



Kémiai Szakbizottság

Elnök: Juhászné Csapó Edit

Fizikai-Kémiai és

Anyagtudományi Munkabizottság

Elnök: Sápi András

Titkár: Janovák László

Meghívó

**Az ELFT Vákuumfizikai, -technológiai és Alkalmazásai Szakcsoport,
az MTA Felületkémiai és Nanoszerkezeti Munkabizottsága, a Magyar
Vákuumtársaság és az MTA Elektronikus Eszközök és Technológiák
Tudományos Bizottság**

tisztelettel meghívja Önt a közös szemináriumára.

Időpont: 2026. június 2. (kedd) 13:00-16:00

Helyszín: A Szegedi Akadémiai Bizottság székháza, Szeged, Somogyi u. 7.
110. terem

(A szeminárium részletes programja a következő oldalon olvasható)

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

PROGRAM

- 13:00 – 13:05 **Kónya Zoltán**
Bejelentések
- 13:05 – 13:30 **Baji Zsófia**
HUN-REN-EK, MFA, Nanoérzékelők Laboratórium
A felületi reakcióktól a vékonyréteg-növekedésig: az ALD nukleáció kihívásai és szabályozása
- 13:30–13:55 **Papp Ádám**
SZTE, Alkalmazott és Környezeti Kémiai Tanszék
Promóterek szerepe a szénhidrogén-szelektivitás szabályozásában direkt CO₂-hidrogénezési reakciókban
- 13:55–14:20 **Sárközi Barbara**
DE Szilárdtest Fizikai Tanszék (Témavezető: Dr. Cserhádi Csaba)
Szilárdtestreakció hengeres geometriában
- **14:20–14:45 Szünet**
- 14:45–15:10 **Haspel Henrik**
HUN-REN-SZTE, Reakciókinetikai és Felületkémiai Kutatócsoport, Alkalmazott és Környezeti Kémiai Tanszék
Elektrokatalitikus reakciók külső mágneses térben
- 15:10–15:35 **Ollár Tamás**
HUN-REN-EK, EKBI, Felületkémiai és Katalízis Laboratórium
2D fém klaszterek a 2D MoS₂ felületén
- 15:35–16:00 **Ágó Gergely**
SZTE, Alkalmazott és Környezeti Kémiai Tanszék
Katalizátorok szintézis-módszereinek finomhangolása Box-Behnken kísérlettervezéssel