

### Elfogadott szakdolgozati és diplomamunka témák a 2021/2022. tanév II. félév

Mire jelentkezik	Név	Képzés	Témakör/téma címe	Témavezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve
Thesis in BSc	Yousef El Hussein	Chemical Engineering BSc	Analysis of gasoline using GC-MS	Dr. Nagy Tibor	University of Debrecen, Faculty of Pharmacy	
Thesis in BSc	Bintamam Mohammed Osamah Mohammed	Chemical Engineering BSc	Polymers Synthesis	Dr. Sándor Kek	Department of Applied Chemistry	
Thesis in BSc	Tanryberdi Orazgeldiyev	Chemical Engineering BSc	Analysing copolymers by using MALDI TOF spectrometry	Dr. Nagy Tibor	University of Debrecen, Faculty of Pharmacy	
Thesis in BSc	Zwivhuya Phoebe Mudau	Chemical Engineering BSc	Study of functionalization reactions of glycal and exo-glycal derivatives	Dr. Tóth Éva	Organic Chemistry Department	
Thesis in BSc	Tuzolana Bibiana Alfredo Maurício	Chemical Engineering BSc	Fragmentation of small organic compounds by soft ionization mass spectrometry	Dr. Nagy Lajos	Department of Applied Chemistry	
Thesis in BSc	Abdalla Ahmed Abdelgawwad Mohamed Soliman	Chemical Engineering BSc	Preparation and structural analysis of Sn-bentonite for $^{99m}\text{TcO}_4^-$ sorption	Dr. Nagy Noémi	Physical chemistry	
Thesis in BSc	Zenfira Aliyeva	Chemical Engineering BSc	Fragmentation of small organic compounds by soft ionization mass spectrometry	Dr. Nagy Lajos	Department of Applied Chemistry	
Thesis in BSc	Walaa Ibrahim	Chemical Engineering BSc	Application of advanced NMR methods for structure elucidation of biologically active molecules	Dr. Timári István	Organic Chemistry Department	
Thesis in BSc	Ali Raza Chandio	Chemical Engineering BSc	Comparison and Analysis of IPA Beers	Gergő Róth, Dr. Nagy Tibor	Department of Applied Chemistry	

Thesis in BSc	Diane Olivarez Bartolome	Chemical Engineering BSc	Kinetic study of isocyanates and polyols or alcohols, the reactions are monitored by HPLC-MS or HPLC-UV	Dr. Nagy Lajos	Department of Applied Chemistry	
Thesis in BSc	Baleid Alawi Abdullah Ali	Chemical Engineering BSc	Polymers Synthesis	Dr. Kéki Sándor	Department of Applied Chemistry	
Thesis in BSc	Khoa Tran Dang	Chemistry BSc	Use of crystallographic database	Dr. Bényi Attila	Physical chemistry	
szakdolgozat	Bontovics-Tóth Brigitta	levelező vegyészmérnök BSc	Gyógyszerhatóanyag szemcseméret eloszlás vizsgálati módszerek (lézer granulometria vs. Coulter elv) összehasonlító vizsgálata.	Dr. Kormányos Balázs Károly	Xellia Gyógyszervegyészeti Kft.	Dr. Kuki Ákos
szakdolgozat	Cseke Balázs Benedek	levelező vegyészmérnök BSc	Propilén-propán szplitter nyomástartományának optimalizálása Chemcad segítségével	Tóth Tibor Dániel	MOL Petrolkémia Zrt.	Dr. Kuki Ákos
szakdolgozat	Daku Dániel	levelező vegyészmérnök BSc	Szénhidrátkémia/biológiailag aktív oligoszacharidok monoszacharid egységeinek szintézise	Dr. Herczeg Mihály	DE GYTK Gyógyszerési Kémia Tanszék	
szakdolgozat	Dr. Óvári Ignác	levelező vegyészmérnök BSc	Az FSCPX (irreverzibilis A1 adenzin receptor antagonist) feltételezett irreverzibilis ektonukleotidáz inhibitor hatásának vizsgálata	Dr. Gesztelyi Rudolf	Debreceni Egyetem, ÁOK, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet	
szakdolgozat	Fogarasi Eszter	levelező vegyészmérnök BSc	Konzerválószeres eltávolítási módszereinek összehasonlítása szénizotópos vizsgálatokra szánt csont minták esetében	Dr. Major István	Atommagkutató Intézet	Dr. Buzetzky Dóra Beáta
