Analytická chemie I +II (b) C230P85; Kvalitativní a kvantitativní organická analýza MC230P87; Separační metody MC230P05N; Separační metody (kata) MC230P51; Advanced Laboratory Course in Analytical Chemistry MC230C21E; Pokročilé praktikum z analytické chemie MC230C04; Moderní metody analytické chemie MC230C10; Pokročilé praktikum z analytické chemie (kata) MC230C13; Praktikum z přístrojové analýzy MC230C15; Seminář z analytické chemie MC230S02A; Seminář z analytické chemie MC230S02B; Seminář z analytické chemie MC230S05A).

Školitelka (+konzultantka) bakalářských (16), diplomových (18+2) a doktorských prací v programu Analytická chemie (4+3)

VĚDECKÉ ZAMĚŘENÍ: vysokoúčinná kapalinová chromatografie, miniaturizované separační metody, monolitické stacionární fáze, analýza biologicky aktivních látek.

Researcher ID: N-1294-2017, ORCID: 0000-0003-1339-8583, 27 publikací, citační ohlas 494, h-index 10.

**Program:** Organizace společných seminářů katedry analytické chemie PřF UK a OSACH (i s mezinárodní účastí), spoluorganizace studentských konferencí a soutěží a dalších akcí pro studenty na PřF UK ve spolupráci s OSACH (Cena Metrohm, Cena Karla Štulíka atp.), propagace analytické chemie u studentů středních a základních škol (akce pod záštitou katedry analytické chemie PřF UK a OSACH).



**doc. RNDr. Romana Sokolová, PhD.**

**Životopis:** (doc. RNDr., PhD., nar. 1970) je členem České společnosti chemické (ČSCH) od roku 1998. Je absolventkou Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze Mgr. (1993, obory Analytická chemie, Učitelství chemie). Na PřF UK v Praze absolvovala doktorandské studium PhD. (1997, Analytická chemie), RNDr. (2020 Analytická chemie), doc. (2023, Fyzikální chemie). 1994–dosud je zaměstnána v Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AVČR, 2018–dosud působí na Farmaceutické fakultě v Hradci Králové (výuka fyzikální chemie). Přednáší Oxidační a redukční mechanismy látek v rámci výuky analytické chemie na PřF UK (od 2015) a PřF Univerzity Palackého (od 2017).

Věnuje se degradačním procesům a elektrochemickým vlastnostem bioaktivních organických látek (polutantů, léčiv, návykových látek), určení jejich redoxních mechanismů pomocí *in situ* UV-Vis, IČ a FL spektroeletrochemie a chromatografie, je autorkou a spoluautorkou 98 publikací z oblasti elektroanalytické chemie v našich i zahraničních časopisech, 3 kapitol v monografiích, h index 23. Od roku 2015 spoluorganizuje každoroční setkání elektroanalytických a fyzikálních chemiků z celé republiky a Slovenska Odpoledne s elektrochemií.

**Program:** Organizace konferencí, setkání a seminářů pod záštitou ČSCH, prohlubování spolupráce se slovenskou SCHS a organizace společných akcí. Podpora a získávání studentů pro vědeckou dráhu v přírodovědných oborech. Bude se podílet na rozšiřování informovanosti o činnostech a akcích ČSCH.



**Prof. Dr. RNDr. David Sýkora (nar. 7. 9. 1964)**

**Životopis:** 1987 – absolvoval PřF UK (organická chemie), 1997 – získal titul Dr. (ekvivalent PhD) – VŠCHT Praha, 2011 – habilitace (analytická chemie) na VŠCHT, 2023 – prof (analytická chemie) na VŠCHT Praha, 1997–1999 postdoc na University of California, Berkeley, USA. Je autorem ca 100 publikací dle WOS, s více než 2000 citacemi bez autocitací, H index 25. Je zaměřen na separační metody, zejména HPLC. Od roku 2021 je členem výboru OSACH ČSCH, kde se podílí na organizaci studentských konferencí a soutěží v Praze a na spolupráci s OS Chromatografie a Elektroforézy.

**Program:**

1. Organizace přednášek a seminářů a studentských konferencí na VŠCHT v Praze ve spolupráci s OSACH a s analytickými pracovišti v ČR.
2. Spolupráce s OS Chromatografie a Elektroforézy a s jinými OS a MP.
3. Spolupráce při přípravě sjezdů chemiků.



