

**ELFT Vákuumfizikai, -technológiai és Alkalmazásai Szakcsoport,
MTA Felületkémiai és Nanoszerkezeti Munkabizottság
Magyar Vákuumtársaság (HVS),
MTA Elektronikus Eszközök és Technológiák Bizottság (EETB)**

közös szemináriumi programja
2014-es második félév

- **2014. október 21. (kedd) 13.30 óra**

Helye: **MTA TTK, Q2 épület,**

Budapest, Magyar tudósok körútja 2., földszinti Nagyterem.

13.30–14.20

Barna Péter

MTA-TTK MFA

"Kristály-textúrák kialakulása vékonyrétegekben"

14.20–15.00

Berkó András

MTA-SZTE Reakciókinetikai és Felületkémiai Kutatócsoport

„A törökországi ECOSS-30 tudományos értékelése, különös tekintettel az általunk is vizsgált ultravékony oxidrétegekkel kapcsolatos legfrissebb eredményekre”

- **2014. november 25. (kedd) 13.30 óra**

Helye: **MTA TTK-MFA Tanácsterem,**

Budapest, KFKI 26. épület I. emelet

13.30–14.10

Vári Gábor¹, Óvári László², Kiss János², Kónya Zoltán^{1,2}

¹SZTE Alkalmazott és Környezeti Kémiai Tanszék

²MTA-SZTE Reakciókinetikai és Felületkémiai Kutatócsoport

„Kobalt és CeO₂(111) felület kölcsönhatásának spektroszkópiai vizsgálata”

14.10–14.35

Agócs Emil (Témavezető: Petrik Péter)

MTA-TTK MFA

„Optikai mérés technika fejlesztése szervetlen és szerves nanoszerkezetek vizsgálatára”

14.35–15.00

Fodor Bálint (Témavezető: Petrik Péter)

MTA-TTK MFA

„Fotonikus és félvezető szerkezetek polarimetriája”

15.00–16.00

Laborlátogatás, Petrik Péter: Fotonika Osztály