

# TERMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI SZEKCIÓ

Levezető elnök: Dr. Kiss Endre

„P” épület P-001 - hibrid

November 7.

- 14.00 **Köszöntő**  
*Dr. Kiss Endre*
- 14.00 – 14.15 **Petrovickijné Dr. Angerer Ildikó**  
*A talajvíz nitrát, nitrit és ammónium koncentráció változásainak elemzése a részlegesen rekultivált kommunális hulladéklerakón*
- 14.15 – 14.30 **Kovács-Bokor Éva**  
*Növényi szinergia hatásának vizsgálata a nehézfém akkumulációra*
- 14.30 – 14.45 **Szabóné Juhász Ildikó / Dr. Kiss Endre**  
*Energiatermelő termoelemek vizsgálata, hallgatói mérési gyakorlaton való alkalmazása*
- 14.45 – 15.00 **Szabóné Juhász Ildikó / Dr. Kiss Endre**  
*Porszerű részecskék kiszűrése peroxidáz enzim vizes oldata esetében villamos porleválasztó segítségével*
- 15.00 – 15.15 **Szabóné Juhász Ildikó / Dr. Kiss Endre**  
*Karbongazdag pellet előállítása biomasszából*
- 15.15 – 15.30 **Szabóné Juhász Ildikó / Dr. Kiss Endre**  
*Mágneses szuszceptibilitás, és annak alkalmazása a paramágneses szeparálásban*

- 15.30 – 15.45**      **Lama Mkanna**  
*Charpy Impact Testing and Hardness Evaluation of S355MC High-Strength Steel After Gleeble Modeling with Varied Cooling Times*
- 15.45 – 16.00**      **Kovács Imre**  
*Hidrogén, mint anion?!*
- 16.00 – 16.15**      **Dr. Kővári Attila**  
*IoT, Big Data, mesterséges intelligencia és virtuális valóság szerepe a fenntartható fejlődésben*
- 16.15**                **Zárszó**  
*Dr. Kiss Endre*