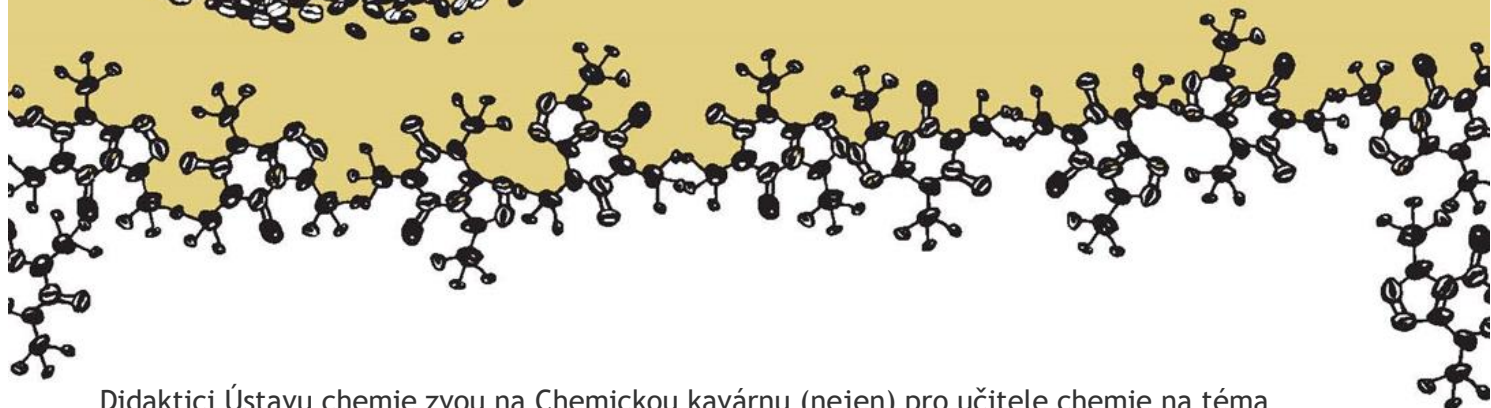




CHEMICKÁ KAVÁRNA

nejen pro učitele chemie



Didaktici Ústavu chemie zvou na Chemickou kavárnu (nejen) pro učitele chemie na téma

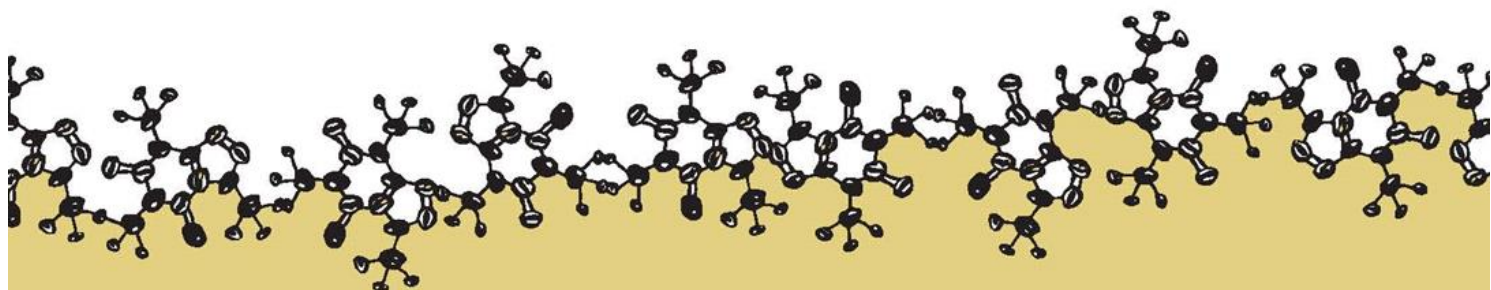
Viditelné kouzlo neviditelného světla

Mgr. Lenka Karpíšková a Mgr. Jiří Vlach

Jakými všemi podivnými způsoby dokážeme vytvořit světlo? Jak můžeme vidět záření, které je za hranicemi lidského zraku? A co všechno okolo nás v sobě skrývá kouzelnou podívanou?

Pojďte si poslechnout o tajemstvích luminiscence a zažít je na vlastní oči. Zažijete povídání, pokusy a spoustu ukázek. Rozzáříme tmou i běžné předměty. Dozvíte se, jak funguje fluorescence, kde všude ji využíváme a kde nás překvapuje. Prozkoumáme i další druhy luminiscence, od těch, díky kterým svítí světlušky, po ty, kdy na výrobu světla stačí jen trocha tlaku.

Ať už se chcete dozvědět něco zajímavého, zažít krásnou podívanou, nebo načerpat inspiraci, kouzlo viditelného i neviditelného světla Vás jistě dostane.



**MUNI
SCI**

Středa 15.5.2024, 17:00-19:00 hod.

Univerzitní kampus Masarykovy univerzity, Kamenice 5, Brno-Bohunice

Budova D29, posluchárna 252 (učebna RCX1)