

I. VIRTUÁLIS SZOBA ANYAGTUDOMÁNY

A szoba linkje/Link for the room:

<https://us06web.zoom.us/j/3913158275?pwd=NHltTFBKUGxHb0JHZ0JWUHJtVmxdZD09>

Meeting ID: 391 315 8275 Passcode: 030008

A. SZEKCIÓ

ELNÖKÖK: **Fábián Enikő Réka** (Óbudai Egyetem)
Dobránszky János (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem)
Rácz Pál (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft.)

14:00 Bagyinszki Gyula

Fémalapú habok jellemzői és vizsgálati szempontjai
Characteristics and Test Aspects of Metal-Based Foams

14:15 Borhy Levente, Leveles Borbála, Kemény Alexandra

Az ideális ragasztóanyag mikroszakítókötésszilárdság-vizsgálatokhoz
The Ideal Adhesive for Microtensile Bond Strength Tests

14:30 Hartányi Máté, Nagy Roland, Bartha László, Puskás Sándor

Kémiai EOR-célú polimerek szelekciós módszere
Selection Method of Flow Modifier Polymers For EOR

14:45 Juhász Zsombor, Bíró Tamás, Renkó József Bálint

Cu99.9 zárt üregű többtengelyű kovácsolásának fizikai és végelelemes szimulációja
Comparison of Physical and Virtual Simulation of Closed-die Multi-axial Forging

15:00 Maróti János Endre, Szovák Benedek, Orbulov Imre Norbert

Mátrixanyagában erősített kerámia gömbhéjjal töltött szintaktikus fémhabok
Syntactic Metal Foam Filled with Ceramic Hollow Spheres Reinforced in the Matrix Material

15:15 Nagy Gábor Zoltán, Lázár Nikoletta, Nagy Roland

Kénezzett növényolaj-alapú adalékok előállíthatóságának vizsgálata
Investigation on Synthesizability Of Additives Based on Sulphurised Vegetable Oil Raw Materials

15:30 A szakasz munkájának összefoglalása

15:35 – 15:45 Szünet