

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projekt munka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témavezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
diplomamunka	Balogh Bettina Diána	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Metalloproteinek kötőhelyét modellező hisztidin tartalmú peptidok átmenetifém komplexei	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Barna Enikő Anikó	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Fehérjék meghatározása kapilláris gélelektroforézissel LED indukált fluoreszcens detektálással	Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Bodnár Nikolett	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Oxidációra érzékeny aminosavakat is tartalmazó peptidok redoxi vizsgálata	Dr. Kállay Csilla, Csire Gizella	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Földvári Anna Csenge	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Talajok foszfortápanyag-ellátottságának vizsgálata radioaktív nyomjelzéssel	Prof. Dr. Nagy Noémi	DE-TTK Fizikai Kémiai Tanszék- Környezeti Kolloidok Csoport és Izotópalkalmassági Részleg		
diplomamunka	Fülöp Flóra	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Szilárd gyógyszerforma hatóanyagtartalom meghatározása transzmissziós Raman spektroszkópiával	Keserű Márta	Teva Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Kalmár József	Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék
diplomamunka	Hegedüs Nikolett	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Polimer-aerogél hibridek előállítása és vizsgálata	Dr. Lázár István	Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Horváth Anita	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Aerogélek, mint potenciális gyógyszerhordozók	Dr. Kalmár József	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Hostyisovszki Nikoletta	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Generikus gyógyszerkészítmény analitikai vizsgálata	Lukács Zoltán	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Zékány András	TEVA
diplomamunka	Józsa Réka Anna	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Co(II)-bioligandum kölcsönhatások oldategyensúlyi tanulmányozása	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Kiss Árpád	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Sejtek elválasztása izotachoforézissel mikrofluidikai csipben	Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Mircz Márk	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Szelénspecializáció élelmiszermintákban (joghurt és más élelmiszeripari minták): mintaelőkészítés és módszerfejlesztés	Dr. Prokisch József	DE-MÉK Állattenyésztési Intézet		
diplomamunka	Molnár Andrea	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Kapilláris zónaelektroforézissel történő peptid térkép vizsgálatok optimalizálása tömegspektrométerrel való kapcsolódáshoz	Kecskeméti Ádám, Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Nagy Renáta	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Növényi extraktok flavonoid összetételének karakterizálása valós idejű közvetlen analízis alkalmazásával	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Sajtos Zsófi	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Termelői méz minták elem tartalmának összehasonlító analízise	Dr. Baranyai Edina	DE TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Simon Fruzsina	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Az N-klór-alaninok képződés- és bomláskinetikája	Szabó Mária, Dr. Fábián István	DE-TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Székely Enikő	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Oldallánc hatása a multihisztidin peptidok réz(II)-komplexei redoxi sajátságaira	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Szolnoki Csenge Tamara	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Foszfaurotropinokat tartalmazó, vízoldható Ir-komplexe katalitikus alkalmazásai	Dr. Kathó Ágnes, Dr. Udvardy Antal	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Szűcs Dóra	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Cisztein tartalmú oligopeptidok átmenetifém komplexei	Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Tóth Botond	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Félszéndvics szerkezetű platinafém-ionok és foszfonsav-származékok kölcsönhatásának oldat- és szilárd fázisú vizsgálata	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Vékony Ádám	nappali vegyész MSc analitikus specializáció	Apoláris polimerek vizsgálata tömegspektrometriás módszerrel	Prof. Dr. Kéki Sándor	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Debreczeni Nóra	nappali vegyész MSc szintetikus specializáció	Különböző híd molekulákat tartalmazó glikozil-transzferáz inhibitorok tervezése és szintézise	Prof. Dr. Borbás Anikó	Debreceni Egyetem, Gyógyszerészi Kémiai Tanszék		

