

OTDK nevezések

Intézmény: Széchenyi István Egyetem

Szekció: Műszaki Tudományi

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	SZE-AHJK/10/001	Alternatív üzemanyagok összehasonlító életciklus-elemzése	Mecséri Botond Ákos
2. Igen	SZE-AHJK/10/002	Az üzemanyag tartalom és a molekulaszervezet hatásának vizsgálata PLA/cellulóz biokompozitok esetén	Bódi Virág Luca
3. Igen	SZE-AHJK/10/003	A banán globális szállítványozásának kihívásai és Autonóm tekéző robot megépítése	Vecsei Anna Szabó Patrícia
4. Igen	SZE-AHJK/10/004	és beágyazott vezérlése 3D-s környezetben	Kovács Zoltán
5. Igen	SZE-AHJK/10/005	Energiahatékony elektromos versenyautó első futóműváltoztatásainak vizsgálata	Árva Szabolcs
6. Igen	SZE-AHJK/10/006	varianterektől manipulációkat tartalmazó kenőolajok tribológiai hatásainak vizsgálata	Szabó Kevin
7. Igen	SZE-AHJK/10/007	Design of Experimental módszer Egyedi vízeróziós berendezés tervezése, fizikai megvalósítása és tesztek kivitelezése	Lőrincz Nikolett
8. Igen	SZE-AHJK/10/008	Sustainable Packaging in Logistics: Reducing Waste Through Recycling and Reuse	Szaniszló Anna Szilvia
9. Igen	SZE-AHJK/10/009	The impact of alternative fuels on emissions, efficiency, and	Hasan Rafiul Mursi Zaid
10. Igen	SZE-AHJK/10/010	Vörös-tengeri válság hatása a konténeres áru fuvarozásra	Marcalek Margaréta
11. Igen	SZE-AHJK/10/011	Assessment of logistically produced carbon emissions prevented by initiatives of local community	Liliia Snizhkovska
12. Igen	SZE-AHJK/10/012	Egyedi porterítő mechanizmus tervezése és gyártása fém 3D nyomtató berendezéshez	Lakatos Bálint
13. Igen	SZE-AHJK/10/013	A csoportalkotásról szóló elméleti és gyakorlati Last-Mile Delivery eszköz-, működésének és fejlesztésének vizsgálata egy megvalósított	Solt Martin

14. Igen	SZE-AHJK/10/014	Optimizing Maritime Supply Chain Routes Using Advanced Navigation Systems	Babayev Ismayil
15. Igen	SZE-AHJK/10/015	CFRP wheel design for a Formula Student race car	Bársony Dániel
16. Igen	SZE-AHJK/10/016	Machine learning-based approach in calculating pressure losses in Venturi meters	Bodnár Levente
17. Igen	SZE-AKMK/10/001	FORGALOMBAN KAPHATÓ PALÁNTA- ÉS VIRÁGFÖLDEK	Juhász Emese
18. Igen	SZE-AKMK/10/002	szennyvíztisztító telep szélsőséges időjárási jelenségek és zivatarok miatt bekövetkező károsodásának	Lászlóffy Márton
19. Igen	SZE-AKMK/10/003	Elszívó rendszer hatékonyságának vizsgálata munkahelyi légtér és emisszió mérés alapján	Kof-Kiss Dorka Emőke
20. Igen	SZE-ÉÉKK/10/001	Nagy felületen üvegezett épületek energetikai vizsgálata	Szűrös Zsolt Ördög Rita Rebeka
21. Igen	SZE-ÉÉKK/10/002	Műemléki épületek BIM alapú feldolgozása - A Veszprém Megyei Könyvtár példáján keresztül	Szűrös Zsolt
22. Igen	SZE-ÉÉKK/10/003	Érzelmeket, érzéseket kiváltó virtuális terek tervezése és vizsgálata	Takács Kristóf
23. Igen	SZE-ÉÉKK/10/004	Cölöp és cölöpcsoport földrengés alatti viselkedésének vizsgálata	Lampert Lizett Olívia
24. Igen	SZE-ÉÉKK/10/005	közlekedési szimulációs továbbfejlesztése SUMO	Fekete Levente István
25. Igen	SZE-ÉÉKK/10/006	forgalomlefordítás vizsgálata szigettel ellátott és sziget nélküli gyalogos	Kassayné Varga Tímea Orchidea
26. Igen	SZE-ÉÉKK/10/007	Hálózati és menetrendi fejlesztések vizsgálata Gödöllő helyi autóbusz-közlekedésében	Seesink Dániel
27. Igen	SZE-ÉÉKK/10/008	adatokon alapuló egyszerűsített mozgásainak vizsgálata SUMO szimulációval	Nagy Krisztián
28. Igen	SZE-ÉÉKK/10/009	Épületek energetikai analizisének innovatív módszerei	Tóth Olivér Hegedűs Dániel Hajdu Árpád
29. Igen	SZE-ÉÉKK/10/010	A VR alkalmazása az építészeti tervezésben: Az épületbejárás	Hegedűs Dániel Tóth Olivér
30. Igen	SZE-ÉÉKK/10/011	investigating the structural response of masonry and reinforced concrete buildings in relation to soil properties and life cycle cost analysis	Labar Beeior Benjamin
31. Igen	SZE-ÉÉKK/10/012	Menedékház	Dimitrov Dóra Wittner Réka
32. Igen	SZE-ÉÉKK/10/013	A térbeli összefüggések megértési folyamatának vizsgálata	Tóth Flóra Bianka Karuczka Máté Olasz Krisztina



33.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/014	Barokk könyvtárak Magyarországon (1770-1820); Magánkönyvtárakból kialakult, nyilvánossá váló könyvtárak	Nagy Kristóf György
34.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/015	E-rolleresek városi közlekedési munkamegosztásban betöltött szerepének vizsgálata,	Kertész Maja Violetta Nagy Marcell
35.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/016	Makroérdeesség mérésének alternatív megoldásai	Herman Máté Csaba Nagy Kristóf György
36.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/017	Rollererek viselkedésének vizsgálata videó alapú szoftveres	Gerencsér Máté Csulak Roxána Vivien
37.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/018	Hazai közlekedésbiztonság bemutatása, és a közúti közlekedési balesetek főbb okai feltárása	Döme Annamária Lukács Alexandra
38.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/019	Investigation of Seismic Structural Response of Reinforced Concrete Buildings with Fixed Support and	Silitonga Samuel Alexandro
39.	Igen	SZE-ÉÉKK/10/020	Construction of Reinforced Concrete Plastic Waste for Fiberglass Formwork, Reducing Reliance on Wood in the Construction Industry	Silitonga Samuel Alexandro
40.	Igen	SZE-GIVK/10/001	Oxid nanorészecske keverékek tribológiai hatásainak vizsgálata motorolaj adalék célú felhasználásra	Marsicki Márk
41.	Igen	SZE-GIVK/10/002	A győri műhold energiaellátása	Szűcs Ágoston Koppány
42.	Igen	SZE-GIVK/10/003	Egy orvosi nyomáspadló fejlesztése	Nagy Marcell
43.	Igen	SZE-GIVK/10/004	Radiocommunications with SZESAT-1 satellite	Cazco Arguello Katherine Alexandra Tóth Máté Péter
44.	Igen	SZE-GIVK/10/005	Irányított ultrahangos mérések	G. Varga István Dénes
45.	Igen	SZE-GIVK/10/006	IP csomagtovábbító rendszerek teljesítményének összehasonlító elemzése	Kosák Melinda
46.	Igen	SZE-GIVK/10/007	Az Optikai kommunikáció alapjai a HUNITY műhoddal	Pónya Szilárd Tamás
47.	Igen	SZE-GIVK/10/008	Kapcsolatstabilitás MIMO rendszerekben	Végh András
48.	Igen	SZE-GIVK/10/009	Energia központi teljesítménykijáratok felmérése lézerszkennelrel és annak 3D-s jel kiértékelése	Waldmann Szilárd
49.	Igen	SZE-GIVK/10/010	KLASK társasjáték menetének naplózása mesterséges intelligencia	Bordás Gréta Kopcsándi Barnabás
50.	Igen	SZE-GIVK/10/011	Autonóm UAV segítségével megvalósított leltározó rendszer	Kocsi-Horváth Martin Németh Márk
51.	Igen	SZE-GIVK/10/012	Energiahatékony versenyjármű első futómű alkatrészeinek topológiai optimalizálása	Für Balázs

52.	Igen	SZE-GIVK/10/013	Kálmán-szűrő algoritmusok alkalmazása akkumulátor cellák állapotmegfigyelésre	Horváth Tamás
53.	Igen	SZE-GIVK/10/014	Additív technológiával előállított e-acél alkatrészek hőkezelési stratégiájának kidolgozása	Kiszel Domokos Zoltán
54.	Igen	SZE-GIVK/10/015	Szívverés érzékelése a test rezgéseiből	Rózsa Patrik Gábor
55.	Igen	SZE-GIVK/10/016	FSR segítségével kialakított nyomásérzékelő mátrix	Solymossy Gergely
56.	Igen	SZE-GIVK/10/017	UAV-on hordozható légminőségmérő rendszer	Solymossy Gergely

Az illetékes TDT-felelős adatai:

Név: Kocsis Dóra
 Beosztás: Intézményi TDT felelős
 Cím:
 Telefonszám:
 E-mail: kocsis.dora@sze.hu
 Dátum: 2025. 01. 20. 13:01

Aláírás:

