

Úterý 4.3. - přírodovědné obory - učebna 308

9.00-10.00 hod

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Školní konzultant	Odborný konzultant	Číslo oboru
1.	Pitrová Markéta	Falšování potravin	RNDr. Kateřina Cibulková	MVDr. Olga Cwíková, Ph.D.	7
2.	Křehlíková Lucie	Situace zůstavších Němců na našem území po roce 1948 ve vzpomínkách brněnských pamětníků	Mgr. Helena Výšková Mgr. Tomáš Procházka	PhDr. Mgr. Jana Nosková, Ph.D.	16
3.	Bartoš Jan	Přestavba motocyklu Jawa 50/20 na silniční speciál	Mgr. Zdeněk Votava	Ing. Martin Slaný, Ph.D.	9

Přestávka 10.00-10.30 hod

10.30-12.30 hod

1.	Münzová Dita	Apoferitin: nanotransportér pro cílené dopravování léčiv	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Bc. Simona Dostálová	6
2.	Houbová Jana	Nanotransportéry pro přenos doxorubicinu	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Ing. Romana Konečná	3
3.	Freibergerová Anna	Diagnostika těžkých poruch imunity pomocí metody stanovení TREC a KREC	RNDr. Kateřina Cibulková	Mgr. Lucie Grodecká	6
4.	Poláková Veronika	Parametry toku krve v mozkové výduti	Mgr. Lenka Bučková	MUDr. Aleš Hejčl, Ph.D.	6
5.	Kolisková Žaneta	Hodnocení toxických účinků pesticidu NeemAzal T/S na ryby	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Ing. Jana Blahová, Ph.D.	8
6.	Pitrová Tereza	Pozdní odezvy krátkodobého působení cytokininů: glutathion a metabolismus síry	RNDr. Kateřina Cibulková	Mgr. Jaroslav Pavlů	7
7.	Höková Karolína	Jak vznikají mutace v lidských embryonálních kmenových buňkách	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Mgr. Miriama Krutá	4
8.	Křivánková Nikola	Stanovení cínu v konzervovaném ovoci	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	doc. Ing. Pavel Diviš, Ph.D.	7

Přestávka 12.30-13.15 hod

od 13.15 hod

9.	Chytrý Kryštof	Flóra a vegetace na stráních u Černé Hory a její změny	Mgr. Lenka Bučková	prof. RNDr. Milan Chytrý, Ph.D.	8
10.	Hrček Martin	Fosfazenové deriváty	RNDr. Kateřina Cibulková	Mgr. Bc. Radka Bačovská	3
11.	Šmerdová Adéla	Poškození DNA leukocytů izolovaných z dárcovské krve	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Mgr. Milena Matejovičová, Ph.D.	3
12.	Kočišová Barbora	Možnosti rozlišení typů leukocytů v laboratoři	RNDr. Kateřina Cibulková	RNDr. Magda Popelová	6
13.	Benešová Veronika	Povědomí o Parkinsonově chorobě a postoj veřejnosti k nemocným s touto chorobou	RNDr. Kateřina Cibulková	prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.	12
14.	Loubalová Dominika	Potřebují lidské embryonální buňky dýchat?	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Mgr. Vladimír Rotrekl, Ph.D.	4
15.	Doležalová Markéta	Kvasinkový dvouhybridní test a jeho využití ve výzkumu telomeráz	RNDr. Kateřina Cibulková	RNDr. Ladislav Dokládál	4

Středa 5.3. - přírodovědné obory - učebna 308

8.30-10.30 hod

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Školní konzultant	Odborný konzultant	Číslo oboru
1.	Prokop Tomáš	Uhličitánové pasti- metoda zjištění aktivity půdních mikroorganismů	Mgr. Lenka Bučková	Ing. Jana Vavřiková	4
2.	Krátká Zuzana	Využití nanomateriálů k diagnostice	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Ing. Iva Blažková	4
3.	Pavlacký Jiří	Živé pozorování lidských embryonálních kmenových buněk ve 2D a 3D prostředí	RNDr. Kateřina Cibulková	ing. Josef Jaroš, Ph.D	4
4.	Raková Šárka	Analýza délky telomer a aktivity telomerázy v rostlinách <i>Arabidopsis thaliana</i> divokého typu a nesoucích mutaci v genech <i>ago 4</i> a <i>dcl 3</i>	Mgr. Lenka Bučková	Mgr. Anna Ogrocká	4
5.	Štouračová Kateřina	Analýza regulačních elementů sestřihu v genech spojených se vznikem primárních imunodeficiencí	Mgr. Lenka Bučková	Mgr. Lucie Grodecká	6
6.	Šubrtová Magdalena	Analýza délky telomer metodou TRF	RNDr. Kateřina Cibulková	RNDr. Ladislav Dokládál	6
7.	Vlčnovská Marcela	Studium interakce DNA s platinovými cytostatiky	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Mgr. Markéta Vaculovičová, Ph.D	3

