

OTDK nevezések

Intézmény: Szegedi Tudományegyetem

Kar: Természettudományi és Informatikai 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	SZTE-TTIK/08/001	A VLX600, egy rákellenes vaskötő molekula kölcsönhatása esszenciális fémionokkal	Tusa László György
2.	Igen	SZTE-TTIK/08/002	rendszerek tervezése B1-vitamin kapszulázására, valamint mRNS	F. Várkonyi Egon
3.	Igen	SZTE-TTIK/08/003	és cink-oxid üreges gömbök előállítása és alkalmazhatóságuk	Márta Viktória Alexandra
4.	Igen	SZTE-TTIK/08/004	ezüst tartalom hatása az optikai sajátságokra és a szenzorikai	Torma Bianka
5.	Igen	SZTE-TTIK/08/005	tartalmazó tioszemikarbazonok és réz(II)komplexeik oldatkémiai	Gátszegi Gerda Tímea
6.	Igen	SZTE-TTIK/08/006	reakciók potenciálisenergia-felületeinek nagy pontosságú	Tokaji Csenge
7.	Igen	SZTE-TTIK/08/007	Paracetamol vizes oldatokból történő eltávolításának pH-függése	Sütő Máté
8.	Igen	SZTE-TTIK/08/008	nanoszűrés során	
9.	Igen	SZTE-TTIK/08/009	fotokatalitikus bontása BiOX fotokatalizátorokkal peroxodiszulfát	Veres Bence
10.	Igen	SZTE-TTIK/08/010	A (η ⁵ -Cp*)Rh(III) félszendvics kation kölcsönhatása két hisztidint tartalmazó endogén peptiddel	Lucien Lemaitre
11.	Igen	SZTE-TTIK/08/011	Fémionok versengése a monenzin A fémkötő helyeiért	Kis Máté Levente
12.	Igen	SZTE-TTIK/08/012	Több komponensű nanokompozitok előállítása és antioxidáns hatásuk vizsgálata kolloid rendszerekben	Viczián Dániel
			A benzetónium-klorid adszorpciója grafit-oxidon: adszorpció és interkaláció	Gábor Boglárka

13.	Igen	SZTE-TTIK/08/013	Bővített funkciókészletű mikrofluidikai chipok fejlesztése ICP-MS ultranyomelemanalitikai célokra	Kajner Gyula
14.	Igen	SZTE-TTIK/08/014	O(3P)+CH ₄ reakció dinamikájának vizsgálata egy új ab initio globális potenciálisenergia-felületen	Sipos Barnabás Iván
15.	Igen	SZTE-TTIK/08/015	oxidokkal alkotott nanokompozitjainak mágneses hipertermiás alkalmazása	Vas Anna Katalin
16.	Igen	SZTE-TTIK/08/016	Cinkujj fehérje-DNS kölcsönhatások vizsgálata sejten belül	Fazekas Bettina
17.	Igen	SZTE-TTIK/08/017	Hetero h-BN/grafén monoréteg növesztése Rh(111) felületen és tanulmányozása STM módszerrel	Farkas Máté
18.	Igen	SZTE-TTIK/08/018	Cinkujj-ATCUN mesterséges nukleázok optimalizálása	Buránszki József
19.	Igen	SZTE-TTIK/08/019	és proton-transzfer reakcióban: a F ⁻ + PH ₂ Cl reakció dinamikájának elméleti modellezése	Giricz Anett
20.	Igen	SZTE-TTIK/08/020	8-hidroxi-kinolinok és félszendvics fémkomplexeik oldatkémiai jellemzése	Egri Gergő
21.	Igen	SZTE-TTIK/08/021	és szubsztitúciós útvonalainak nagy pontosságú kvantumkémiai vizsgálata	Tóth Petra
22.	Igen	SZTE-TTIK/08/022	BODIPY monomerek, dimerek és biomolekula konjugátumok szintézise	Tamási Zita
23.	Igen	SZTE-TTIK/08/023	A trimetoprim átalakulásának vizsgálata UV/perszulfát és UV/VUV/perszulfát módszerekkel	Szirmai Adrienn
24.	Igen	SZTE-TTIK/08/024	Guanozin alkilezési stratégiák 2-(4-nitrofenil)etil és 4-nitrofenacil-csoportokkal	Ferenczi Lajos Szabolcs
25.	Igen	SZTE-TTIK/08/025	A szerin kvantumkémiai konformációs analízise és ab initio proton affinitása	Kigyósi Máté
26.	Igen	SZTE-TTIK/08/026	Ca(II)-glukonát-hidroxid komplexek kimutatása és egyensúlyi leírása oldhatósági mérésekkel tömény oldatokban	D.Nagy Fruzsina
27.	Igen	SZTE-TTIK/08/027	Fémionok hatása a TEM-1 β-laktamáz enzimre	Egyed Viktória
28.	Igen	SZTE-TTIK/08/028	Cinkujj fehérjékkel kötődő DNS szekvenciák tervezése sejteken belüli fehérje-DNS kölcsönhatás tanulmányozására	Horvát Melinda
29.	Igen	SZTE-TTIK/08/029	reakciójának kvantumkémiai vizsgálata: a CN ⁻ + CH ₃ Y [Y = F, Cl, Br, I] reakció	Kerekes Zsolt

Az illetékes TDT-felelős adatai:

Név: Dr. Bajmócy Péter
Beosztás: Kari TDT felelős
Cím:
Telefonszám:
E-mail: bajmocy@geo.u-szeged.hu
Dátum: 2023. 01. 16. 07:01

Aláírás:

