

Magyar Tudomány Ünnepe

Tudományos ülés, **PTE ÁOK Dékáni tanácsterem**

(Pécs, Szigeti út 12., I. emelet) **2018. november 15. 14:00 óra**

A **MTÜ-2018** rendezvénysorozat részeként - a **PTE ÁOK Biofizikai Intézete** és a **PAB XI. Szakbizottsága** szervezésében – tartandó előadó ülésünk célja szélesebb körben ismertetni a klinikákkal közös kutatásainkat. Felhívjuk a figyelmet további lehetséges együttműködésekre egyrészt az orvosok PhD programokhoz való csatlakozásához, másrészt új, alap kutatás jellegű vizsgálatok elindítására.

PROGRAM:

14:00-14:10: A MEGJELENTEK ÜDVÖZLÉSE (DÉKÁN V. TUD. DÉKÁN HELYETTES)

14:10-14:25: **DR. MARÓTI PÉTER**, DR. VARGA PÉTER, DR. NYITRAI MIKLÓS, DR. LŐRINCZY DÉNES: *3D NYOMTATÁSI TECHNOLOGIÁK ÉS ALAPANYAGOK AZ ORVOSI ESZKÖZFEJLESZTÉSBEN.*

14:25-14:40: **DR. BUGYI BEÁTA:** *AZ AKTIN FEHÉRJE SOKSZÍNŰSÉGE: MOLEKULÁKTÓL KOMPLEX FEHÉRJE HÁLÓZATOKIG.*

14:40-14:55: **DR. DANDÉ ÁRPÁD**, DR. NÓT LÁSZLÓ G., DR. BŰCS GÁBOR, DR. WIEGAND NORBERT, DR. KOCSIS BÉLA, DR. LŐRINCZY D.: *A KALORIMETRIA ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGE A KLINIKAI GYAKORLATBAN.*

14:55-15:10: **DR. VARGA PÉTER:** *PRECÍZIÓS MEDICINA A MŰTÉTI TERVEZÉSBEN 3D TECHNOLOGIAI ESZKÖZÖKKEL.*

15:10-15:25: **DR. BŰCS GÁBOR:** *HUETER-FÉLE CSÍPŐÍZÜLET FELTÁRÁS ALKALMAZÁSA A TRAUMATOLOGIÁBAN.*

15:25-15:40: **DR. LUKÁCS ANDRÁS:** *A DRONPA NEVŰ FOTOKAPCSOLHATÓ FEHÉRJE FOTOFIZIKÁJÁNAK KARAKTERIZÁLÁSA ULTRAGYORS SPEKTROSKÓPIAI MÓDSZEREKKEL.*

15:40-15:55: **DR. LŐRINCZY DÉNES:** *DIAGNÓZIS DIFFERENCIÁL PÁSZTÁZÓ KALORIMETRIA (DSC) SEGÍTSÉGÉVEL.*

15:55: ZÁRSZÓ.

IGÉNY SZERINT AZ ELŐADÁSOK UTÁN KÖTETLEN BESZÉLGETÉS AZ ELŐADÓKKAL (AZ ELŐADÁS SORÁN ÉRINTETT KÉRDÉSEK, LEHETSÉGES EGYÜTTMŰKÖDÉSEK, MÉRÉSI TANÁCSOK, STB.).