

Tudományos diákköri tevékenységet folytató hallgatók témavezetése

Pro Scientia aranyérmet elnyert hallgatók:

- 1) **Haranghy Laura** (2021) Agrártudományi Szekció
- 2) **Dobozi Réka** (2023) Agrártudományi Szekció

Témavezetett hallgatók OTDK/TDK részvételei és elért helyezéseik:

1. **Masa Attila** (2009): Savóalapú biohajtóanyag-gyártás lehetőségeinek vizsgálata. **XXIX OTDK**, Agrártudományi szekció, (2009, Gödöllő) Agrárműszaki tagozat, **országos III. helyezés**, Témavezető: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
2. **Rácz Bernadett** (2009): Mikrohullámú energiaközlés hatása a szennyvíziszapok szervesanyagterhelési mutatóira. **XXIX OTDK**, Agrártudományi szekció (2009, Gödöllő), Környezetgazdálkodás III. tagozat, **országos III. helyezés**, Témavezető: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
3. **Polgár Anikó** (2010): A mikrohullámú kezelések hatásának vizsgálata pektin enzimes lebontása során. **XVIII. Magyar Élelmiszeripari Tudományos egyesület (MÉTE) OTDK** (2010, Szeged) Élelmiszeripari Műveletek és Környezettechnika Szekció, **országos I. helyezés**, Témavezető: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
4. **Kósa Adrienn** (2010): Élelmiszeripari szennyvíziszapok mikrohullámú kezelésének vizsgálata **XVIII. MÉTE OTDK** (2010, Szeged) Élelmiszeripari Műveletek és Környezettechnika Szekció, **országos II. helyezés**. Témavezető: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
5. **Erdélyi Sándor** (2010): Előkészítő műveletek hatása élelmiszeripari hulladékok biogáztermelésére. **XVIII. MÉTE OTDK** (2010, Szeged) Élelmiszeripari Műveletek és Környezettechnika Szekció. (Házi TDK Élelmiszertechnológia Szekció **III. helyezés**) Témavezető: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
6. **Lemmer Balázs** (2012): Lignocellulóz tartalmú hulladékokból történő bioetanol előállítás intenzifikálása termikus előkezelésekkel. **XIX. MÉTE OTDK** (2012. Debrecen) Élelmiszertechnológia és műveletek III. szekció **Különdíja**, Témavezetők: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
7. **Lemmer Balázs** (2012): Lignocellulóz tartalmú hulladékokból történő bioetanol előállítás intenzifikálása termikus előkezelésekkel. SZTE MK Tudományos Diákköri Konferencia (2012) Műszaki szekció **II. helyezés**, Témavezetők: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
8. **Szarka Tibor** (2013): Tejsavó biológiai lebonthatóságának növelése mikrohullámú előkezeléssel. SZTE MK Tudományos Diákköri Konferencia (2013. 11.12, Szeged) Környezeti Biotechnológia szekció **I. helyezés**, Témavezetők: Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor, Kovács Róbertné, Beszédes Sándor
9. **Tabajdi Éva Enikő** (2014): Élelmiszeripari szennyvizek biológiai lebonthatóságának és dielektromos jellemzőinek vizsgálata. **XX: Magyar Élelmiszer-tudományi és Technológiai Egyesület OTDK** (2014. Május 13, Budapest) Műszaki, informatikai és mérés-technika szekció **országos III. helyezés**, Témavezetők: Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor, Beszédes Sándor

10. **Tabajdi Éva Enikő** (2014): Dielektromos jellemzők és a biológiai bonthatóság összefüggésének vizsgálata élelmiszeripari szennyvizek és melléktermékek esetében. SZTE MK Tudományos Diákköri Konferencia (2014. 11.18., Szeged) Környezeti biotechnológia szekció **I. helyezés**, Témavezetők: Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor, Beszédes Sándor
11. **Tabajdi Éva Enikő** (2015): Dielektromos jellemzők és a biológiai bonthatóság összefüggésének vizsgálata élelmiszeripari szennyvizek és melléktermékek esetében. **XXXII. OTDK**, Agrártudományi Szekció (2015, Szeged-Hódmezővásárhely), Környezettudományi tagozat, **országos II. helyezés**, Témavezetők: Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor, Beszédes Sándor
12. **Jákói Zoltán Péter** (2016): Mikrohullámú energiaközlés alkalmazása a cellulóztartalmú biomassza lebonthatóságának fokozására. **XXI. MÉTE OTDK** (2016. május 19., Eger) (Biotechnológia, mikrobiológia, táplálkozástudomány és élelmiszerbiztonság szekció, **országos II. helyezés**, Témavezetők: Dr. Hodúr Cecília, Beszédes Sándor
13. **Jákói Zoltán Péter** (2017): Cellulóztartalmú biomassza enzimes lebontása mikrohullámú előkezelés alkalmazásával. **XXXIII. OTDK**, Agrártudományi Szekció, Környezetbiotechnológiai Tagozat (2017 április 5-7; Mosonmagyaróvár), **országos III. helyezés**, Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Dr. Hodúr Cecília
14. **Berta Adrienn** (2018): Élelmiszeripari szennyvizek dielektromos jellemzőinek vizsgálata. **XXII. MÉTE OTDK** (2018 május 10; Mosonmagyaróvár) Műszaki, informatika és mérés technika szekció **országos II. helyezés**. Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Dr. Hodúr Cecília
15. **Jákói Zoltán Péter** (2018): Cellulóztartalmú hulladékok enzimes lebonthatóságának fokozása mikrohullámú előkezeléssel. SZTE Mérnöki kar Tudományos Diákköri Konferencia (2018 november 21, Szeged) Élelmiszertudomány és környezetbiotechnológia szekció **II. helyezés**, Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Dr. Hodúr Cecília
16. **Kovács Tamás** (2021): Enzimes és fermentációs folyamatok hatékonyságának nyomon követése dielektromos mérésekkel. **XXXV. OTDK / Agrártudományi Szekció/ Környezetbiotechnológiai tagozat** (2021. március 29-30, Budapest). Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Jákói Zoltán
17. **Dobozi Réka** (2021): Dielektromos mérési módszer alkalmazhatóságának vizsgálata egyes tejipari technológiai folyamatok nyomonkövetésére. **XXXV. OTDK / Agrártudományi Szekció/ Élelmiszertechnológiai B tagozat** (2021. március 29-30, Budapest) **országos I. helyezés**. Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Dr. Csanádi József
18. **Haranghy Laura** (2021): Fizikai és kémiai szennyvíziszap-kezelések hatékonyságvizsgálata. **XXXV. OTDK / Agrártudományi Szekció/ Agrárműszaki és informatikai tagozat** (2021. március 29-30, Budapest) **országos I. helyezés**. Témavezetők: Dr. Beszédes Sándor, Jákói Zoltán
19. **Dobozi Réka** (2023): Savanyú tejtermékek gyártási és tárolási folyamatának nyomon követése dielektromos paraméterekkel. **XXXVI. OTDK / Agrártudományi Szekció/ Élelmiszerbiztonság és -analitikai tagozat** (2023. április 4-6, Kaposvár) **országos II. helyezés**, Témavezető: Dr. Beszédes Sándor
20. **Dobozi Réka** (2023): Mikrohullámú extrakciós folyamatok dielektromos monitoringjának vizsgálata. SZTE MK Tudományos Diákköri Konferencia (2023. december 7, Szeged) Környezet és bioműszaki szekció **I. helyezés**. Témavezető: Dr. Beszédes Sándor