**Prof. RNDr. Ing. František Švec, DrSc.,**

**Životopis:** Prof. Ing. František Švec, DrSc. absolvoval inženýrské studium v oboru chemie polymerů na VŠCHT v Praze v roce 1965, v roce 1969 získal titul CSc. (dnešní ekvivalent PhD) na téže škole a v témže oboru a v roce 1987 získal titul DrSc. na Ústavu makromolekulární chemie tehdejší ČSAV. V letech 1969–1976 působil jako asistent na VŠCHT v Praze, v letech 1976–1992 na Ústavu makromolekulární chemie AV ČSAV a později AV ČR v Praze. V letech 1992–1996 působil na Cornell University, Ithaca, N.Y. USA, a v letech 1997–2014 na University of California, Berkeley, CA. USA, kde ve letech 2005–2014 zastával prestižní funkci ředitele Molecular Foundry v Lawrence Berkeley National Laboratory. Současně působil jako hostující profesor na Universitě v Innsbrucku (2003–2006), Beijing University of Chemical Technology (2013–2017) a Gwangju Institute of Science and Technology (2013–2017). Od roku 2017 dosud působí na Farmaceutické fakultě Univerzity Karlovy v Hradci Králové v pozici Klíčový zahraniční vědecký pracovník. Je vedoucím redaktorem prestižního časopisu Journal of Separation Science a Separation Science Plus a členem redakční rady řady významných mezinárodních časopisů z oblasti separačních věd. Je nositelem řady významných ocenění (např. DrHC z Umeå University, Švédsko, ACS award in Chromatography, zlatá medaile A.J.P. Martina od UK Chromatographic Society, zlatá medaile Karlovy Univerzity atp.). Více než 500 publikací, 80 přehledových referátů či kapitol v monografiích, 3 monografií a 75 patentů, více než 36 000 citací, HI 106).

**Program:**

1. Reprezentace české analytické chemie v renomovaných zahraničních časopisech a na renomovaných konferencích.
2. Organizace studentských konferencí a soutěží a dalších akcí pro studenty ve spolupráci OSACH a FaF v Hradci Králové.



**prof. Ing. Karel Ventura, CSc., (nar. 10. 3. 1952)**

**Životopis:** 1975 absolvoval VŠCHT v Pardubicích (analytická chemie), 1983 – CSc. (analytická chemie), 1976 – odborný asistent, 1996 – docent, 2009–dosud – profesor na Katedře analytické chemie FChT UPa v Pardubicích. Autor/spoluautor 84 publikací (WOS), cca 950 citací bez autocitací, H-index 19. Člen vědecké rady FChT UPa. Školitel 23 obhájených doktorských prací. V minulých letech vedoucí katedry, proděkan, člen předsednictva hlavního výboru ČSCH a předsednictva ČSVTS, odborný dozor nad likvidací odpadů a nebezpečných odpadů v nelegálním skladu chemických látek, atp.

**Program:**

1. Organizace společných akcí analytických pracovišť pod záštitou OSACH.
2. Organizace společných seminářů kateder analytické chemie na PřF UK a FChT UPce pod záštitou OSACH.
3. Práce v „Study group History“ Divize analytické chemie Evropské chemické společnosti (DAC EuChemS).



**RNDr. Kateřina Vítková, Ph.O., MBA, LL.M. (narozená 1979)**

**Životopis:**

Je členem České společnosti chemické (ČSCH) od roku 2004. V roce 2004 absolvovala magisterský studijní program Analytické chemie na Přírodovědecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci (UPOL). Rigorózní zkoušku absolvovala na Přírodovědecké fakultě UPOL v roce 2009 a doktorský studijní program chemie ve studijním oboru analytická chemie v roce 2013. Od roku 2009 pracuje na Útvaru náměstka ředitele pro vědu, výzkum a výuku ve Fakultní nemocnici Ostrava nejprve na funkci projektového manažera a nyní jako vedoucí oddělení strategických projektů. V roce 2020 absolvovala mezinárodně uznávaný kurz Master of Business Administration (MBA) na Vysoké škole báňské – Technické univerzitě Ostrava, zaměřený na ekonomiku a strategické řízení. V roce 2024 absolvovala kurs Master of Laws (LL.M.) na Prague International Business School, a.s. se zaměřením na právo v oblasti duševního vlastnictví a AI. Je autorem a spoluautorem odborných publikací z oblasti analytické chemie, biochemie a regenerativní medicíny, řešitelem a spoluřešitelem grantových projektů Ministerstva zdravotnictví ČR a Technologické agentury ČR. Od roku 2020 se podílí na výuce předmětů spojených s klinickou analytickou chemií na Přírodovědecké fakultě UPOL. Od roku 2023 vyučuje lékařskou chemii pro stomatology na Lékařské fakultě Ostravské univerzity.

**Volební program:**

V případě opětovného zvolení do výboru OSACH ČSCH bych se chtěla zaměřit na větší podporu mezioborové spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou v oblasti analytické chemie, která podle mého názoru hraje klíčovou roli v současném výzkumu v řadě odvětví od zdravotnictví po průmysl. Dále pak na zavedení moderních komunikačních prostředků odborné skupiny s cílem zlepšit komunikaci mezi členy skupiny prostřednictvím moderních digitálních platforem, např. vytvořením interaktivního informačního portálu pro sdílení aktualit, výzkumných novinek a příležitostí pro členy odborné skupiny. Žijeme v době digitalizace a technického pokroku, proto je tento způsob komunikace důležitý hlavně pro další rozvoj odborné skupiny.



