

A HUN-REN–ELTE Peptidkémiai Kutatócsoportban készített szakdolgozatok, 2017-től 2021-ig

Név	Szak	Dolgozat címe	Témavezető/ (konzulens)	Év
Dormaeva Aysa	kémia BSc	Antituberkulotikus hatóanyagok gazdasejt specifikus célbajuttatására alkalmas peptidek szintézise	Bősze Szilvia, Baranyai Zsuzsa	2017
Fauszt Alexandra	vegyész, biomérnök MSc, BME	Hatóanyag hordozó peptidek szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia	2017
Horváth Lilla	biológia MSc	Az intracelluláris <i>Mycobacterium tuberculosis</i> gátlására alkalmazott vegyületek <i>in vitro</i> jellemzése	Bősze Szilvia/(Sármay Gabriella)	2017
Huszák Szonja Szabina	vegyész MSc	<i>Herpes simplex</i> vírus peptidek előállítása és vizsgálata	Uray Katalin	2017
Illik Dóra	kémia BSc	Hatóanyag hordozó peptidek szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia, Uray Katalin	2017
Lőrincz Anna	vegyész MSc	Antituberkulotikus hatóanyagok szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia, Baranyai Zsuzsa	2017
Réti Gergely	kémia BSc	Tuftsinszármazékok szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia, Baranyai Zsuzsa	2017
Battai Kristóf Gábor	kémia BSc	A H-faktor fehérje 20-as doménjéből származó autoimmun epitóp peptidek szintézise és konjugálása	Uray Katalin	2018
Budai Johanna	gyógyszer- vegyész- mérnök MSc, BME	Fluoreszcens peptidszármazékok előállítása, kémiai jellemzése és sejtbejutási paramétereik összehasonlító elemzése	Baranyai Zsuzsa, Bősze Szilvia	2018
Gyarmati Nikoletta	gyógyszer- vegyész- mérnök MSc, BME	Zsírsavval módosított hatóanyagpeptid konjugátumok előállítása és vizsgálata	Baranyai Zsuzsa	2018
Papp Dávid	kémia BSc	Peptidek deiminációjának vizsgálata HPLC-MS módszerrel	Sclosser Gitta/(Uray Katalin)	2018
Szigeti Gábor	kémia BSc	Tioéter kötést tartalmazó peptidek és peptidszármazékok aminosavanalízise	Bősze Szilvia	2018
Tóth Zoé Sára	kémia BSc	A H-faktor fehérje 19-es doménjéből származó autoimmun epitóp peptidek szintézise és konjugálása	Uray Katalin	2018
Yerbulekova Alina	vegyész MSc	Synthesis and characterization of Herpes Simplex virus-1 glycoprotein D based peptides and peptide conjugates	Uray Katalin	2018

Adorján Afrodité	kémia BSc	HER2 receptort célzó peptid és analógjainak szerkezet-hatás összefüggése a célzott tumorterápiában	Mező Gábor	2019
Kalmár Dorka	vegyész MSc	Peptid-konjugátumok stabilitásának vizsgálata lizoszomális közegben, LCMS módszerrel	Schlosser Gitta/ Szabó Ildikó	2019
Kaposvölgyi Anna Márta	kémia BSc	Tumor célzásra alkalmas módosított fág-bemutató peptid-daunomicin konjugátumok szintézise	Dókus Endre Levente	2019
Nazrin Tahirzade	vegyész MSc	Synthesis of <i>Herpes simplex</i> virus-1 glycoprotein D peptides and derivatives for cell targeting	Uray Katalin	2019
Pál Domonkos	kémia BSc	Poszttranszlációs módosulatókat hordozó hisztonpeptidek szintézise és deiminációjuk tömegspektrometriás elemzése	Schlosser Gitta/(Uray Katalin)	2019
Szekrényes Bendegúz	vegyész MSc	Citrullintartalmú fehérjerészletek szintézise és tandem tömegspektrometriás vizsgálata	Steckel Arnold/(Uray Katalin)	2019
Tamkin Aslanki	vegyész MSc	N-terminal peptides of H4 human histone with post-translational modifications	Steckel Arnold/(Uray Katalin)	2019
Térneg Anita	kémia BSc	Angiopep-2-daunomicin konjugátumok szintézise és biológiai vizsgálata	Pethő Lilla, Mező Gábor	2019
Rachma Dessidianti	vegyész MSc	Degradation Study of Peptide-Drug Conjugates Using LC-MS	Schlosser Gitta/ Szabó Ildikó	2020
Kiss Krisztina	vegyész MSc, BME	Fág könyvtárból kiválasztott peptid-hatóanyag konjugátumok szintézise és vizsgálata	Mező Gábor/(Marosi György)	2020
Krizsán Kitti	kémia BSc	Hasnyálmirigy tumor célzására alkalmas daunomicin tartalmú peptid konjugátumok szintézise	Dókus Endre Levente	2020
Laboda Laura	kémia BSc	Biológiailag aktív peptidek és peptidszármazékok szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia, Horváth Lilla	2020
Lakatos Levente	biológia BSc	Biológiailag aktív peptidek szintézise és funkcionális jellemzése: szintetikus antigének	Bősze Szilvia/(Sármay Gabriella)	2020
Stipsicz Bence András	biológia BSc	Mesterséges antigének a <i>Mycobacterium tuberculosis</i> fertőzőképesség kimutatásában	Horváti Kata, Bősze Szilvia/(Sármay Gabriella)	2020
Szabó Dávid	kémia BSc	Hordozó peptidek szintézise és jellemzése	Bősze Szilvia, Uray Katalin	2020

Szatmári Réka Zsuzsanna	kémia BSc	Gyógyszerhatóanyagok konjugálása szintetikus <i>Herpes simplex</i> vírus alapú peptidhordozókhoz irányított sejtbejuttatás céljából	Uray Katalin	2020
Tóth Diána Éva	kémia BSc	Sejtbejutást növelő peptidhordozók szintézise, kémiai és biológiai jellemzése	Bősze Szilvia, Horváth Lilla	2020
Várhegyi Lea Sára	kémia BSc	Hatóanyag-peptid konjugátumok szintézise bifunkciós spacerek alkalmazásával	Pethő Lilla, Enyedi Kata Nóra	2020
Vereszkí Natalia	kémia BSc	Neurotenzin alapú irányító részletet tartalmazó célzott tumorterápiára alkalmas peptid- daunomicin konjugátumok	Dókus Levente	2021