



Fiatal Diplomások Fóruma 2019

MTA Természetes Polimerek Munkabizottsága, az Óbudai Egyetem RKK Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézete, PNYME Papíripari Szakosztálya és az Integrált Tudományok Szakkollégiuma tisztelettel meghívja Önt
2019. december 11-én (szerdán) 14.00 órakor kezdődő
összevont tudományos ülésére.

Program:

14.00 **Köszöntő**

Dr. habil Koltai László

Dékan, Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

14.05 **Megnyitó**

Szőke András

PNYME Papíripari Szakosztály

14.10 ***Szikora Klaudia, Fekete Erika***

Kitozán/agar keverékek előállítás és jellemzése

*BME, Fizikai-Kémia és Anyagtudományi Tanszék, Műanyag- és Gumiipari Laboratórium,
ELKH, Természetudományi Kutatóközpont, Anyag- és Környezetkémiai Intézet*

14.25 ***Temesváry-Kis Fanni, Kun Dávid, Csiszár Emília***

Kristályos nanocellulóz alapú biokompozitok

BME Fizikai Kémia és Anyagtudományi Tanszék, Műanyag- és Gumiipari Laboratórium

14.40 ***Márton Péter, Szabó Gabriella Stefánia, Albert Emőke, Hórvölgyi Zoltán,***
Kémiailag módosított kitozánbevonatok permeabilitásának jellemzése elektrokémiai
módszerekkel

*Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Babes-Bolyai Tudományegyetem, Románia*

14.55 ***Horváth Ágoston Csaba***

Multimodális mélyagyi MEMS tülelektroda infravörös idegi ingerléshez

Óbudai Egyetem Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola

15.10 **Szünet**

15.30 **Tegze Anna, Kovács Krisztina, Sági Gyuri, Wojnárovits László, Takács Erzsébet**
Fluorokinolonok vizes oldatának lebontása ionizáló sugárzással: termékanalízis és
kinetikai vizsgálatok

Óbudai Egyetem Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola

15.45 **Kulcsár Edina, Csiszér Tamás**

Kockázatértékelés konzisztenciájának növelése páros összehasonlítással (PC-FMEA)

Pannon Egyetem, Folyamatmérnöki Intézeti Tanszék, Vegyészmérnöki és Anyagtudományok Doktori Iskola

Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

16.00 **Rizsányi Tímea**

Csomagolás tervezése logikai fejlesztőjáték számára

Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

16.15 **Zárszó**

Helyszín:

Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

1034 Budapest, Doberdó u. 6. I. emelet, 103-as tanácsterem

Tisztelettel, a rendezvény szervezőbizottsága:

Dr. Tóth Tünde sk.
egyetemi docens

MTA Természetes Polimerek
Munkabizottság
elnök

Dr. habil Koltai László sk.
egyetemi docens

Óbudai Egyetem RKK
dékán

Szőke András sk.
a rendezvény tiszteletbeli
elnöke

PNYME Papíripari Szakosztály



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA



Nemzeti
Tehetség Program



INTEGRÁLT
TUDOMÁNYOK
SZAKKOLLÉGIUMA