

MEGHÍVÓ

EXTRÉM TÉRERŐSSÉGŰ TERAHERTZES INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE

GINOP-2.3.3-15-2016-00033

ZÁRÓRENDEZVÉNY

A Pécsi Tudományegyetem tisztelettel meghívja Önt és a projektben résztvevő közreműködőket a projekt zárórendezvényére!

A rendezvény időpontja: 2021. november 29., hétfő, 10:00 – 12:30

Helyszín: Dél-dunántúli Regionális Könyvtár és Tudásközpont, 7622 Pécs, Universitas u. 2/A

Projekt bemutatása:

A Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Karának Fizikai Intézete 2016-ban eredményesen pályázott a Szentágotthai Kutatóközpontban (SZKK) lévő Nagyintenzitású Terahertzes Laboratórium műszerparkjának kibővítésére. A kutatócsoport az SZKK létrehozása óta eredményes, meghatározó szerepet játszó műhelye a nagy intenzitású terahertzes kutatásoknak. Az elmúlt egy évtizedben, jelentős részben a pécsi kutatások eredményeképpen a kutatócsoport által használt eszközpark elavulttá vált. Az európai uniós támogatás lehetőséget adott arra, hogy az eszközparkot megújítsuk, amely által a műhely a következő évtizedben is versenyképes kutatócsoportként működhet.

PROGRAM

| | |
|---------------|---|
| 10:00 – 10:10 | MEGNYITÓ - PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM |
| 10:10 – 10:35 | A TDTS BERENDEZÉS BEMUTATÁSA |
| 10:35 – 11:00 | ÚJ TÍPUSÚ TERAHERTZES FÉNYFORRÁSOK |
| 11:00 – 11:25 | ELEKTRONGYORSÍTÁS THz-ES IMPULZUSOKKAL |
| 11:25 – 11:50 | A TERAHERTZES TUDOMÁNY STRATÉGIAI LEHETŐSÉGEI A PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEMEN |
| 11:50 – 12:00 | A TERAHERTZES FORRÁSOK EVOLÚCIÓJA |
| 12:00 – 12:30 | PROJEKT ÉRTÉKELÉSE, RENDEZVÉNY ZÁRÁSA |

Pécs, 2021. november 25.

Tisztelettel:

Prof. Dr. Hebling János

szakmai vezető

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE