

OTDK nevezések

Intézmény: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Kar: Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar

Szekció: Kémiai és Vegyipari

Alulírott intézményi/kari/szakterületi TDT/TDK elnök/felelős aláírással igazolom, hogy az alább felsorolt hallgatók által benyújtott, illetve mellékelt nevezési lapokon feltüntetett adatok a valóságnak megfelelnek. A benyújtott nevezési dokumentumok alapján ajánlom a megjelölt pályamunkák (dolgozat, alkotás, előadás) elfogadását az OTDK-n való részvételre.

Jóváhagyott	Nevezési azonosító	Cím	Szerző(k)
1. Igen	BME-GPK/08/001	Politejsav reaktív szívosítása	Lukács Nóra
2. Igen	BME-VBK/08/001	Foszfinsav-észterek és -amidok egymásba alakítási lehetőségei	Szilágyi Sarolta
3. Igen	BME-VBK/08/002	Egy új, természetes alapú oldószer fejlesztése és alkalmazása	Kis Dávid
4. Igen	BME-VBK/08/003	Lipidni organokatalizátor alkalmazásának és visszaforgatásának vizsgálata aszimmetrikus szintézisekben	Erdélyi Dóra
5. Igen	BME-VBK/08/004	Cirrhotikus és hepatokarcinómás májszövetek glikomikai és proteomikai jellemzése	Pál Domonkos
6. Igen	BME-VBK/08/005	Töltések és a dópoló atomok szerepe a rézklasztereken történő CO ₂ redukcióra	Szalay Máté
7. Igen	BME-VBK/08/006	Fluoridok deaktiválás vizsgálata valós időben gépi látás és mesterséges intelligencia	Ficzere Máté
8. Igen	BME-VBK/08/007	Egy érzékeny, ugyan-alapú uracil-DNS detektálás fejlesztése különböző organizmusokból	Bukovszki Laura
9. Igen	BME-VBK/08/008	Az érzékeny, ugyan-alapú uracil-DNS detektálás fejlesztése különböző organizmusokból	Meiszter Enikő
10. Igen	BME-VBK/08/009	Újrafelfedezése: az 1,3-bisz(dimetilamino)-2-azapentalén	Kiss Johanna
11. Igen	BME-VBK/08/010	optimalizálása szilárd hordozóhoz rögzített organokatalizátorok alkalmazásával	Borbás Balázs
12. Igen	BME-VBK/08/011	Fénymoduláló kolloidrészecskék szuszpenziói: előállítás és jellemzés	Szilágyi Virág Róza
		Organikus és konvencionális körülmények között termesztett búzák részletes vizsgálata	

30.	Igen	BME-VBK/08/029	natúranyagok permeabilitási viszonyainak vizsgálata eltérő lipidösszetételű természetes szilárdanyagok alarais és káránikos kémiaiában előforduló bonyolult molekuláris kölcsönhatások pontos modellezése	Dékány Gergely
31.	Igen	BME-VBK/08/030	Algínát alapú adalék fejlesztése politejsav égésgátlásához	Lőrincz Balázs
32.	Igen	BME-VBK/08/031	Az adhéziót befolyásoló tényezők poli(vinil-alkohol) hidrogél felszínén	Cserni Viktória
33.	Igen	BME-VBK/08/032	Folyamatos olvadék granuláláson alapuló rendszer koffein-tartalmú tabletták előállítására	Szayly Kata
34.	Igen	BME-VBK/08/033	Gyűrűs foszforgyókók stabilitása: számításhas kémiai vizsgálatok"	Fekete Dániel
35.	Igen	BME-VBK/08/034	Karvedilol segédanyaghas kristályosítása	Ott Anna
36.	Igen	BME-VBK/08/035	B-B kötéhosszabbodás vizsgálata klozo- karboránok esetén	Forján Lilla
37.	Igen	BME-VBK/08/036	Anionos dienofilek Diels-Alder cikloaddícióinak elméleti vizsgálata	Kucsera Péter Mihály
38.	Igen	BME-VBK/08/037	Fluoreszcens ligandumok előállítása G-fehérje kapcsolt receptorok jelölésére	Horváth Ádám
39.	Igen	BME-VBK/08/038	Vala és granulálapu szilárd fazisú extrakciós rendszerek fejlesztése és alkalmazása prosztata- és emlőrákos esetekben	Szabó Renáta
40.	Igen	BME-VBK/08/039	Fotoaktiválható kemoterápia látható fénnnyel	Fügedi Kata Dorina
41.	Igen	BME-VBK/08/040	Új, automatizálható, nyomás alatti olvadáspont mérő műszer fejlesztése	Molnár Tibor Ákos
42.	Igen	BME-VBK/08/041	N,N-dimetilformamid és víz elegyedésének termodinamikai vizsgálata számítógépes szimulációkkal	Arany Dóra
43.	Igen	BME-VBK/08/042	Ullmann-típusú C-N kapcsolás vizsgálata biomassza-alapú 1,4-pentándiolban	Honti Barbara
44.	Igen	BME-VBK/08/043	Gyógyszerhatóanyagok biomimetikus oxidációs útvonalainak átfogó, elemző vizsgálata	Árvai Csaba
45.	Igen	BME-VBK/08/044	Kationos tenzidek mint potenciális korróziós inhibitorok kapszulázása mezopórusos szilikarétegekbe	Mohácsi Zsombor Márton
46.	Igen	BME-VBK/08/045		Titkó Simon

13.	Igen	BME-VBK/08/012	Hatóanyag-leadás vizsgálata poliszukcinimid és poli(vinil- pirrolidon) alapú szálak mátrixokból	Mihalovics Bence
14.	Igen	BME-VBK/08/013	B-szubsztituált karboránok előállítása és fotofizikai vizsgálata	Gyökeres Csongor
15.	Igen	BME-VBK/08/014	Nehezebb pniktogén elemek kelát- komplexei: szerkezet, tautoméria, redoxi és optikai tulajdonságok	Kertész Erik
16.	Igen	BME-VBK/08/015	stabilitásával összefüggő molekuláris mobilitások vizsgálata	Haraszti Anna
17.	Igen	BME-VBK/08/016	Acetilszalicilsav segédanyag kristályosítása integrált tartály- és csőkristályosító rendszerben	Stoffán György
18.	Igen	BME-VBK/08/017	Ultrahangos extrakció kinetikai vizsgálata kerti kakukkfű (Thymus vulgaris L.) modellnövényen	Lőrincz László Tamás
19.	Igen	BME-VBK/08/018	Az Aluzsv- és Fluorok-reakción tanulmányozása; Hidroxi- biszfoszfonát típusú vegyületek és aszimmetrikus sztereoizomerek	Szalai Zsuzsanna
20.	Igen	BME-VBK/08/019	Aldehidek boránkatalizált reakciói	Györfi Sára
21.	Igen	BME-VBK/08/020	Valu desolvum reakciók és reakciótermékek rost- és rövid láncú szénhidrát- összetételének összehasonlító vizsgálata	Szajkó Milda Blanka
22.	Igen	BME-VBK/08/021	Egyidejű többszínű fluoreszcens jelölés optimalizálása	Biró Adrienn
23.	Igen	BME-VBK/08/022	fehérjestruktúrák vizsgálatára Aluminiumpoliszilicium- addíciója: a mechanizmus felderítése és szubsztituens-hatások vizsgálata	Fekete Csilla
24.	Igen	BME-VBK/08/023	Molekuláris fotokapcsoló működési mechanizmusa	Kiss Etelka
25.	Igen	BME-VBK/08/024	Trifoszfánligandumok koordinációs képességének vizsgálata	Gál Dalma
26.	Igen	BME-VBK/08/025	komplexbépzési reakciókban Ciklohexa-(1,3,5)-triazol-2-amin és - tiokarbamid organokatalizátorok szintézise, és átmenetifémekkel kombinált alkalmazása	Richter Dóra
27.	Igen	BME-VBK/08/026	Biszfénol-A monomer előállítása poli(biszfénol-A)-karbonát hidrotermális depolimerizációjával	Hegyi Mihály
28.	Igen	BME-VBK/08/027	Visszaírási reakciók sztereokémiai alapú koronaéterek előállítása és alkalmazása aszimmetrikus katalizátorként	Varga Bertalan
29.	Igen	BME-VBK/08/028	Szulfonilhidrazon mint új kovalens kötélem	Garami Kristóf

47. Igen	BME-VBK/08/046	Raman spektroszkópia alapú dinamikus tápanyagadagolási stratégiák kifejlesztése	Hajdú Dorottya Katalin
48. Igen	BME-VBK/08/047	Részőttár- vagy részőttár- oldalláncot tartalmazó izoindolinon- és benz[de]izokinolinon- származékok előállítása	Rávai Bettina
49. Igen	BME-VBK/08/048	Immobilizált antitestek vizsgálata Protein M és képkötő felületi plazmon rezonancia alkalmazásával	Barna Sára
50. Igen	BME-VBK/08/049	Számítógépes modellkidolgozás hatóanyagok szövetspecifikus permeabilitásának előrejelzésére	Bicsak Richárd
51. Igen	BME-VBK/08/050	Kapszaicinoidok és prekursoraik előállítása áramlásos kémiai rendszerekben	Orosz János Máté
52. Igen	BME-VBK/08/051	Folyamatos granuláláson alapuló technológia fejlesztése	Záhonyi Petra
53. Igen	BME-VBK/08/052	Szénhidrátkeverékek vizsgálata közei infravörös spektroszkópiával és sokváltozós adatelemzéssel	Gál Zsolt
54. Igen	BME-VBK/08/053	Oldószerekkel tisztított pollenek összehasonlító vizsgálata közei és középinfravörös spektroszkópiával	Madács Ágnes
55. Igen	BME-VBK/08/054	Antitestmódosítás heterociklusokkal	Pásztor Bettina

Az illetékes TDT-felelős adatai:

Név: Mészárosné Dr. Törincsi Mercédesz
 Beosztás: Kari TDT felelős
 Cím: 1111. Budapest, Szent Gellért tér 4. CH épület 1. 127.
 Telefonszám: +36 1 463 2229
 E-mail: torincsi@mail.bme.hu
 Dátum: 2023. 01. 18. 20:01

Aláírás:

Mészárosné Törincsi Mercédesz