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projektmunka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témevezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
diplomamunka	HEÉ TAMÁS BENCE	nappali vegyész MSc szintetikus specializáció	Kalkonszármazékok gyűrűzárási reakciói	Dr. Gulácsi Katalin	Debreceni Egyetem Szerves Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Kovács Tibor	nappali vegyész MSc szintetikus specializáció	Hibrid kvantummechanikai/molekulamechanikai (QM/MM) módszerek alkalmazása biokémiai reakciómechanizmusok felderítésére	Dr.Mándi Attila	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Szentjóni Zsolt	nappali vegyész MSc szintetikus specializáció	Természetes eredetű GP enzim inhibitor analogonjainak szintézise.	Dr. Juhász László	Szerves Kémiai Tanszék		
diplomamunka	Futó Beatrix	levelező vegyész MSc	Gyógyszerhatóanyag fizikai vizsgálata	Dr. Kovácsné Mezei Adrienne	Teva Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Bényei Attila	Fizikai Kémiai Tanszék
diplomamunka	Kulcsár Márta	levelező vegyész MSc	Egy ipari eljárás a 4-cianobenzoészav előállítására	Dr. Gizur Tibor	Első Vegyi Industria Zrt.	Vágvölgyiné Dr. Tóth Marietta	Szerves Kémia Tanszék
diplomamunka	Molnár László Csaba	levelező vegyész MSc	Malondialdehid meghatározására alkalmas HPLC módszer fejlesztése	Dr. Bak István	DE, GYTK, Gyógyszerhatástani Tanszék, Bioanalitikai nem önálló Tanszék		
diplomamunka	Pásztor Tamás	levelező vegyész MSc	Quality by design az analitikai módszerfejlesztésben	Pázmány Ferenc	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Zékány András	TEVA
projektmunka	Dicső Enikő	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Vizes élőhelyek elemi szennyezőinek atomspektroszkópia vizsgálata	Dr. Baranyai Edina	Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar		
projektmunka	Görög Ádám	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Halokinolin-származékok keresztkapcsolási reakcióinak vizsgálata	Dr. Bellér Gábor	Debreceni Egyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Félegyházi Kiss Sándor	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Radioaktív anionok megkötése módosított agyagkőzetben	Prof. M. Nagy Noémi	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Hadar Orsolya	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Prion protein fragmensek fémkatalizált oxidációjának tanulmányozása	Dr. Kállay Csilla	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Kapitány Réka Katalin	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Hipoxia-aktivált [Co(N,N)2(O,O)] típusú komplexek előállítása és vizsgálata	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem, Szervetlen Kémiai és Analitikai Tanszék		
projektmunka	Kotásková Lucia	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Kén tartalmú szénhidrátszármazékok szintézise és szerkezetvizsgálata	Tóthné Dr. Illyés Tünde Zita	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
projektmunka	Molnar Aldrin Ruben	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Vízminőség védelem, kémiai vízminősítés, szennyvizek környezetterhelése különösen a befogadóra	Dr. Pregun Csaba	Debreceni Egyetem, MÉK, Víz-és Környezetgazdász. Int.		
projektmunka	Szatmári Attila	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Aminosav-származékok oxidációs reakciói	Dr. Bellér Gábor	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Várady Szintia	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Ni ²⁺ -ion alapú ParaCEST kontrasztanyag-jelöltek előállítása és jellemzése.	Dr. Tirscó Gyula és Garda Zoltán	Debreceni Egyetem - Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Cservenyák Ivett	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Anhidro-aldóz-tozilhidrazonok átalakítási lehetőségeinek vizsgálata	Vágvölgyiné Dr. Tóth Marietta	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
projektmunka	Ferenczi Attila	nappali kémia BSc vegyész specializáció	3-β-D-Glükopiranozil)-1,2,4-triazinok előállításának vizsgálata	Dr. Bokor Éva	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
