

MGR. PETER NEMEČEK, PHD.
ZOZNAM VŠETKÝCH ŠKOLENÝCH A OBHÁJENÝCH
ZÁVEREČNÝCH PRÁC DO AKADEMICKÉHO ROKU 2023/2024

autor	názov	rok	signatúra	typ práce
Dobranská Katarína	Použitie experimentálnych a simulovaných údajov na predikciu biologickej aktivity v QSAR	2009	DP02793	diplomová
Tenczer Tomáš	Genetický algoritmus a jeho využitie v chémii	2010	DP03467	bakalárska
Belánová Zdenka	Štúdium vzťahov medzi molekulovými vlastnosťami a chromatografickými charakteristikami zlúčenín	2011	DP04973	bakalárska
Tenczer Tomáš	QSAR štúdium PET inhibičnej aktivity derivátov furopyrolu	2012	DP06075	diplomová
Lukáčová Adriana	Metódy validácie modelov v mnohorozmernej analýze chemických dát	2012	DP06090	bakalárska
Belánová Zdenka	Molekulové modelovanie zlúčenín s antimykobakteriálnym účinkom	2013	DP06398	diplomová
Bučková Jana	Využitie metód dokovania molekúl vo farmaceutickom výskume	2013	DP07109	bakalárska
Lukáčová Adriana	Využitie retenčných vlastností fenylnkarbámových kyselín v QSAR a QSRR štúdiách	2014	DP07469	diplomová
Ranušová Petra	Optimalizácia HPLC metódy na stanovenie fenylnkarbámových kyselín	2015	DP08785	bakalárska
Horváthová Monika	HPLC stanovenie resveratrolu ako determinantu biologickej aktivity vo vínach	2016	DP16881	bakalárska
Szjjártóová Simona	Štúdium extrakčných postupov zameraných na stanovenie polyfenolických látok v pohánke	2016	DP16876	bakalárska
Gebhardtová Dominika	HPLC štúdium chromatografických vlastností skupiny lokálnych anestetík	2016	DP16887	bakalárska
Ranušová Petra	HPLC stanovenie retenčných vlastností a QSRR štúdium vybraných esterov fenylnkarbámových kyselín	2017	DP18293	diplomová
Blahová Monika	Stanovenie vybraných polyfenolických zlúčenín vo vínach	2018	DP23785	bakalárska
Gaššová Lucia	Štúdium obsahu vybraných polyfenolických látok v genotypoch pohánky	2018	DP23787	bakalárska

autor	názov	rok	signatúra	typ práce
Szijasztóová Simona	Štúdium vplyvu extrakcie na obsah vybraných polyfenolických zlúčenín v extraktoch pohánky analyzovaných HPLC	2018	DP23829	diplomová
Horváthová Monika	Analýza odrodových vín pomocou HPLC a spracovanie nameraných výsledkov chemometrickými metódami	2018	DP23834	diplomová
Ličková Karin	Vývoj a validácia postupu SPE extrakcie vybraných fenolických kyselín z extraktov pšenice	2019	DP26530	bakalárska
Sampor Sara	Kvantitatívne štúdium vzťahov medzi chemickou štruktúrou derivátov furo[2',3':4,5]pyrolo [1,2-d][1,2,4]triazínu a ich antibakteriálnou aktivitou	2020	DP28812	diplomová
Gaššová Lucia	Optimalizácia a validácia HPLC metódy na stanovenie vybraných fenolických kyselín	2020	DP28820	diplomová
Pilková Michaela	HPLC analýza polyfenolov ako bioaktívnych zlúčenín v zelených častiach rastlín	2021	DP30102	bakalárska
Holienková Michaela	Stanovenie vybraných polyfenolických látok v rôznych pletivách sóje pomocou HPLC	2022	DP32081	diplomová
Košíková Viktória	Vývoj metódy na stanovenie prolínu pomocou vysokoúčinnnej kvapalinovej chromatografie s UV detekciou	2022	DP32086	bakalárska
Barlášová Michaela	Vybrané metódy stanovenia nebezpečných látok a následná dekontaminácia pre potreby HaZZ v spolupráci so ZHÚ	2023	DP33806	rigorózna
Pilková Michaela	Optimalizácia HPLC metódy na kvantifikáciu vybraných stredne polárnych polyfenolov a fenolových kyselín	2023	DP33820	diplomová
Mesárošová Jarmila	Stanovenie vybraných polyfenolov vo vzorkách zrna pšenice pomocou vysokoúčinnnej kvapalinovej chromatografie	2023	DP33818	bakalárska
Košíková Viktória	Vývoj a validácia HPLC metódy na stanovenie kyseliny fytovej vo vzorkách rastlín	2024		diplomová
Emília Jeřalová	Stanovenie vybraných aminokyselín vo vzorkách rastlín s využitím vysokoúčinnnej kvapalinovej chromatografie s UV detekciou	2024		bakalárska

Spolu 28 záverečných prác, z toho: 15 bakalárskych; 12 diplomových a 1 rigorózna

Mgr. Peter Nemeček, PhD.
žiadateľ

Univerzita sv. Cyrila a Metoda
 Fakulta prírodných vied v Trnave
 Nám. J. Herdu 2, 917 01 Trnava

-1-

RNDr. Vanda Adamcová, PhD.
prodekanka pre pedagogiku