

SOČ 2014

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Číslo oboru	Pořadí v měst. kole	Postup do kraje
1.	Ošmera Jan	Hlavlomy v matematice	1	nekonalo se	P
2.	Kotoulová Helena	Elektronová mikroskopie	2	3	P
3.	Kocian Štěpán	Obnovitelné zdroje v ČR s chladnou hlavou	2	2	P
4.	Slánská Kateřina	Zvláknování želatiny pomocí elektrospinningu	3	2	P
5.	Vlčnovská Marcela	Studium interakce DNA s platinovými cytostatiky	3	5	-
6.	Houbová Jana	Nanotransportéry pro přenos doxorubicinu	3	6	-
7.	Hrček Martin	Fosfazenové deriváty	3	3	P
8.	Šmerdová Adéla	Poškození DNA leukocytů izolovaných z dárcovské krve	3	-	-
9.	Prokop Tomáš	Uhličitánové pasti- metoda zjištění aktivity půdních mikroorganismů	4	-	-
10.	Krátká Zuzana	Využití nanomateriálů k diagnostice	4	-	-
11.	Pavlacký Jiří	Živé pozorování lidských embryonálních kmenových buněk ve 2D a 3D prostředí	4	1	P
12.	Raková Šárka	Analýza délky telomer a aktivity telomerázy v rostlinách Arabidopsis thaliana divokého typu a nesoucích mutaci v genech ago4 a dcl3	4	2	P
13.	Höková Karolína	Jak vznikají mutace v lidských embryonálních kmenových buňkách	4	1	P
14.	Loubalová Dominika	Potřebují lidské embryonální buňky dýchat?	4	4	P
15.	Doležalová Markéta	Kvasinkový dvouhybridní test a jeho využití ve výzkumu telomeráz	4	-	-
16.	Šubrtová Magdalena	Analýza délky telomer metodou TRF	4	-	-
17.	Lefner Tomáš	Přirozená radioaktivita hornin v okolí brněnské aglomerace	5	nekonalo se	P
18.	Polanský Ondřej	Studánky v parku Baba	5	nekonalo se	P

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Číslo oboru	Pořadí ve městě	Postup do kraje
19	Štouračová Kateřina	Analýza regulačních elementů sestřihu v genech spojených se vznikem primárních imunodeficiencí	6	1	P
20	Münzová Dita	Apoferitin: nanotransportér pro cílené dopravování léčiv	6	7	-
21	Freibergerová Anna	Diagnostika těžkých poruch imunity pomocí metody stanovení TREC a KREC	6	5	-
22	Poláková Veronika	Parametry toku krve v mozkové výduti	6	3	P
23	Pitrová Markéta	Falšování potravin	7	2	P
24	Pitrová Tereza	Pozdní odezvy krátkodobého působení cytokininů: glutathion a metabolismus síry	7	1	P
25	Křivánková Nikola	Stanovení cínu v konzervovaném ovoci	7	3	P
26	Kolisková Žaneta	Hodnocení toxických účinků pesticidu NeemAzal T/S na ryby	8	3	P
27	Chytrý Kryštof	Flóra a vegetace na stráních u Černé Hory a její změny	8	2	P
28	Bartoš Jan	Přestavba motocyklu Jawa 50/20 na silniční speciál	9	2	P
29	Havelka Michal	Koncepce regionální dopravy v krajích České republiky	9	3	P
30	Zelinková Kateřina-Šarlota	Návrh komunikační platformy pro centrální sběr informací z měřících stanic	10	6	-
31	Coufal Martin	Realizace bezdrátové senzorové sítě pro moderní domy	10	5	-
32	Svoboda Jakub	Bezpečnost VoIP sítí	10	2	P
33	Macek Štěpán	Galerie Červený kopec	11	nekonalo se	P
34	Talpa Jaroslav	Návrh architektonického řešení prostoru Horního náměstí v Brně - Bystrci	11	-	-
35	Baršová Monika	Návrh rodinného domu s uplatněním zásad funkcionalistické architektury	11	nekonalo se	P

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Číslo oboru	Pořadí ve městě	Postup do kraje
36	Benešová Veronika	Povědomí o Parkinsonově chorobě a postoj veřejnosti k nemocným s touto chorobou	12	nekonalo se	P
37	Kočišová Barbora	Možnosti rozlišení typů leukocytů v laboratoři	12	nekonalo se	P
38	Pošmurná Lucie	Slovní zásoba na téma móda a oblékání ve francouzském jazyce	12	nekonalo se	P
39	Pakostová Dominika	Vybrané reformní pedagogické směry a jejich zastoupení v městě Brně	14	6	-
40	Jarošíková Monika	Následná péče pro drogově závislé	14	2	P
41	Mazouchová Anna	Africká komunita v České republice	14	-	-
42	Červinka Martin	Vliv kofeinu na dlouhodobý vytrvalostní výkon	14	-	-
43	Hiršová Gabriela	Orientační běh	14	-	-
44	Tesařová Tereza	Život v Brně pohledem pracujících cizinců	14	1	P
45	Řiháčková Tereza	Působení canisterapie a konceptu Snoezelen na uživatele Domova Tereza	14	2	P
46	Čáslavová Veronika, Horáčková Veronika	Gregor Mendel – studentům a dětem	15	nekonalo se	P
47	Bečková Iva	Germanismy v hantecu	15	-	-
48	Hubatková Petra	Umělecká činnost divadla Husa na provázku a její vliv na návštěvnost v letech 2006-2012	15	nekonalo se	P
49	Fiurášková Markéta	Fenomén analogové a digitální fotografie	15	nekonalo se	P
50	Křehlíková Lucie	Situace zůstavších Němců na našem území po roce 1948 ve vzpomínkách brněnských pamětníků	16	nekonalo se	P
51	Geryšerová Viktorie, Sehnalová Markéta	Židé v Třebíči	16	-	-
52	Vítek Jan	Vývoj české hradní architektury	16	nekonalo se	P

Č.	Jméno studenta	Téma práce	Číslo oboru	Pořadí ve městě	Postup do kraje
53	Doubek Lukáš	Změny ve společnostech s r.o. s novelizací obchodního zákoníku	17	5	-
54	Blažková Kateřina	Nutriční a technologické aspekty luštění	17	-	-
55	Vašková Kristýna	Srovnání starého a nového Občanského zákoníku ve vazbě na instituty právní subjektivity, způsobilosti k právním úkonům a svéprávnosti	17	2	P
56	Mužík Martin	Ochrana soukromí před médii	17	4	P
57	Svobodová Eva	Výuka mytologie na gymnáziích se zaměřením na oblasti Skandinávie a Mezopotámie	17	-	-
58	Novotný David	Průběh války v Jugoslávii	17	-	-
59	Školoudová Vendula	Postoj ČR a jejich čelních představitelů ke konfliktu v Libyi	17	-	-
60	Vodička Petr	Andižanský masakr: geografická analýza konfliktu	17	3	P
61	Beneš Martin	Umělá inteligence pro hru 3D piškvorky	18	7	-
62	Čičátka Michal	Fraktály	18	6	-
63	Vlček Antonín	Izometrické zobrazení v HTML5	18	4	P