szakdolgozat	Karalyos Mónika	levelező vegyészmérnök BSc	Vegyipari szimulációs szoftverek és mérnöki web-alkalmazások tanulmányozása	Dr. Kuki Ákos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Kónya Mirella	levelező vegyészmérnök BSc	G25 oszloptöltet pH indikátor tartalmú pufferrel történő tisztítása	Dr. Szláma György	Becton Dickinson Hungary Kft.	Dr. Kiss Attila
szakdolgozat	Kovács Attila	levelező vegyészmérnök BSc	Gyógyszerek analitikai vizsgálatához használt oldatok stabilitási idejének kimérése, és szerepe a laboratóriumi munkatervezésben	Horváth Ádám	Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt.	Dr. Kiss Attila
szakdolgozat	Malina Márk	levelező vegyészmérnök BSc	Mentolos karakterű illó olajok minőségi és mennyiségi analízise gc- ms módszerrel	Dr. Balog József András	Food Base Kft	Dr. Kiss Attila
szakdolgozat	Nagy Zoltán	levelező vegyészmérnök BSc	Fehérjék eltérő módon történő emésztését követően kapott CE-MS eredmények összehasonlítása	Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Necz Dániel	levelező vegyészmérnök BSc	Vérplazma forrás hatása a kritikus folyamat paraméterekre és a kritikus minőségi jellemzőkre	Tóth Zoltán József	HUMAN BioPlazma Kft.	Dr. Gyémánt Gyöngyi
szakdolgozat	Steszko János	levelező vegyészmérnök BSc	Metrológiai műszerek mérése	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Szántó Vivien Lilla	levelező vegyészmérnök BSc	Szerves anyag tartalom vizsgálat TOC módszerrel	Révész Edit	Alkaloida Vegyészeti Gyár Zrt.	Dr. Kuki Ákos
szakdolgozat	Szender Márton	levelező vegyészmérnök BSc	Részecskeméret eloszlás analitikai módszerének fejlesztése és validálása lézerdiff	Révész Edit	Alkaloida Vegyészeti Gyár Zrt.	Dr. Kuki Ákos
szakdolgozat	Széplaki Ákos	levelező vegyészmérnök BSc	Fotométer validálása	Kormány Zoltán	Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.	Dr. Nagy Lajos
szakdolgozat	Szili Ákos	levelező vegyészmérnök BSc	Tetrazolálási reakció vizsgálata	Szabó András	EuroApi Chinoín Zrt.	Dr. Nagy Lajos
szakdolgozat	Tóth-Németh Edit	levelező vegyészmérnök BSc	Mágneses nanohordozók fejlesztése	Dr.. Poppe László	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Dr. Gyémánt Gyöngyi

szakdolgozat	Altfater Christopher-Ad	nappali vegyészmérnök BSc	A Butadién üzemi J-52 ejektor utáni csőív (N41-es csonk) áramlástanai viszonyainak vizsgálata, javaslattevél anyagminőségre	Kiss Gábor	MOL Petrolkémia ZRT	Dr. Kálmán Ferenc
szakdolgozat	Balla Viktória	nappali vegyészmérnök BSc	[11C]metionin tartalmú radiogyógyszer enantiomer tisztaságának UPLC vizsgálata kolonna előtti származékképzéssel	Dr. Jószai István, Forgács Viktória	DE ÁOK Orvosi Képző Intézet Nukleáris Medicina Nem Önálló Tanszék	
szakdolgozat	Balogh Petra Cintia	nappali vegyészmérnök BSc	Térhálós poliuretánok előállítás és vizsgálata	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Bányai Csaba	nappali vegyészmérnök BSc	vakuum kompresszorok üzemeltetési, karbantartási gyakorlata. (üzemeltetési cheklisták, karbantartási gyakoriság, energia effic	Czövek Gábor	MOL Petrolkémia Zrt.	Dr. Kálmán Ferenc
szakdolgozat	Bara Szabolcs Levente	nappali vegyészmérnök BSc	Emberi bőr NMR relaxometriás vizsgálata.	Dr. Bányai István	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Barta Tibor	nappali vegyészmérnök BSc	Polimerek fragmentációjának vizsgálata lágýionizációs tömegspektrometriával	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Bede Arnold Csaba	nappali vegyészmérnök BSc	A COCO és a ChemCAD vegyipari szimulációs programok összehasonlítása	Dr. Kuki Ákos	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Berza Dóra	nappali vegyészmérnök BSc	Intermedier előállítása hatóanyag gyártáshoz	Dr. Sajtos Ferenc	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
