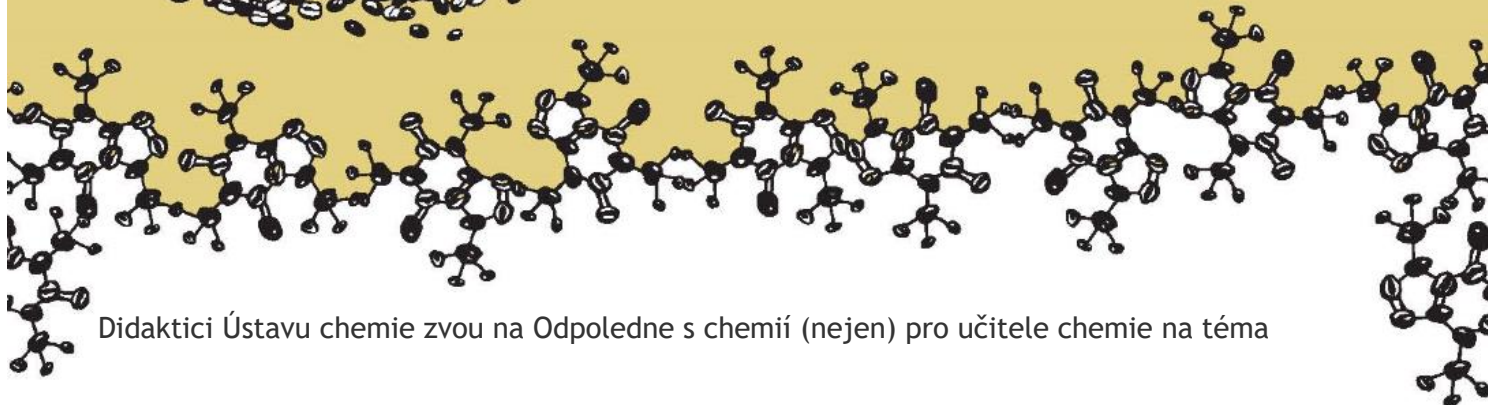




CHEMICKÁ KAVÁRNA

nejen pro učitele chemie



Didaktici Ústavu chemie zvou na Odpoledne s chemií (nejen) pro učitele chemie na téma

Vznik a zánik života na Zemi

RNDr. Martin Ferus, Ph.D.

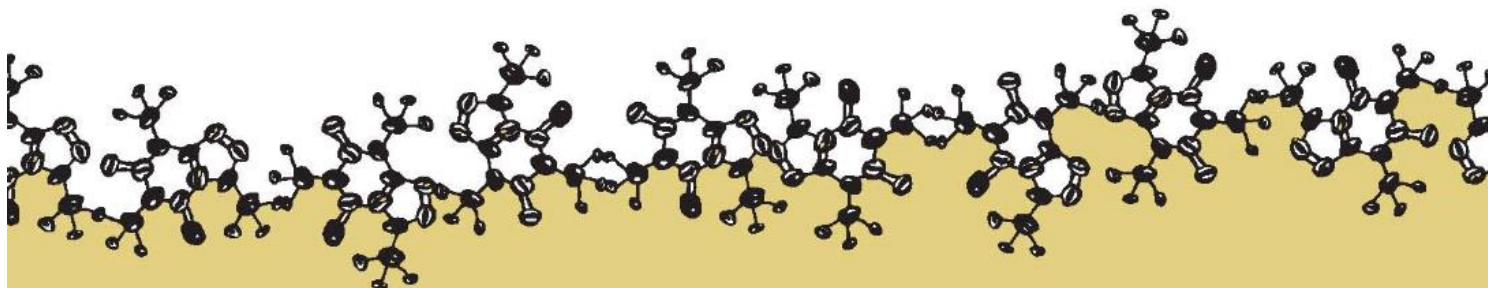
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR

Exoplanety - klíč k největším záhadám lidstva

Exoplanety - planetární světy, které jsou až na pár výjimek současnou technologií zcela nedosažitelné. O jejich existenci víme jen nepřímo díky pozorovaným odchylkám v precizních astrofyzikálních měřeních. Pozorování exoplanet však může přinést odpovědi na základní otázky, které si lidé od nepaměti kladou:

Jak vznikl život na Zemi? Existují mimozemšťané? Kam směřuje vývoj našeho světa?

Odpovědi pravděpodobně přinesou nejnovější kosmické teleskopy, cílené laboratorní experimenty a sofistikované matematické modely. Čeští vědci jsou v tomto oboru na světové špičce. Vyrábí součástky kosmických teleskopů, spektrografy pro Evropskou jižní observatoř, experimentují s nejvýkonnějšími lasery na světě - to vše, abychom odkryli tajemství vzdálených světů.



**MUNI
SCI**

Středa 2.11.2022, 17:00-19:00 hod.

**Univerzitní kampus Masarykovy univerzity, Kamenice 5, Brno-Bohunice
budova D29, posluchárna 252 (učebna RCX1)**