

MŰSZAKI TUDOMÁNY

AZ ÉSZAK-KELET MAGYARORSZÁGI RÉGIÓBAN 2025

2025. JÚNIUS 4. DEBRECENI EGYETEM MŰSZAKI KAR

MÉRNÖKPEDAGÓGIA SZEKCIÓ

Szekció elnök: Prof. Dr. Kocsis Imre, Dr. Árvai-Homolya Szilvia

2025. június 4. Debreceni Egyetem Műszaki Kar

Debrecen, Ótemető utca 2.

13:00 - 13:15

Árvai-Homolya Szilvia

Az IKT eszközökkel támogatott tesztelés szerepe a mérnökhallgatók matematika oktatásában

13:15 - 13:30

Beszeda Imre, Stonawski Tamás

Egy nem szokványos szakítóvizsgálat: kísérletek befőttesgumival

13:30 - 13:45

Burján-Mosoni Boglárka, Kocsis Imre

Csoportmunka a mérnöki matematika tantárgy keretében

13:45 - 14:00

Burján-Mosoni Boglárka, Vámosiné Varga Adrienn

Fejlesztő játékok a műszaki felsőoktatásban

14:00 - 14:15

Lajos Sándor

Virtuális és kiterjesztett valóság alkalmazási lehetőségei a térszemlélet fejlesztésében

14:15 - 14:30

Nagyné Kondor Rita, Szilvásiné Rozgonyi Erika

Térszemlélet: a meglévő tantervekbe beépítendő oktatási eszközök azonosítása

14:30 - 15:00

Kávészünet

15:00 - 15:15

Stonawski Tamás, Beszeda Imre

Papírra rajzolt vezetők: grafitrétegek szerkezete és ellenállása

15:15 - 15:30

Szántó Attila, Erdei Timotei István, Ádámkó Éva, Sziki Gusztáv Áron

Járműfejlesztési projektek a Debreceni Egyetem Műszaki Karán