Úterý 4.3. - humanitní obory - učebna 305

9.00-10.00 hod (učebna 308)

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Školní konzultant	Odborný konzultant	Číslo oboru
1.	Pitrová Markéta	Falšování potravin	RNDr. Kateřina Cibulková	MVDr. Olga Cwиковá, Ph.D.	7
2.	Křehlíková Lucie	Situace zůstavších Němců na našem území po roce 1948 ve vzpomínkách brněnských pamětníků	Mgr. Helena Výšková Tomáš Procházka	Mgr. PhDr. Helena Nosková, CSc.	16
3.	Bartoš Jan	Přestavba motocyklu Jawa 50/20 na silniční speciál	Mgr. Zdeněk Votava	Ing. Martin Slaný	9

Přestávka 10.00-10.30 hod

10.30-12.30 hod

1.	Macek Štěpán	Galerie Červený kopec	Mgr. Vlasta Krejčířová		11
2.	Čáslavová Veronika, Horáčková Veronika	Gregor Mendel – studentům a dětem	RNDr. Kateřina Cibulková	Mgr. Zuzana Hanzelková	15
3.	Bečková Iva	Germanismy v hantecu	Mgr. Tomáš Procházka	prof. PhDr. Marie Krčmová CSc.	15
4.	Pošmurná Lucie	Slovní zásoba na téma móda a oblékání ve francouzském jazyce	Mgr. Pavla Mikolášková		15
5.	Hubatková Petra	Umělecká činnost divadla Husa na provázku a její vliv na návštěvnost v letech 2006-2012	Mgr. Dana Tellerová		15
6.	Vodička Petr	Andišanský masakr: geografická analýza konfliktu	Mgr. Jan Vybíral	Mgr. et Mgr. Gustav Novotný	5
7.	Pakostová Dominika	Vybrané reformní pedagogické směry a jejich zastoupení v městě Brně	Mgr. Helena Výšková Michaela Straková	Mgr.	14
8.	Jarošíková Monika	Následná péče pro drogově závislé	Mgr. Jakub Vojta, Ph.D.	MUDr. Renata Kovandová	14

Přestávka 12.30-13.15 hod

od 13.15 hod

9.	Polanský Ondřej	Studánky v parku Baba	Mgr. Jan Vybíral	Mgr. Eva Svobodová	5
10	Fiurášková Markéta	Fenomén analogové a digitální fotografie	Mgr. Vlasta Krejčířová		15
11	Baršová Monika	Návrh rodinného domu s uplatněním zásad funkcionalistické architektury	Mgr. Vlasta Krejčířová	Ing. arch. Aleš Fejfuša	11
12	Mazouchová Anna	Africká komunita v České republice	Mgr. Michaela Straková	Mgr. Andrea Gerstnerová	14
13	Tesařová Tereza	Život v Brně pohledem pracujících cizinců	Mgr. Jan Vybíral	Ing. Roman Tesař	14
14	Řiháčková Tereza	Působení canisterapie a konceptu Snoezelen na uživatele Domova Tereza	Mgr. Dana Tellerová	Mgr. Monika Hurtová	14