projektmunka	Ferenczik Gergő Tamás	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Oktaéderes átmenetifém-deferasirox komplexek szintézise és vizsgálata	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Fodor Mátyás	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Radioaktív anionok megkötése módosított agyagkőzetben	Prof. Dr. Nagy Noémi	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Hankó György	nappali kémia BSc vegyész specializáció	H-átviteli reakciók vizsgálható Ir-katalizátorokkal	Dr. Kathó Ágnes, Dr. Udvardy Antal	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Herka Mercédesz Henrietta	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Porózus anyagok vizsgálata NMR technikákkal	Dr. Kéri Mónika	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Kárpáti Eszter	nappali kémia BSc vegyész specializáció	A réz(II)ion kölcsönhatása a prion protein kötőhelyeit modellező oligopeptiddel	Dr.Kállay Csilla	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék		

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projektmunka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témavezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
projektmunka	Kiss Mónika	nappali kémia BSc vegyész specializáció	1. Kvantumpontokat tartalmazó aerogélek előállítása és vizsgálata.	Tóth-Győri Enikő, Dr. Lázár István	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Mercs Fruzsina	nappali kémia BSc vegyész specializáció	A Ce(III) által katalizált fotokémiai vízbontás kinetikája	Dr. Ósz Katalin	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Mező Gergő	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Mn ²⁺ -alapú intelligens MRI kontrasztanyagok előállítása és jellemezése.	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Molnár Gergely Sándor	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Vákuumolajok összetételének vizsgálata tömegspektrometriás módszerrel	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
projektmunka	Pálinkás Dóra Csilla	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Ciszteín tartalmú oligopeptidok átmenetifém komplexei	Prof. Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Sós Martin	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Különböző anyagi minőségű kvantumpontokkal, illetve szerves festékekkel funkcionizált aerogélek fotofizikai vizsgálata	Dr. Kalmár József	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Szakács Bence	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Metalloproteinek kötőhelyét modellező hisztidin tartalmú peptidok átmenetifém komplexei	Prof. Dr. Várnagy Katalin	Debreceni Egyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Tóth Csaba	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Biomolekulák kölcsönhatása aerogélekkel	Dr. Kalmár József	Szervetlen és Analitikai kémiai tanszék		
projektmunka	Turucz Alexandra	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Fluoreszkáló aerogélek előállítása és vizsgálata	Dr. Lázár István	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Tyukodi Ildikó	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Olajok és zsírok zsírsavösszetételének meghatározása	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
projektmunka	Vas Péter Mihály	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Co(II)-bioligandum kölcsönhatások vizsgálata	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Verdes Bence	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Mikrohullámú plazma atomemissziós spektrometria validálása felszíni vízminták elemösszetételének megállapítására	Dr. Baranyai Edina	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
projektmunka	Zubor András	nappali kémia BSc vegyész specializáció	Mn ²⁺ -alapú intelligens MRI kontrasztanyagok előállítása és jellemezése	Dr. Tircsó Gyula	DE TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai tanszék		
szakdolgozat	Baranyai György	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Radiojelzési technikák fejlesztése	Dr. Szikra Dezső	DE KK Orvosi Képzőközpont Klinikai		
szakdolgozat	Nagy Tibor	nappali kémia BSc specializáció nélkül	ALD-módszerrel létrehozott vékonyrétegek vizsgálata	Dr. Párditka Bence, Dr. Erdélyiné Dr. Baradács Eszter Mónika	Szilárdtest Fizika Tanszék		
szakdolgozat	Nyiri Hajnalka	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Oxigéntartalmú heterociklusos származékok szintézise C-H aktiválással	Dr. Kónya Krisztina	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Rácz Krisztián	nappali kémia BSc specializáció nélkül	Tabletták bevonása a gyógyszeriparban	Dr. Jójárt Imre	ALKALOIDA Vegyészeti Gyár Zrt.	Dr. Nagy Lajos	DE Kémia intézet Alkalmazott kémia tanszék
