

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 mellékelte 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 OH + CH ₄ és C ₂ H ₆ reakciók tanulmányozása a standard kvantumkémiaán túl Kinurénsav és legújabb származékainak mennyiségi meghatározása in vitro vér-agy gát modellen végzett permeabilitási vizsgálati mintákból; módszerfejlesztés és alkalmazás	Gruber Balázs
2. Igen	SZTE-TTIK/08/002	Heterogén fotokatalízis alkalmazása imidaklopid és tiaklopid vizes oldatának kezelésére	Kmetykó Noémi
3. Igen	SZTE-TTIK/08/003	Ipari szennyvizek kezelése Réteges Kettős Hidroxidokkal Vegyes összetételű micellák képződésének vizsgálata kalorimetriás módszerrel	Hlogyik Tamás
4. Igen	SZTE-TTIK/08/004	Kémiai reakció és a közegmozgás kölcsönhatásának modellezése szilárd-folyadék rendszerben	Nagy Péter
5. Igen	SZTE-TTIK/08/005	Ezüst-foszfát alkalmazása bioaktív üveg mátrixban és azok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak vizsgálata	Seres László
6. Igen	SZTE-TTIK/08/006	Vákuum-ultraibolya tartományban sugárzó fényforrások jellemzése, összehasonlítása és alkalmazhatóságának vizsgálata antibiotikum hatóanyagok átalakításában	Papp Paszkál
7. Igen	SZTE-TTIK/08/007	Mikrofluidikai eszközök fejlesztése nanorészecskék egyrészecskés ICP-MS (spICP-MS) módszerrel történő on-line karakterizálása céljára	Debreczeni Diána
8. Igen	SZTE-TTIK/08/008		Varga Virág
9. Igen	SZTE-TTIK/08/009		Kajner Gyula

10. Igen	SZTE-TTIK/08/010	Egy (N,N) donoratomokat tartalmazó Schiff-bázis és félszendvics fémorganikus komplexek oldatkémiai vizsgálata és kölcsönhatásuk bioligandumokkal	Köhler Fanni
11. Igen	SZTE-TTIK/08/011	Új generációs, biomolekulák jelölésére alkalmas fluoreszcens festékek előállítása	Ágoston Henrietta
12. Igen	SZTE-TTIK/08/012	Kationos farmakonok eltávolítása vizes oldatokból polielektrolit/grafén-oxid multirétegekkel módosított nanoszűrő membránokkal	Gyenes Péter
13. Igen	SZTE-TTIK/08/013	Platina nanorészecskék hatása 2D WSe ₂ nanolapok fotoelektrokémiai aktivitására	Szabó Gábor
14. Igen	SZTE-TTIK/08/014	Higanygőzlámpa és LED fényforrások összehasonlítása ZnO és TiO ₂ fotokatalizátorok alkalmazása során	Hlogyik Tamás
15. Igen	SZTE-TTIK/08/015	A Monenzin A - egy természetes antibiotikum fémkomplexei	Kis Máté Levente
16. Igen	SZTE-TTIK/08/016	Cinkujj fehérje fémion-kötésének vizsgálata FluoZin-3 fluoreszcens festékekkel	Albeck Gyula

Az illetékes TDT-felelős adatai:

Név: Dr. Bajmócy Péter
 Beosztás: Kari TDT felelős
 Cím:
 Telefonszám:
 E-mail: bajmocy@geo.u-szeged.hu
 Dátum: 2021. 02. 03. 13:02

Aláírás:

