

# JÁRMŰ- ÉS MEZŐGAZDASÁGI GÉPTANI TANSZÉK

## SZAKDOLGOZAT I. TÉMÁK

2017. 1. félév

S.sz.	Cím	Oktató nevel	Hallgató neve (szak megjelöléssel)
1.	A raktározás optimalizálása és gépesítése adott üzemben	Dr. Szöllősi István	Hoffmann László
2.	Megújuló energiák hasznosítási lehetőségei állattartó telepeken	Dr. Szöllősi István	Lénárt Szabolcs
3.	Szilárd terménynövelő anyagok szórás-egyenletességének hatása a növények terméshozamára	Szilágyi Attila	Galambos Christopher Máté
4.	Napenergia szárítási célú alkalmazási lehetőségei	Szilágyi Attila	Huszty Norbert
5.	Napelemes erőmű hatása a villamos energia rendszerre	Szilágyi Attila	Foki Miklós
6.	Energia-bevitel nélküli hűtési lehetőségek épületeknél	Szilágyi Attila	Demeter István
7.	RTK alapú navigációs rendszerek alkalmazása mezőgazdasági traktorok automata kormányzására	Dr. Kovács Zoltán	Mező Antal
8.	Szántóföldi permetezőgépek szóráskép vizsgálatának gyakorlati problémái	Dr. Kovács Zoltán	Tóth István
9.	Szárított élelmiszerek tárolás alatt történő minőségvizsgálata	Dr. Antal Tamás	Kelemen Máté
10.	Szántóföldi növényvédőgépek munkaminőségi vizsgálata mobil mérőpadon	Dr. Antal Tamás	Rikter Zsolt
11.	Szállításütemezés vizsgálata a mezőgazdasági termények betakarításánál	Dr. Antal Tamás	Szegedi Kevin
12.	Powershift nyomatékváltókban használt többtárcsás tengelykapcsolók üzemi jellemzőinek elemzése	Szegedi Attila	Szabó András

13.	Zöldségbetakarító gép hidrosztatikus hajtásrendszerének tervezése	Szegedi Attila	Eperjesi Péter
14.	Levegő-Levegő hőszivattyúként üzemeltetett inverteres klímaberendezések üzemi viszonyainak elemzése	Szegedi Attila	Dobos Róbert
15.	Szemestermény tisztítás és osztály berendezéseinek fejlesztése és vizsgálata	Dr. Kerekes Benedek	Horváth Máté Zoltán
16.	A gyümölcspálinka készítés technológiai és műszaki vizsgálata	Dr. Kerekes Benedek	Gégény Tibor
17.	Szárítástechnikában alkalmazott ventilátorok műszaki állapotának meghatározása rezgésdiagnosztikai vizsgálattal	Lajtos István	Bódi László
18.	Mezőgazdasági erőgép fülkékjét terhelő rezgések vizsgálata	Lajtos István	Pallagi István
19.	Fékrásegítő rendszerek összehasonlító vizsgálata	Krajnyik Károly	Rohály Lénárd
20.	Feltöltött dízelmotor gyári és méretezett szívócsövének áramlástani összehasonlítása	Krajnyik Károly	Németh Gábor Tamás
21.	Építőipari projekthez kapcsolódó logisztikai tevékenységének elemzése és fejlesztése	Dr. Kalmár Imre	Skarbit Ádám
22.	A belföldi és nemzetközi szállítmányozás, a magyar áru fuvarozói piac védelme a közúti szállításban	Dr. Kovács Zoltán	Madák György