szakdolgozat	Antal Fanni	nappali vegyész mérnök BSc	Mn ²⁺ -komplexek egyensúlyi, 1H-relaxometriás és kinetikai jellemzése	Dr. Tircsó Gyula	DE, TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Bádogos Stella	nappali vegyész mérnök BSc	Fenantrolinszármazékok fotokémiai és -fizikai vizsgálata	Dr. Bellér Gábor	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Bagi Péter	nappali vegyész mérnök BSc	Lágyító hatásának vizsgálata poli(omega-pentadecalakton)-t tartalmazó poliuretánok tulajdonságaira	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	DE, TTK, Alkalmazott Kémiai Tanszék		

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projekt munka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témavezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
szakdolgozat	Balla Viktória	nappali vegyésztechnikus BSc	A fermentációs folyamat NIR (Near Infrared) in-line monitorozása és az erre épülő szabályozás	Döbröndi Éva	Evonik Agroferm Zrt.	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Barna Kristóf	nappali vegyésztechnikus BSc	n-BA komonomerrel előállítandó 0,3g/10 min MFR tartományú LDPE kopolimer kísérleti gyártás előkészítése	Molnár Zoltán	Mol Petrolkémiai Zrt. PE-1/LDPE-2	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémia Tanszék
szakdolgozat	Barta Judit Katalin	nappali vegyésztechnikus BSc	Szulfonsav-tartalmú heparinoid analóg triszacharid szintézise	Dr. Mező Erika, Prof. Dr. Borbás Anikó	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Bencze Petra	nappali vegyésztechnikus BSc	Poly(metil-metakrilát)(PMMA) polimer sugárkémiai vizsgálata	Dr. Huszánk Róbert	MTA Atommagkutató Intézet	Dr. Gáspár Attila	
szakdolgozat	Bereczky Réka	nappali vegyésztechnikus BSc	Növényi minták előkészítése proteomikai vizsgálatokhoz	Kecskeméti Ádám, Dr. Gáspár Attila	Debreceni Egyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Bikki Cintia Ibolya	nappali vegyésztechnikus BSc	Szerves mikroszennyezők PAH-ok vizsgálata környezeti mintákból	Nagy Árpádné, Pásztorné Munkácsi Éva	Techno-Víz Kft. Laboratórium	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Borsody Benajmin	nappali vegyésztechnikus BSc	Bevont álló fázisú kromatográfias kolonnák specifikus elválasztási feladatokra	Dr. Novák Levente	DE TTK Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Csányi Kinga Mária	nappali vegyésztechnikus BSc	Az új paksi atomreaktorok nukleáris biztonságtechnikai vizsgálata	Dr. Csurgai József	Nemzeti Közszolgálati Egyetem	Prof. M. Nagy Noémi	Fizikai Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Csonka Csanád	nappali vegyésztechnikus BSc	Fényvisszaverő, fluoreszkáló jelző keverék kifejlesztése légrugókhöz	Szicszai Géza	Contitech Magyarország Kft.	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémia Tanszék
szakdolgozat	Dankócsik Brigitta	nappali vegyésztechnikus BSc	A cisztin - hipokloriton reakció: kinetika és mechanizmus	Dr. Fábián István, Szabó Mária	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Gál Ádám	nappali vegyésztechnikus BSc	Polisztirol polimer sugárkémiai vizsgálata	Dr. Huszánk Róbert	Atommagkutató Intézet	Prof. M. Nagy Noémi	Fizikai Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Gáll Kitti	nappali vegyésztechnikus BSc	Mn ²⁺ -alapú intelligens MRI kontrasztanyagok előállítása és jellemezése.	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Galvácsi Antal Tamás	nappali vegyésztechnikus BSc	Nyerstermékek tisztításának módszerei a Kísérleti Üzemben	Kátai Viktor	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémia
szakdolgozat	Gyulavári Anna	nappali vegyésztechnikus BSc	Térhálós poli(omega-pentadecalakton)-t tartalmazó poliuretánok előállítása	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	DE, TTK, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Hajdú Beáta	nappali vegyésztechnikus BSc	Különböző anyagi minőségű kvantumpontokkal, illetve szerves festékekkel funkcionizált aerogélek fotofizikai vizsgálata.	Dr. Kalmár József	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Hangrád Bence Tamás	nappali vegyésztechnikus BSc	Diels-Alder adduktot tartalmazó polimer építőelemek előállítása és polimer láncba történő beépítése	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	DE, TTK, Alkalmazott Kémia		