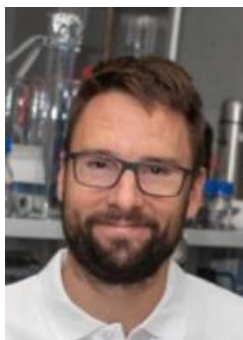
**prof. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D. (nar. 30.3.1981)**

**Životopis:**

Od 2021: profesor pro obor Analytická chemie (PřF UK), 2015–2021: docent pro obor Analytická chemie (PřF UK), 2005–2010: vysokoškolské doktorské studium oboru Analytická chemie (PřF UK), 1999–2005: vysokoškolské magisterské studium oboru Analytická chemie (PřF UK), 1995–1999: středoškolské studium všeobecného zaměření (Gymnázium Jiřího Wolker, Prostějov). Prof. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D. je vedoucím Týmu elektrochemických analytických metod, vedoucím Skupiny elektrochemických biosenzorů a bioelektrochemie a členem UNESCO laboratoře elektrochemie životního prostředí při Katedře analytické chemie PřF UK v Praze. Je autorem či spoluautorem 114 publikací v impaktovaných odborných časopisech (h-index 29; citací dle WOS bez autocitací 1790), více než 200 příspěvků na českých i mezinárodních konferencích a 12 kapitol v monografiích z oblasti elektroanalytické chemie. Je garantem magisterského a rigorózního studijního programu Analytická chemie na PřF UK. Absolvoval řadu zahraničních stáží (Regensburg, Porto, Athény, Coimbra, Bratislava). Člen výboru OSACH od 2013 a člen HV ČSCH a Předsednictva HV ČSCH od 2020.

**Program:**

1. Organizace přednášek a seminářů a studentských konferencí na PřF UK v Praze ve spolupráci s OSACH a s analytickými pracovišti v ČR.
2. Výkon funkce šéfredaktora Chemických listů a reprezentace analytické chemie v tomto časopise, v HV ČSCH a v Předsednictvu HV ČSCH.
3. Reprezentace české analytické chemie v konsorciu evropských chemických časopisů Chemistry Europe.
4. Koordinace akcí souvisejících s výukou analytické chemie v rámci OSACH.



**Doc. RNDr. Ondřej Zítka, Ph.D., (nar. 30. 6. 1985)**

**Životopis:** Absolvent: 2010 PřF MUNI (Biochemie), 2012 AF MENDELU – Ph.D. (Zemědělská chemie), 2014 PřF CUNI – RNDr. (Biochemie), 2018 AF MENDELU – Habilitace (Zemědělská chemie).

Pracovní působení: 2008–2014 Vedoucí laboratoře kapalinové chromatografie (AF MENDELU). 2012–2014 Vedoucí laboratoře organických polutantů (FVHE, VFU). 2012–2017 Mladší výzkumný pracovník (CEITEC, VUT). 2018–2024 Starší výzkumný pracovník (CEITEC, VUT). 2020–2023 Výkonný ředitel (NANTEO s.r.o.). 2018–doposud Akademik, Zástupce vedoucího ústavu, Vedoucí výzkumné skupiny biomarkerů (UCB, AF, MENDELU). 2023–doposud Vedoucí vývoje (NANTEO s.r.o.).

Autor a spoluautor 3 kapitol v zahraničních knihách, více jak 8 aplikovaných výsledků, a více než 197 ISI indexovaných publikací, a to vše z oblasti bioanalytických přístupů pro analýzu biomolekul (biomarkerů) prostřednictvím technik „zlatého standardu“ (kapalinová chromatografie, hmotnostní spektrometrie), a také inovativních přenosných přístupů, s využitím magnetické separace. Více než 5700 citací bez autocitací, H-index 37.

Garant bakalářského studijního programu (B-MBB Molekulární biologie a biotechnologie) AF MENDELU. Člen oborových rad doktorských studijních programů D-BCH Biologická chemie a D-TP Chemie a technologie potravin, při AF MENDELU. Člen ekonomické komise akademického senátu – AF MENDELU. 2010 Cena Ministra školství (nominace rektorem MUNI).

**Program:**

1. Reprezentace české analytické chemie a OSACH ve volených orgánech IUPAC, EUCHEMS, ECTNA, ESEAC.
2. Organizace studentských konferencí a soutěží a dalších akcí pro studenty (semináře a mezinárodní semináře z analytické chemie, Cena Metrohm, Cena Karla Štulíka, přeshraniční semináře s GDCH, Heyrovského přednáška) a dalších akcí ve spolupráci OSACH s analyticky orientovanými českými i zahraničními pracovišti.
3. Organizace společných akcí pražských a mimopražských analytických pracovišť pod záštitou OSACH.