szakdolgozat	Bozsó Petra	nappali vegyészmérnök BSc	Hisztidint és/vagy ciszteint tartalmazó peptidek átmenetifém komplexei	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Bozsódi Fanni	nappali vegyészmérnök BSc	Biokompatibilis poliuretánok előállítása	Illyésné Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Budai Bianka	nappali vegyészmérnök BSc	Kelátképző PNP ligandumok és átmenetifém komplexeik (Rh, Ru, Mn) előállítása és alkalmazása vizes közegű homogén katalitikus hidrogéntárolásban	dr Czégéni Csilla Enikő	MTA-DE Redoxi- és Homogén Katalitikus Reakciók Mechanizmusa Kutatócsoport, Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Csiha Alexandra	nappali vegyészmérnök BSc	Hisztidint és/vagy ciszteint tartalmazó peptidek átmenetifém komplexei	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Csóka Alexandra	nappali vegyészmérnök BSc	Ciklotronnal előállított fémizotópok tisztítása, vizsgálata	Dr. Szikra Dezső Péter	DE ÁOK Orvosi Képző Intézet Nukleáris Medicina Nem Önálló Tanszék	
szakdolgozat	Csuha Regina	nappali vegyészmérnök BSc	Kis molekulák lágyionizációs tömegspektrometriás vizsgálata	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Dancs Richárd Zoltán	nappali vegyészmérnök BSc	A DWSIM és a ChemCAD vegyipari szimulációs programok összehasonlítása	Dr. Kuki Ákos egyetemi docens	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Félegyházi Roland	nappali vegyészmérnök BSc	Átmenetifém komplex katalizátorok alkalmazása vizes közegű homogénkatalitikus hidrogéntárolásban	Dr. Papp Gábor Csaba	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Forgó Krisztián Márk	nappali vegyészmérnök BSc	pH-mérés Gd(III)-komplexekkel: előállítás és koordinációs kémiai jellemzés	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Géhl Botond	nappali vegyészmérnök BSc	Formiátbontás/Hidrogénkarbonát redukció vizsgálata Ir-NHC-Foszfín komplexekkel	Dr. Horváth Henrietta, Dr. Marozsán Natália	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Gnandt Krisztina Edith	nappali vegyészmérnök BSc	Különböző szteránvázis vegyületek ciklodextrin komplexeinek vizsgálata HPLC módszerrel	Dr. Gyémánt Gyöngyi	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Gyenes Kristóf Mátyás	nappali vegyészmérnök BSc	Lágyionizációs tömegspektrometriai vizsgálatok	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Gyömrő-Molnár Kitti	nappali vegyészmérnök BSc	Poliuretánok előállítása és vizsgálata	Dr. Lakatos Csilla	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Hadnagy Laura	nappali vegyészmérnök BSc	Külföldi és hazai mézek vizsgálata	Dr. Baranyai Edina, Sajtos Zsófi	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Háló Csenge	nappali vegyészmérnök BSc	Vízoldható átmenetifém komplexek előállítása és katalitikus tulajdonságainak vizsgálata hangyasav/formiát bontásban	dr. Czégéni Csilla Enikő	MTA-DE Redoxi- és Homogén Katalitikus Reakciók Mechanizmusa Kutatócsoport, Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Harák Norbert	nappali vegyészmérnök BSc	Átmenetifém komplex katalizátorok alkalmazása vizes közegű homogénkatalitikus hidrogéntárolásban	Dr. Papp Gábor Csaba	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Hényel Dávid	nappali vegyészmérnök BSc	UK-3701 Vákuumgépek gáz és folyadék ágának visszavezetése a foszfénezésre	Kalic Petra	BorsodChem Zrt.	Dr. Kéki Sándor
szakdolgozat	Hőgye Gábor	nappali vegyészmérnök BSc	Izocianonaftalin-származékok klóreszcenciás viselkedésének tanulmányozása	Dr. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Irimias Bence	nappali vegyészmérnök BSc	Szerves kémiai technológiákból származó tisztított szennyvizek színproblémáinak megoldási lehetőségei a BorsodChem Zrt-nél	Ungvári Tamás	BorsodChem Zrt.	Dr. Nagy Lajos
