



(1837-1907)

# KUTATÓSZEMINÁRIUM

Miskolci Egyetem  
Műszaki Anyagtudományi Kar  
*Kerpely Antal Anyagtudományok és –technológiák Doktori Iskola*  
2015. június 24. (szerda)

*A 2014/15-es tanév II. félévi Kutatószeminárium*  
PROGRAMTERVEZETE  
„Fémes szekció”

**Helye:** B/1. épület földszint Káldor Mihály terem

**Elnök:** Dr. Baumli Péter egyetemi docens

9<sup>00</sup>-9<sup>20</sup> ***Kőrösy Gergely***

Rejtett maximumot számító eljárás tesztelése

9<sup>20</sup>-9<sup>40</sup> ***Gyenes Anett***

Sn-Cu ólommentes forrasztóanyagként alkalmazható Sn-Cu-Ni ötvözetek meghatározása és jellemzése

9<sup>40</sup>-10<sup>00</sup> ***Tóth Judit***

Doktoranduszi kutatómunkám eredményeinek összefoglalása

10<sup>00</sup>-10<sup>20</sup> ***Tóth Judit***

Különböző formázóanyagok termikus analízise

10<sup>20</sup>-10<sup>40</sup> ***Vargáné Molnár Alíz***

Szelektív hullámforrasztással előállított forrasztott kötések vizsgálati eredményeinek bemutatása

10<sup>40</sup>-11<sup>00</sup> ***Radányi László Ádám***

Hőkezelés, valamint ionbesugárzás hatása az ón tűkristályok képződésére és növekedésére galvanikus ón rétegeken

11<sup>00</sup>-11<sup>20</sup> ***Lassú Gábor***

Tűzzománc bevonat vizsgálatok

11<sup>20</sup>-11<sup>40</sup> ***Lassú Gábor***

Kísérleti lehetőségek a tűzzománc acél mennyiségi mélységprofil-elemzésére és az eljárás elvi alapjai

11<sup>40</sup>-12<sup>00</sup> ***Cseh Dávid***

A maradó feszültség és az élettartam kapcsolata

12<sup>00</sup>-12<sup>20</sup> ***Majtényi József***

Indukciós edzés fémtani vonatkozásai

12<sup>20</sup>-12<sup>40</sup> ***Filep Ádám***

Duplex acélok maradó feszültségének vizsgálata

12<sup>40</sup>-13<sup>00</sup> ***Hlavács Adrienn***

A textúra változása plattírozott Al 3003-as lemezen