
OBSAH**ÚVODNÍK**

- Jak se během 55 let změnil jeden vědní obor** 165
J. Podešva

REFERÁTY

- Jak napsat patentovou přihlášku z oblasti farmacie** 166
R. Charvát, D. Vetchý a A. Franc
O pelyňku hořkém, jenž zlých duchů zahání 176
M. Jurášek a P. Drašar

- Superkoncentrované roztoky elektrolytů pro bezpečnější baterie** 181
L. Kavan

CHEMICKÝ PRŮMYSL

- Prevenca závažných chemických havárií v Slovenskej republike** 192
M. Orinčák, O. J. Mika a D. Blaško

CONTENTS**EDITORIAL**

- How has One Field of Science Changed over the Past 55 Years?** 165
J. Podešva

REVIEW ARTICLES

- How to Write a Patent Application in the Field of Pharmacy** 166
R. Charvát, D. Vetchý, and A. Franc
About Wormwood, Which Drives Away Evil Spirits 176
M. Jurášek and P. Drašar

- Superconcentrated Electrolyte Solutions for Safer Batteries** 181
L. Kavan

CHEMICAL INDUSTRY

- Prevention of Major Chemical Accidents in the Slovak Republic** 192
M. Orinčák, O. J. Mika, and D. Blaško

BULLETIN ČESKÝCH CHEMICKÝCH SPOLEČNOSTÍ

BULLETIN OF THE CZECH CHEMICAL SOCIETIES

První analytický chemik rektorem Univerzity Karlovy R. Chalupa a K. Nesměrák	205	The First Analytical Chemist to Serve as Rector of Charles University R. Chalupa and K. Nesměrák	205
O pravopisu chemických názvů a o naší váhavosti E. Juláková	208	On the Orthography of Chemical Names and on our Hesitancy E. Juláková	208
160 let historie Spolku českých chemiků P. Drašar	211	160 Years of History of the Association of Czech Chemists P. Drašar	211
Analytická zařízení na papírové matrici ve světle spolupráce Univerzity Karlovy v Praze a Národní a Kapodistrijské Univerzity v Athénách J. Barek	217	Paper-Based Analytical Devices from the Point of View of Long-Term Cooperation between Charles University in Prague and the National and Kapodistrian University of Athens J. Barek	217
Moderní analytické techniky v elektrochemii: Mezinárodní škola v Changchunu S. Baluchová	222	Modern Analytical Techniques in Electrochemistry: International School in Changchun S. Baluchová	222
Spolupráce českých a čínských elektroanalytických chemiků J. Barek	225	Cooperation between Czech and Chinese Electro-analytical Chemists J. Barek	225
Ze života chemických společností	230	From the Chemical Societies	230
Odborná setkání	234	Meetings and Conferences	234
Evropský koutek	235	European Column	235
Akce v ČR a v zahraničí	236	Meetings Calendar	236
Aprílový klub	236	Club of Jokes	236
Recenze	236	Book Reviews	236
Osobní zprávy	237	Personal News	237
Výročí a jubilea	242	Anniversaries and Jubilees	242

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 120 (2026), čís./no. 4 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 150, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 136 • ISSN 0009-2770, ISSN 1213-7103 (e-verze) • evidenční číslo MK ČR E 321 • Vydává Česká společnost chemická jako časopis Asociace českých chemických společností ve spolupráci s VŠCHT Praha, s ČSPCH a ÚOCHB AV ČR za finanční podpory Rady vědeckých společností ČR, Akademie věd ČR, Nadace Český literární fond a kolektivních členů ČSCH • IČO 444715 • Published by the Czech Chemical Society • VEDOUČÍ REDAKTOR/EDITOR-IN-CHIEF: V. Vyskočil • REDAKTORI/EDITORS: J. Barek, E. Benešová, P. Drašar, P. Holý, P. Chuchvalec, M. Jurásek, Z. Kolská, B. Kratochvíl, J. Masák, J. Podešva, P. Šmejkal; Bulletin: P. Drašar; Webové stránky: R. Liboska, V. Vyskočil • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTORI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA, ČR) • TECHNICKÁ REDAKTORKA/EDITORIAL ASSISTANT: R. Řápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: K. Bláha, L. Červený, E. Dibuszová, L. Grubhoffer, Z. Havlas, M. Hof, Z. Hostomský, M. Koman, P. Konvalinka, J. Kotek, J. Koubek, J. Málek, P. Matějka, K. Melzoch, V. Pačes, M. Pospíšil, V. Růžička, P. Slaviček, J. Zima, T. Zima • ADRESA PRO ZASÍLÁNÍ PŘÍSPĚVKŮ/MANUSCRIPTS IN CZECH, SLOVAK OR ENGLISH CAN BE SENT TO: Chemické listy, Novotného Lávka 5, 116 68 Praha 1; tel./phone +420 221 082 370, e-mail: chem.listy@csvts.cz • INFORMACE O PŘEDPLATNÉM, OBJEDNÁVKY, PRODEJ JEDNOTLIVÝCH ČÍSEL A INZERCE/INFORMATION ADS: Sekretariát ČSCH, Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1; tel. +420 221 082 383, e-mail: chem.spol@csvts.cz, chem.ekonom@csvts.cz • PLNÁ VERZE NA INTERNETU/FULL VERSION ON URL: <http://www.chemicke-listy.cz> • TISK: TG TISK s.r.o., 5. května 1010, 563 01 Lanškroun • SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Užití tohoto díla se řídí mezinárodní licenci Creative Commons Attribution License 4.0 • Cena výtisku 180 Kč, roční plné předplatné 2026 (12 čísel) 1810 Kč, individuální členské předplatné pro členy ČSCH 900 Kč. Roční předplatné ve Slovenské republice 96 EUR (doručování via SCHS), individuální členské předplatné pro členy ČSCH 73 EUR (doručování via SCHS), 96 EUR + poštovné (individuální doručování), ceny jsou uvedeny včetně DPH • DISTRIBUTION ABROAD: KUBON & SAGNER, POB 34 01 08, D-80328 Munich, FRG • Pokyny pro autory najdete na <http://www.chemicke-listy.cz>, zkratky časopisů podle Chemical Abstract Service Source Index (viz <http://cassi.cas.org/search.jsp>) • Chemické listy obsahující Bulletin jsou zaslány zdarma všem individuálním a kolektivním členům ČSCH a ČSPCH v ČR i zahraničí, do všech relevantních knihoven v ČR a významným představitelům české chemie a chemického průmyslu; v rámci dohod o spolupráci i členům dalších odborných společností • Molekulární námět na obálce: Nanočástice stříbra imobilizované na povrchu PEEK (Vzorek připraven metodou LIFT; snímek FEG-SEM, zvětšeno 75 000×. Původní barvy jsou upraveny. Podrobnosti k obrázku a vzorku hledejte v článku: Siegel J., Vyhnanáková B., Savenkova T., Pryjmaková J., Slepíčka P., Šlouf M., Hubáček T.: Int. J. Mol. Sci. 24, 1432 (2023)). Foto: M. Šlouf • Dáno do tisku 26.3.2026.