szakdolgozat	Juhász Franciska	nappali vegyészmérnök BSc	Intelligens fluoreszcens anyagok előállítása és vizsgálata	Dékány-Adamoczy Anita, Dr. Kuki Ákos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kelemen Ibolya	nappali vegyészmérnök BSc	Környezeti porózus adszorbensek szerkezetének NMR vizsgálata	Dr. Kéri Mónika	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kiss Edina	nappali vegyészmérnök BSc	Generikus gyógyszerkészítmény analitikai fejlesztése	Csikos Dóra Márta	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr.Zékány András
szakdolgozat	Kiss Tamás	nappali vegyészmérnök BSc	Szerves származékok konformációs analízise és ECD spektrumainak számítása	Dr. Mándi Attila	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kópis Csaba	nappali vegyészmérnök BSc	Gyógyszerhatóanyagok szintézisének optimalizálása és parametrizálása	Dr. Tamás László Csaba	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
szakdolgozat	Kovács Klaudia	nappali vegyészmérnök BSc	1. Titánia-szilika aerogél kompozitok és hibridek előállítása és vizsgálata	Dr. Lázár István	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kovács Maximilián	nappali vegyészmérnök BSc	Bisz-izokromán származékok sztereoselektív szintézise és szerkezetvizsgálata	Dr. Kurtán Tibor	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kovács Zsanett	nappali vegyészmérnök BSc	Poliuretánok fizikai és mechanikai tulajdonságainak vizsgálata	Illyésné Dr. Czifrák Katalin Margit	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	László Tifani	nappali vegyészmérnök BSc	Hatóanyag maradék tisztítás ellenőrzésre használt analitikai módszer fejlesztése	Suga István	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András

szakdolgozat	Lénárt János	nappali vegyészmérnök BSc	Mn(II)-alapú okos/intelligens kontrasztanyagok: előállítás és kémiai jellemzés	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Mező Bence	nappali vegyészmérnök BSc	Ir-NHC-Foszfin komplexek alkalmazása a hidrogén tárolásban	Dr. Horváth Henrietta, Dr. Marozsán Natália	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Molnár Bálint	nappali vegyészmérnök BSc	Enzimatis kinetikájú reaktorok modellezése a hőmérséklet függvényében és folyamatba illesztése ChemCad szoftverrel	Róth Gergő, Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Molnár Dániel	nappali vegyészmérnök BSc	Biológiailag lebontható polimerek előállítása	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Molnár Dorottya	nappali vegyészmérnök BSc	A [18F]FDG injekciós készítmény HPLC vizsgálatának validációja az ICH és cGRPP irányelvek alapján	Dr. Jószai István, Forgács Viktória	DE ÁOK Orvosi Képző Intézet Nukleáris Medicina Nem Önálló Tanszék	
szakdolgozat	Monori Nóra Anna	nappali vegyészmérnök BSc	Transzmissziós NIR spektroszkópia alkalmazása gyógyszergyártási folyamatok monitorozására	Keserű Márta	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
szakdolgozat	Nagy Balázs	nappali vegyészmérnök BSc	Kis molekulák vizsgálata lágyszórás tömegspektrométerrel	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Németh Veronika Móni	nappali vegyészmérnök BSc	Makromolekulás és koloid rendszerek reológiai vizsgálata	Dr. Novák Levente	Debreceni Egyetem Fizikai Kémia Tanszék	
szakdolgozat	Oláh Zsófia	nappali vegyészmérnök BSc	Elektromosan vezető kompozitok előállítása és vizsgálata	Kordován Marcell Árpád, Dr. Lakatos Csilla	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	



