



JUBILEUMI
TUDOMÁNYÜNNEP
2025

MTA 200 ÉVES
A MAGYAR
TUDOMÁNYOS
AKADÉMIA

**A DEBRECENI EGYETEM
TERMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS TECHNOLÓGIAI KARA
TISZTELETTEL MEGHÍVJA
A TUDOMÁNY NAPJA A TTK-N RENDEZVÉNYÉRE**

A rendezvény ideje: 2025. november 11. (kedd) 10:00 óra

Helyszíne: Debreceni Egyetem, Kémiai Épület, K2 előadóterem

A RENDEZVÉNY PROGRAMJA

10:00-10:05	Prof. Dr. Kun Ferenc dékán	Megnyitó
10:05-11:00	Prof. Dr. Aszódi Attila BME Nukleáris Technikai Intézet	Mesterséges intelligencia és energia trendek, avagy hogyan alakul át energiaellátásunk
11:00-11:15	Kávészünet	
11:15-11:30	Dr. Garda Zoltán Fizikai Kémiai Tanszék	Kis molekulatömegű, fluorozott Mn^{2+} - komplex, mint hatékony 1H és ^{19}F MRI ágens
11:30-11:45	Prof. Dr. Gáspár Attila Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	Fehérjék közvetlen injektálásos ESI-MS elemzése nagy mátrix tartalmú mintákból: Taylor-Aris diszperzió segített tömegspektrometria (TADA-MS)
11:45-12:00	Dr. Kiss Emőke Tájvédelmi és Környezetföldrajzi Tanszék	A klímapolitika ellentmondásai a politikai paradigmák tükrében - esettanulmány a Visegrádi országokról
12:00-12:15	Dr. Nagy Jenő Növényteni Tanszék	A madárfészkek ökológiai és evolúciós mintázatai
12:15-12:30	Dr. Pink István Algebra és Számelmélet Tanszék	Exponenciális diofantikus egyenletek megoldásszámáról
12:30-12:45	Dr. Tózsér Dávid Ökológiai Tanszék	Korai stádiumú növekedési és elemakkumulációs mintázatok Cd/Zn-stressz alatt fejlődő repce növényeknél
12:45-13:00	Prof. Dr. Vibók Ágnes Elméleti Fizikai Tanszék	Természetes és fényel indukált nemadiabatikus folyamatok molekuláris rendszerekben
Szendvicsebéd		