szakdolgozat	Harangi István Lajos	nappali vegyésztechnikus BSc	Az N-klórglicin képződés- és bomláskinetikája	Dr. Fábián István, Szabó Mária	Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Hudi Enikő	nappali vegyésztechnikus BSc	Exo-glikolok előállítása és elektrofil aminálási reakcióinak tanulmányozása	Dr. Juhászné Dr. Tóth Éva	Debreceni Egyetem, Szerves Kémia Tanszék		
szakdolgozat	Iker Zsuzsanna	nappali vegyésztechnikus BSc	Festékmolekulák kvantumkémiai vizsgálata	Dr. Purgel Mihály	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Iványi Roland	nappali vegyésztechnikus BSc	Hatóanyaggyártás kihozatalának javítása	Dr. Kéri Vilmos	TEVA Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Kádas Vivien	nappali vegyésztechnikus BSc	PMDI és alkoholok reakciójában keletkező termékek szerkezetének a vizsgálata	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem Alkalmazott Kémiai Tanszék		

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projekt munka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Tévezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
szakdolgozat	Kajtár Mihály	nappali vegyész mérnök BSc	O,N-heterociklusok előállítása fahéjaldehid származékokból domino reakciókkal	Dr. Kurtán Tibor	Debreceni Egyetem Szerves Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kardos Zsuzsa	nappali vegyész mérnök BSc	Bevont álló fázisú kromatográfiai kolonnák specifikus elválasztási feladatokra	Dr. Novák Levente	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Katona Ágnes	nappali vegyész mérnök BSc	PEG és PPG kopolimerek összetételének meghatározása tömegspektrometriás módszerrel	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kerekes Péter	nappali vegyész mérnök BSc	A Ce(IV) vizes közegben történő fotokémiai vizsgálata	Dr. Ósz Katalin, Kiss Virág	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kerepesi Eszter	nappali vegyész mérnök BSc	Foszfátion megkötődése és deszorpciója háromértékű kationcserélt bentoniton	Prof. dr. Nagy Noémi	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kertész Kitti	nappali vegyész mérnök BSc	Pektináz enzim aktivitásának mérése	Dr. Gyémánt Gyöngyi	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kiss Eszter	nappali vegyész mérnök BSc	Esszenciális aminosavakból képződő klóraminok bomlása	Dr. Fábán István, Szabó Mária	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kiss Zsuzsanna	nappali vegyész mérnök BSc	Lágyító hatása a poliuretánok degradációjára	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kocsis Péter Gábor	nappali vegyész mérnök BSc	Politejsav-polikaprolakton kopolimerek előállítása	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	DE, TTK, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kosztlyu Livia	nappali vegyész mérnök BSc	Trigliceridek meghatározása HPLC-MS módszerrel	Dr. Nagy Tibor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kovács István Gergő	nappali vegyész mérnök BSc	Poli(ω -pentadecalakton)-t tartalmazó polimerek előállítása	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kovács Péter	nappali vegyész mérnök BSc	Krisztallográfiai adatbázisok használata, molekulacsatlások összehasonlítása	Dr. Bényei Attila	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Kurimai Viktor	nappali vegyész mérnök BSc	Kísérletek D-, L-hexuronsavak szintézisére oxidációs-redukációs reakciókkal	Dr. Herczeg Mihály	DE GYTK Gyógyszerési Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Lőrincz Ábel Csaba	nappali vegyész mérnök BSc	Szerkezet meghatározása pordiffrakciós adatokból	Dr. Bényei Attila	Debreceni Egyetem Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Molnár Gina	nappali vegyész mérnök BSc	Primerek tervezése vírus hemagglutininre reverz transzkripció PCR vizsgálatokhoz	Mile-Szabó Noémi	MEDYAG Kft.	Dr. Juhász László	Szerves Kémia Tanszék
szakdolgozat	Nagy Anna	nappali vegyész mérnök BSc	Radioaktív anionok megkötése módosított agyagközeten	Prof.Dr.Nagy Noémi	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Nagy Anna	nappali vegyész mérnök BSc	Trigliceridek tömegspektrometriás vizsgálata neg	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Németh Bence	nappali vegyész mérnök BSc	Mintaelőkészítési módszerek kifejlesztése patkány szövetminták glükomikai vizsgálatához	Prof. Dr. Guttman András, Döncző Boglárka	Debreceni Egyetem, ÁOK, Molekuláris Medicina Kutató Központ		
szakdolgozat	Nyujtó Nikolett	nappali vegyész mérnök BSc	Co(III)-deferasirox komplexek szintézise és vizsgálata	Dr. Buglyó Péter	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Oman Gellért	nappali vegyész mérnök BSc	Térhálós politejsavat tartalmazó poliuretánok előállítása	Illyésné Dr. Czifrák Katalin	Debreceni Egyetem TTK, Alkalmazott Kémia Tanszék		