szakdolgozat	Orosz Dominik	nappali vegyészmérnök BSc	CCR központi vezénylő struktúra gyakorlat az iparágban, ennek pozitív jelentősége, hátrányai.	Molnár Miklós	MOL Petrolkémia Zrt.	Dr. Kuki Ákos
szakdolgozat	Pető Réka	nappali vegyészmérnök BSc	Blokk kopolimerek elemzése MALDI- TOF módszerrel	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Pető Zita	nappali vegyészmérnök BSc	Polimerek vizsgálata lágyionizációs tömegspektrometriával	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Poczkodi Gergely	nappali vegyészmérnök BSc	Új spirociklusos glikomimetikumok előállítás	Dr. Kun Sándor	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Récsányi Előd Gábor	nappali vegyészmérnök BSc	Intelligens fluoreszcens anyagok előállítása és vizsgálata	Dékány- Adamoczy Anita, Dr. Kuki Ákos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Rojkó Zoltán Gergő	nappali vegyészmérnök BSc	A kriolit gyártása és technológiája	Burján Tamás	Bige Holding KFT.	Róth Gergő
szakdolgozat	Sepsi Dániel	nappali vegyészmérnök BSc	Enzimek liofilizálásának vizsgálata	Dr.Tóth Miklós	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
szakdolgozat	Sipos Máté	nappali vegyészmérnök BSc	modellezése hidrodinamikai és komponens transzport szempontjából	Róth Gergő, Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Suller Raimond	nappali vegyészmérnök BSc	Ru(II)-foszfo-urotropin komplexek a hidrogéntárolásban	Dr.Udvardy Antal	Debreceni Egyetem Fizikai Kémia Tanszék	
szakdolgozat	Szabó Judit Fanni	nappali vegyészmérnök BSc	Termoanalitika/Termoplasztikus poliuretánok termoanalitikai vizsgálata DSC készülékkel	Matesz Attila	BorsodChem Zrt.	Dr. Kéki Sándor
szakdolgozat	Szabó Petra Anita	nappali vegyészmérnök BSc	Jó mechanikai tulajdonságokkal rendelkező poliuretánok előállítás	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Szabó Szilárd	nappali vegyészmérnök BSc	Per-O-alkilezett exo-glikálok [2+2] típusú cikloaddíciójának vizsgálata	Dr. Juhász László	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Szaniszló Zsófia	nappali vegyészmérnök BSc	Cu(II)-ionnal kialakuló komplexek koordinációs kémiai vizsgálata	Dr. Kálmán Ferenc Krisztián	Debreceni Egyetem Fizikai Kémia Tanszék	
szakdolgozat	Szilágyi Bence	nappali vegyészmérnök BSc	Cukoralkoholok kinetikájának vizsgálata fenil izocianát jelenlétében	Dr. Nagy Lajos	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Tardi Zsuzsanna	nappali vegyészmérnök BSc	Korszerű NMR módszerek alkalmazása biológiailag aktív vegyületek szerkezetvizsgálatára	Dr. Timári István	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Tóth Adél	nappali vegyészmérnök BSc	A Tau proteinek szerepe az Alzheimer-kór kialakulásában (irodalmi feldolgozás)	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Tóth Péter	nappali vegyészmérnök BSc	Diffúziós és adszorpciós vizsgálatok agyag-kettőshidroxid mintákban radioizotópos nyomjelzéssel	Dr. Nagy Noémi és Dr. Kovács Eszter Mária	Debreceni Egyetem Fizikai Kémia Tanszék	
szakdolgozat	Tőke Vivien Réka	nappali vegyészmérnök BSc	Izociano-naftol származékok fluoreszcenciás vizsgálata	Dr. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Ungai Renáta	nappali vegyészmérnök BSc	A valin oxidációja hipoklórossavval	Simon Fruzsina, Dr. Szabó Mária	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Vadas Vencel Miklós	nappali vegyészmérnök BSc	Graféntartalmú aerogélek előállítása és tulajdonságainak vizsgálata	Dr. Lázár István	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	

szakdolgozat	Varga Flóra Nelli	nappali vegyészmérnök BSc	[68Ga]Ga-PSMA-11 tartalmú injekciós készítmény radiokémiai- és kémiai tisztaságvizsgálata HPLC eljárással	Dr. Józai István, Forgács Viktória	DE ÁOK Orvosi Képző Intézet Nukleáris Medicina Nem Önálló Tanszék	
szakdolgozat	Varga Miklós	nappali vegyészmérnök BSc	Öntőviaszok mechanikai tulajdonságainak vizsgálata	Dr. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Vaskó András	nappali vegyészmérnök BSc	Szerves származékok konformációs analízise és ECD spektrumainak számítása	Dr. Mándi Attila	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Zagyi Bálint	nappali vegyészmérnök BSc	Cukrok meghatározása mézmintákban kapilláris elektroforézissel fluoreszcens detektálás alkalmazásával	Dr. András Melinda	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
szakdolgozat	Kaskötő Ferenc	nappali kémia BSc	Természetes és szintetikus származékok kiroptikai paramétereinek mérése és számítása	Dr. Mándi Attila	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
diploma	Bódi Kinga Daniella	nappali vegyészmérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Gyógyszerhatóanyagok előállítására alkalmas reaktorok tervezése	Dr. Tamás László Csaba	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Czine Zsanett Katalin	nappali vegyészmérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Enzimes szintézismódszerek optimalizálása	Dr. Gyémánt Gyöngyi	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
diploma	Farkas Lilla	nappali vegyészmérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Fermentációs termék szennyezőjének tisztítása	Dr. Kéri Vilmos	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András

diploma	Fehér Alexandra	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Avesopasem módszerfejlesztés és minősítés	Dr. Nagy Dénes	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Homolják Krisztina Marg	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Optikailag aktív 1-aril izokrománok sztereoselektív szintézise	Dr. Kurtán Tibor	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	
diploma	Jáger Petra	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Szilárd gyógyszerforma analitikai módszerének validálása	Pongráczné Dr. Faragó Eszter	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Kozák Kata	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Ioncserélő gyanta hatékonyságának vizsgálata	Dr. Kéri Vilmos	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Liba Károly	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Generikus gyógyszerkészítmény analitikai vizsgálata	Aranyné Szilágyi Erika	Teva Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Listván Zsuzsanna	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Enzimatis úton előállított gyógyszerhatóanyag intermedier fejlesztéséhez kapcsolódó analitikai módszerek kidolgozása	Dr. Mészáros Lajos	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András

diploma	Nagy László	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Szénhidrát kölcsönhatások tesztelése tejsavbaktériumon és humán plazmafehérjén	dr. Barna Teréz	Debreceni Egyetem Genetikai és Alkalmazott Mikrobiológiai Tanszék	
diploma	Sípos Bettina	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Inzulin deamidációs formáinak vizsgálata kapilláris zónaelektroforézissel	Dr. András Melinda, Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	
diploma	Szűcs Ágnes	nappali vegyész mérnök MSc gyógyszeripari specializáció	Pozitron sugárzó flour-18 izotóppal jelölt galektin-3 inhibitor szintéze	Dr. Fekete Anikó	DE ÁOK Orvosi Képző Intézet Nukleáris Medicina Nem Önálló Tanszék	