Středa 5.3. - humanitní obory - učebna 305

8.30-10.30 hod

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Školní konzultant	Odborný konzultant	Číslo oboru
1.	Školoudová Vendula	Postoj ČR a jejich čelních představitelů ke konfliktu v Libyi	Mgr. Jan Vybíral	doc. PhDr. Zdeněk Kříž, Ph.D.	17
2.	Doubek Lukáš	Změny ve společnostech s r.o. s novelizací obchodního zákoníku	Mgr. Jakub Vojta, Ph.D.		17
3.	Blažková Kateřina	Nutriční a technologické aspekty luštěnin	Mgr. Jan Vybíral	Ing. Alexandra Tauferová	17
4.	Červinka Martin	Vliv kofeinu na dlouhodobý vytrvalostní výkon	Mgr. L'ubica Novotníková	Mgr. Iva Hrnčířiková, Ph.D.	14
5.	Vašková Kristýna	Srovnání starého a nového Občanského zákoníku ve vazbě na instituty právní subjektivity, způsobilosti k právním úkonům a svéprávnosti	Mgr. Jakub Vojta, Ph.D.	JUDr. Zdeněk Sýs	17
6.	Geryšerová Viktorie, Sehnalová Markéta	Židé v Třebíči	Mgr. Helena Výšková	Ing. arch. Ludmila Fišerová	16
7.	Mužík Martin	Ochrana soukromí před médii	Mgr. Jan Vybíral	Mgr. Lucie Nechvátalová	17
8.	Svobodová Eva	Výuka mytologie na gymnáziích se zaměřením na oblasti Skandinávie a Mezopotámie	Mgr. Vlasta Krejčířová	Mgr. Šárka Vondráčková	17

Přestávka 10.30-11.00 hod

od 11.00 hod

9.	Hiršová Gabriela	Orientační běh	Mgr. Jan Vybíral		14
10.	Talpa Jaroslav	Návrh architektonického řešení prostoru Horního náměstí v Brně - Bystrci	Mgr. Vlasta Krejčířová		11
11.	Vítek Jan	Vývoj české hradní architektury	Mgr. Jakub Vojta, Ph.D.		16
13.	Novotný David	Průběh války v Jugoslávii	Mgr. Jan Vybíral		17

Úterý 4.3. - technické obory - učebna 304

9.00-10.00 hod (učebna 308)

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Školní konzultant	Odborný konzultant	Číslo oboru
1.	Pitrová Markéta	Falšování potravin	RNDr. Kateřina Cibulková	MVDr. Olga Cwиковá, Ph.D.	7
2.	Křehlíková Lucie	Situace zůstavších Němců na našem území po roce 1948 ve vzpomínkách brněnských pamětníků	Mgr. Helena Výšková Tomáš Procházka	Mgr. PhDr. Helena Nosková, CSc.	16
3.	Bartoš Jan	Přestavba motocyklu Jawa 50/20 na silniční speciál	Mgr. Zdeněk Votava	Ing. Martin Slaný	9

Přestávka 10.00-10.30 hod

10.30-12.30 hod

1.	Beneš Martin	Umělá inteligence pro hru 3D piškvorky	Mgr. Jan Herman		18
2.	Kotoulová Helena	Elektronová mikroskopie	RNDr. Iva Butorová	doc. Ing. Stanislav Průša, Ph.D.	2
3.	Ošmera Jan	Hlavlomy v matematice	RNDr. Peter Krupka, Ph.D.		1
4.	Lefner Tomáš	Přirozená radioaktivita hornin v okolí brněnské aglomerace	Mgr. Zdeněk Votava	RNDr. Václav Vávra, Ph.D.	5
5.	Zelinková Kateřina-Šarlota	Návrh komunikační platformy pro centrální sběr informací z měřících stanic	Mgr. Jan Herman	Ing. Jiří Hošek, Ph.D.	10
6.	Coufal Martin	Realizace bezdrátové senzorové sítě pro moderní domy	Mgr. Zdeněk Votava	Ing. Milan Šimek, Ph.D.	10
7.	Čičatka Michal	Fraktály	Mgr. Jan Herman		18

Přestávka 12.30-13.15 hod

od 13.15 hod

9.	Havelka Michal	Koncepce regionální dopravy v krajích České republiky	Mgr. Jan Vybíral	Michal Kocourek	5
10.	Kocian Štěpán	Obnovitelné zdroje v ČR s chladnou hlavou	Mgr. Zdeněk Votava		2
11.	Slánská Kateřina	Zvláknování želatiny pomocí elektrospinningu	Mgr. Michal Kuňák, Ph.D.	Mgr. Veronika Švachová	2
12.	Svoboda Jakub	Bezpečnost VoIP sítí	Mgr. Martina Blahová	Ing. Ondřej Krajsa	10
13.	Vlček Antonín	Izometrické zobrazení v HTML5	Mgr. Jan Herman	Ing. Ondřej Žižka	18