szakdolgozat	Pál Regina Réka	nappali vegyész mérnök BSc	Exo-glikálok előállítása és elektrofil aminálási reakcióinak tanulmányozása	Dr. Juhászné Dr. Tóth Éva	Debreceni Egyetem, Szerves Kémia Tanszék		
szakdolgozat	Papp Péter	nappali vegyész mérnök BSc	MPK Butadién üzem			Dr. Deák György	Alkalmazott Kémia Tanszék
szakdolgozat	Patai Réka	nappali vegyész mérnök BSc	Mosási technológiák a csapágygyártásban	Bachát Nóra Márta	FAG Magyarország Kft.	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Pinczés Gergő	nappali vegyész mérnök BSc	Polietilén (LDPE) sugárkémiai vizsgálata	dr. Huszánk Róbert	MTA ATOMKI Ionnyaláb-fizikai Laboratórium	Nemes Zoltán	Fizikai Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Pintér Mónika	nappali vegyész mérnök BSc	PE2 reaktorok vízűtésének optimalizálása korróziós szempontból	Bodolai Béla	Mol Petrolkémia Zrt.	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott kémia

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projekt munka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témevezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
szakdolgozat	Pócs Nikolett	nappali vegyész mérnök BSc	A kakaópor alkotórészeinek és a késztermék nedvességtartalmi vizsgálatának összehasonlítása szárítószekrényben és a Karl-Fischer féle titrálási módszerrel	Bobor Roland	Nestlé Hungária Kft.	Dr. Juhászné Dr. Tóth Éva	Debreceni Egyetem, Szerves Kémia Tanszék
szakdolgozat	Pogácsás Ákos	nappali vegyész mérnök BSc	Zománczott reaktorok cseréje savállóra – tervezés és kivitelezés folyamata	dr. Kiss Lajos	Teva Gyógyszergyár Zrt.	dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Polgár Hajnalka Eszter	nappali vegyész mérnök BSc	Növényi feldolgozás során keletkező technológiai szennyvíz kezelése anaerob UASB metán reaktorral	Tar István	GLOBUS Konzervipari Zrt	Dr. Kalmár József	Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Róth Gergő	nappali vegyész mérnök BSc	Kétkamrás mosószer gyártási folyamatának optimalizálása	Jakab Zoltán	Henkel Magyarország Kft Körösladányi Gyára	Dr. Kuki Ákos	Alkalmazott kémia tanszék
szakdolgozat	Sárközi Alexandra	nappali vegyész mérnök BSc	Aerogélek orvosi biológiai alkalmazásai (irodalmi feldolgozás)	Dr. Kalmár József	Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Sebestyén Gergely János	nappali vegyész mérnök BSc	Terápiás fehérjék glikolizációs mintázatának folya	Dr. Pataj Zoltán	Richter Gedeon Nyrt.	Dr. Gyémánt Gyöngyi	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Simon Kitti	nappali vegyész mérnök BSc	Vegyszeres nyomkutató technikái a bűnügyi technológiában	Sógor Csaba	Nyíregyházi Rendőrkapitányság	Dr. Kuki Ákos	Debreceni Egyetem Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Szabó Attila	nappali vegyész mérnök BSc	Mn ²⁺ komplexek bomláskinetikai paramétereinek a finomhangolása a ligandumok szerkezetében eszközölt változtatások segítségével	Dr. Tircsó Gyula	DE, TTK, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Szabó Tímea	nappali vegyész mérnök BSc	Funkcionalizált makromolekulák szintézise és jellemzése	Dr. Novák Levente	Debreceni Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Szántó Bernadett Mária	nappali vegyész mérnök BSc	Egyszerű fluoreszcens anyagok előállítása	Prof. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Szatmári István	nappali vegyész mérnök BSc	Szénalapú nanorészecskék felületi sajátságának vizsgálata	Dr. Nagy Zoltán	Debreceni Egyetem, TTK, Fizikai Kémia Tanszék		
szakdolgozat	Szepessy Kristóf Zoltán	nappali vegyész mérnök BSc	Új típusú kinolin vázas vegyületek gázkromatográfiás tulajdonságainak vizsgálata	Dr. Kiss Attila	DE Szerves Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Szerencsi Gréta Eszter	nappali vegyész mérnök BSc	Elektrokémiai, gázionizációs és infravörös abszorpciós technikával összetett validált gázösszetétel elemzés	Bándy Tamás	MESSER Hungarogáz Kft.	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Szoták Henrietta	nappali vegyész mérnök BSc	Amino-izocianoaril típusú szolvatokróm vegyületek előállítása és optikai tulajdonságaik vizsgálata	Dr. Rác Dávid	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Tankóczy Ádám	nappali vegyész mérnök BSc	Mn ²⁺ -komplexek bomláskinetikai paramétereinek a finomhangolása a ligandumok szerkezetében eszközölt változtatások segítségével	Dr. Tircsó Gyula	DE, TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Varga Miklós	nappali vegyész mérnök BSc	A HDPE mechanikai tulajdonságainak vizsgálata	Dr. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Zelei Georgina	nappali vegyész mérnök BSc	A DART-MS alkalmazása nem illékony vegyületek vizsgálatára	Dr. Kéki Sándor	Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Zsidó Tamás Béla	nappali vegyész mérnök BSc	Fe ²⁺ -komplexek egyensúlyi, 1H-relaxometriás és kinetikai jellemzése.	Dr. Tircsó Gyula, Dr. Kálmán Ferenc Krisztián	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		