diploma	Antal Dávid	nappali vegyész mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	Az Olefin-1 üzem recirkulációs hűtővizet hőcserélőinek felmérése, a kritikus paraméterekkel rendelkező hőcserélők átalakítása	Dr. Horváth Dávid	MOL Petrokémia Zrt.	Dr. Nagy Lajos
diploma	Csordás Alíz	nappali vegyész mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	MDI színesedés okának vizsgálata különböző technikákkal (GC, GC-MS, LC-MS)	Szoboszlai Alexandra	BorsodChem Zrt.	Kordován Marcell Árpád
diploma	Felföldi Mónika	nappali vegyész mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	Szacharózt oligomert tartalmazó poliuretán habok előállítása	Kordován Marcell Árpád, Dr. Lakatos Csilla	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	

diploma	Fonó Krisztián Imre	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	Elektromosan vezető kompozitok előállítás és felhasználása	Kordován Marcell Árpád, Dr. Lakatos Csilla	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
diploma	Makrányi Dávid	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	PSA és kazán beüzemelés hatására megváltozó fűtőgázigény optimális kezelése az Olefin-1 üzemben	Barna Kristóf	MOL Petrokémia Zrt.	Dr. Kéki Sándor
diploma	Maruzsi Domonkos	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	MPK Butadién üzemi T45-ös desztillációs kolonna APC-s fejlesztésének műszaki és gazdasági vizsgálata	Puskás János	MOL Petrokémia Zrt.	Dr. Kéki Sándor
diploma	Molnár Ákos	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	Környezeti porózus adszorbensek szerkezetének NMR vizsgálata	Dr. Kéri Mónika	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
diploma	Nagy Ferenc	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	Telephely hidrogén mérlegének felállítása, pontosítása, tervezése	Fügedi Zoltánné	MPK TEM	Róth Gergő
diploma	Nagy Máté	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	A szén-dioxid felhasználásának alternatívái a karbonlábnyom csökkentésére	Horváth Gergely	BorsodChem Zrt.	Róth Gergő
diploma	Sebők Axel Martin	nappali vegyész-mérnök MSc petrokémiai és műanyagipari specializáció	A kábelalapanyag gyártás lehetőségének vizsgálata a MOL Nyrt. üzemeiben	Kiss Dezső	MOL Petrokémiai Zrt.	Dr. Nagy Tibor

diploma	Szabó Péter	nappali vegyész mérnök MSc petrokkémiai és műanyagipari specializáció	Off-spec anyagok visszadolgozási költségének és hatásainak meghatározása	Dr. Horváth Dávid	MOL Petrokkémia Zrt.	Dr. Lakatos Csilla
diploma	Szesze Bianka	nappali vegyész mérnök MSc petrokkémiai és műanyagipari specializáció	Polipropilén kopolimerek fröccsöntése és extrúziója	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem , Alkalmazott Kémiai Tanszék	
diploma	V. Nagy Gergő	nappali vegyész mérnök MSc petrokkémiai és műanyagipari specializáció	Karboximetilezett-polietilén-iminek Zn(II)-komplexeinek NMR vizsgálata	Dr. Bányai István, Miklósi Tamás Sándor	Debreceni Egyetem Fizikai Kémia Tanszék	
diploma	Mályba Gitta	nappali vegyész mérnök MSc specializáció nélkül	Fermentációs technológiával előállított gyógyszerhatóanyag kvalitatív LC-MS vizsgálata	Dr. Szilágyi Zoltán	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Zékány András
diploma	Choma Dorottya	nappali vegyész mérnök MSc specializáció nélkül	Makrociklus kelátorok előállítása és alkáliföldfém komplexeik jellemzés	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék	
diploma	Roland Barta	nappali vegyész MSc szintetikus specializáció	Szerves származékok konformációs analízise és ECD spektrumainak számítása	Dr. Mándi Attila	Debreceni Egyetem , Szerves Kémiai Tanszék	