A 2017/18. tanév I. félévére jóváhagyott projekt munka, szakdolgozat és diplomamunka jelentkezések

Mire jelentkezik	Jelentkező neve	Képzési szint	Témakör/téma címe	Témavezető neve	Témavezető munkahelye	Konzulens neve	Konzulens tanszéke
szakdolgozat	Almásy Orsolya	levelező vegyészmérnök BSc	Szilícium szeletek magas hőmérsékleten történő gyors oxidálásának fejlesztése tisztaságuk mérése céljából	dr Bálint Szabolcs	Semilab Zrt	Dr. Erdélyi Zoltán	TTK, Fizika Intézet, Szilárdtest Fizika Tanszék
szakdolgozat	Árgyelán Anna	levelező vegyészmérnök BSc	Szennyvíziszap komposztálása és fémtartalmának kvantitatív vizsgálata	Dr. Béni Áron	DE Agrokémiai és Talajtani Intézet	Dr. Nagy Lajos	DE Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Dudás István	levelező vegyészmérnök BSc	PPB-PG-enon gyártásának optimalizálása	Decsi Attila	Chinoir zrt.	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Jung János	levelező vegyészmérnök BSc	Kompakt single quad MS detektor alkalmazása gyógyszerkészítmények stressz teszt vizsgálatához	Horváth László	Egis Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Kovács Krisztián	levelező vegyészmérnök BSc	Noszkapin bázis tisztítása a laboratóriumi eljárástól az üzemi gyártásig.	Beregi Miklós	ALKALOIDA Vegyészeti Gyár Zrt	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Molnár Adrienn	levelező vegyészmérnök BSc	Diacetátként kristályosodó lipopeptid alapanyag minősítése során jelentkező analitikai kihívások és azok megoldásai	Nagyné dr. Vincze Annamária	Teva Gyógyszergyár Zrt.	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Nagy Péter	levelező vegyészmérnök BSc	Validálási eljárás az alapanyaggyártás területén	Vörös Tamás	ALKALOIDA Vegyészeti Gyár zRt.	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék
szakdolgozat	Tóth Tamás	levelező vegyészmérnök BSc	Vegyipari készülékek zománchibái, és annak okai	Latorcai Tamás	Borsodchem Zrt.	Dr. Deák György	Alkalmazott Kémiai Tanszék
thesis	Adamu Yusuf Manu	chemical engineering BSc	Kinetic study of the reactions between alcohols isacyanates	Dr. Nagy Lajos	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Adiele Akachukwu Saviour	chemical engineering BSc	Comparison of methylation and silylation for fatty acid	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Fasasi Gideon Ifeoluwa	chemical engineering BSc	Determination of fatty acid composition of oil by mass spectroscopy	Dr. Nagy Tibor	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Mohammed Aly Abdallah Mohammed Ayman	chemical engineering BSc	Investigation of fluorescent molecules	Dr. Nagy Miklós	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Ovc-Okene Derek Chimene	chemical engineering BSc	Study of the fluorescent properties of aromatic isocyanides	Dr. Nagy Miklós	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Paulson Best Ifeanyi	chemical engineering BSc	Solvatochromic study of anthracene derivatives	Dr. Nagy Miklós	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
thesis	Umar Mohammed Bello	chemical engineering BSc	Investigation of metal complexes of fluorescent dyes	Dr. Nagy Miklós	Alkalmazott Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Homolya Ágnes	nappali osztatlan kémiatanár	Acetilzett 1-C szubsztituált galaktól származékok reakcióinak a vizsgálata	Dr. Juhász László	Debreceni Egyetem, Szerves Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Madarasi Enikő	nappali osztatlan kémiatanár	Mn ²⁺ -komplexek egyensúlyi, 1H-relaxometriás és kinetikai jellemzése	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Nyilas Zsuzsanna	nappali osztatlan kémiatanár	Mn ²⁺ -komplexek egyensúlyi, 1H-relaxometriás és kinetikai jellemzése	Dr. Tircsó Gyula	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék		
szakdolgozat	Szalontai Márta	nappali osztatlan kémiatanár	Kémiai és biológiai kísérletek középiskolai oktatáshoz	Dr. Gyémánt Gyöngyi	Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék		