

Přehled studentských vědeckých projektů přijatých Grantovou radou VŠCHT Praha k financování v r. 2016

Poř. č.	Číslo	Název	Hlavní řešitel		Č. ústavu	Schválená dotace
CENTRÁLNÍ:						
	A1_Votočci_2016_001	Projekt na podporu Votočkových stipendií 2015	Kotrba	Pavel	965	2 000 304
FCHT OBOROVÉ:						7 628 220
1	A1_FCHT_2016_002	Syntéza makromolekulárních látek, jejich technologie zpracování a využití	Merna	Jan	112	456 580
2	A1_FCHT_2016_003	Metalurgie	Vojtěch	Dalibor	106	803 580
3	A1_FCHT_2016_004	Anorganická technologie	Bouzek	Karel	105	633 124
4	A1_FCHT_2016_005	Chemie a technologie anorganických materiálů	Pabst	Willi	107	769 489
5	A1_FCHT_2016_006	Materiálové inženýrství	Švorčík	Václav	126	900 984
6	A1_FCHT_2016_008	Léčiva a biomateriály	Hampl	František	110	1 378 262
7	A1_FCHT_2016_009	Aplikace nových organických, organokovových a supramolekulárních sloučenin	Kvíčala	Jaroslav	110	1 125 013
8	A1_FCHT_2016_010	Organická technologie	Zámostný	Petr	111	701 307
9	A1_FCHT_2016_011	Anorganická chemie	Sedmidubský	David	101	859 881
FCHT BADATELSKÉ:						6 388 144
1	A2_FCHT_2016_001	Nové typy intramolekulárně přemostěných calix[4]arenů	Slavík	Petr	110	149 984
2	A2_FCHT_2016_003	Příprava nanostrukturovaných aromatických polymerů a vliv modifikace na jejich vlastnosti a cytokompatibilitu	Michaljaničová	Iva	126	120 932
3	A2_FCHT_2016_004	Samoorganizace nanostruktur na polymerních materiálech	Juřík	Petr	126	149 289
4	A2_FCHT_2016_005	Příprava materiálů typu MOF pro heterogenizaci vysoce aktivních rutheniových katalyzátorů	Pecháček	Jan	111	147 800
5	A2_FCHT_2016_006	Metody rekonstrukce izotropní a anizotropní mikrostruktury kompozitních membrán	Diblíková	Petra	111	125 102
6	A2_FCHT_2016_007	Nepřímá hydratace cyklického alkenu v přítomnosti kyseliny mravenčí	Sommer	Tomáš	111	145 953
7	A2_FCHT_2016_008	Příprava a charakterizace nových solí tropia a studium jejich kokrytalizačního a solvatačního potenciálu	Babor	Martin	108	149 987
8	A2_FCHT_2016_011	Optimalizace metody tenkého filmu na rotační diskové elektrodě pro teploty nad 100 °C	Prokop	Martin	105	149 916

9	A2_FCHT_2016_012	Studie transportních dějů v cele pro kapacitní deionizaci	Giurg	Adam	105	149 914
10	A2_FCHT_2016_014	Vývoj platinových cytostatik 4. generace	Svoboda	Jan	111	149 356
11	A2_FCHT_2016_015	Rozšíření způsobů imobilizace homogenních katalyzátorů používaných v asymetrické hydrogenaci	Vilhanová	Beáta	111	148 038
12	A2_FCHT_2016_018	Molekulární morphing jako výpočetní metoda při hledání nových chemotypů biologicky aktivních sloučenin	Šícho	Martin	143	125 102
13	A2_FCHT_2016_019	Vypracování matematického modelu procesu zplyňování biomasy a následné Fischer-Tropsch syntézy v softwaru Aspen Plus	Filip	Lukáš	111	149 909
14	A2_FCHT_2016_020	Opticky aktivní tenké vrstvy s použitím pylyviynpyrrolidonu při jejich přípravě	Mikolášová	Dana	101	145 022
15	A2_FCHT_2016_023	Faktory kontinuálního tavicího procesu skel, kinetika dějů a využití prostoru	Hrbek	Lukáš	141	148 773
16	A2_FCHT_2016_029	Využití chitosanu pro transport kovových nanostruktur	Krajcar	Robert	126	119 074
17	A2_FCHT_2016_030	Dibromenolfosfáty jako stavební bloky pro regioselektivní a modulární přípravu heterocyklických sloučenin	Polák	Peter	110	141 772
18	A2_FCHT_2016_032	Chemická modifikace fluorografenu pro elektrokatalýzu	Mazánek	Vlastimil	101	145 953
19	A2_FCHT_2016_034	Ni-Ti-Mg slitina připravená metodou práškové metalurgie	Salvetr	Pavel	106	145 953
20	A2_FCHT_2016_035	Nové mezogénne ligandy pre dekorovanie nanočastíc	Bajžíková	Kvetoslava	110	125 102
21	A2_FCHT_2016_036	Nanočástice modifikované promesogenními ligandy pro nové kapalně krystalické metamateriály	Poryvai	Anna	110	125 102
22	A2_FCHT_2016_037	Modifikace celulózy a oxycelulózy naprášením platinové vrstvy	Vosmanská	Vladimíra	126	143 868
23	A2_FCHT_2016_038	Vysoce viskózní polymerní disperze s obsahem vodné mikroemulze organických rozpouštědel – příprava a vlastnosti těchto systémů	Fialová	Anna	148	104 252
24	A2_FCHT_2016_039	Povrchová modifikace ultravysokomolekulárního polyethylenu a jeho cytokompatibilita	Novotná	Zdeňka	126	149 467
25	A2_FCHT_2016_041	Organokatalytické [2+2] cykloadice a cykloeliminace pro metathesi alkenů pomocí viditelného světla	Hartman	Tomáš	110	141 772
26	A2_FCHT_2016_043	Studie mechanismu RCM reakcí s využitím středně fluorové separace	Hošek	Jan	110	149 412
27	A2_FCHT_2016_045	Syntéza niklových komplexů s perfluorovanými substituenty pro řízení polymerace alkenů	Mundil	Robert	112	149 877
28	A2_FCHT_2016_048	Příprava inteligentní komponenty pro smart plasmoniku	Švanda	Jan	126	149 398

1	A1_FTOP_2016_001	Metody úpravy, zpracování a využití fosilních paliv a paliv z obnovitelných zdrojů	Skácel	František	216	271222
2	A1_FTOP_2016_002	Chemické procesy v energetice VII	Parschová	Helena	218	488449
3	A1_FTOP_2016_003	Technologie, vlastnosti a biodegradace ropných produktů a biopaliv	Šimáček	Pavel	215	137782
4	A1_FTOP_2016_004	Chemie a technologie ochrany životního prostředí	Březina	Milan	240	507069
5	A1_FTOP_2016_005	Technologie vody IV	Kujalová	Hana	217	621889
FTOP BADATELSKÉ:					2 328 578	
1	A2_FTOP_2016_002	Fluidní spalování stabilizovaných čistírenských kalů	Durda	Tomáš	218	73 361
2	A2_FTOP_2016_003	Vliv uhlíku při procesu formování oxidických vrstev na povrchu neušlechtilých ocelí	Dobrovolný	Kryštof	218	73 361
3	A2_FTOP_2016_004	Detailní charakterizace odtoku z ananernobního membránového reaktoru (AnMBR)	Dolejš	Petr	217	73 361
4	A2_FTOP_2016_005	Vliv složek prostředí primárního okruhu reaktoru VVER na korozi zirkoniových slitin	Krausová	Aneta	218	70 027
5	A2_FTOP_2016_006	Návrh a optimalizace mikrokosmového testu toxicity pro testování chemických látek na odpadních vodách	Čiháková	Pavčina	217	73 361
6	A2_FTOP_2016_007	Stanovení dlouhodobé aktivity HDS katalyzátorů metodou zrychlené deaktivace	Vozka	Petr	215	61 134
7	A2_FTOP_2016_008	Interakce vybraných materiálů s taveninou tekutého olova	Bystranský	Václav	218	66 970
8	A2_FTOP_2016_009	Emise znečišťujících látek z místních tepelných agregátů	Duong	Van Minh	216	40 349
9	A2_FTOP_2016_010	Vliv post-aerace na kvalitu anaerobně stabilizovaného kalu	Vojtíšková	Marie	217	73 361
10	A2_FTOP_2016_011	Zpracování digesčních zbytků po anaerobní fermentaci z bioplynových stanic pro získání živného roztoku pro kultivaci zelených řas	Hrychová	Pavla	240	73 361
11	A2_FTOP_2016_012	Porovnání ekotoxicity středních ropných destilátů a bionafty	Váchová	Veronika	215	73 361
12	A2_FTOP_2016_013	Katalytická hydrorafinace řepkového oleje na uhlovodíky vroucí v rozmezí motorové nafty	Kočetková	Darja	215	48 907
13	A2_FTOP_2016_016	Tvorba chemometrických modelů pro predikci vlastností a klasifikaci paliv	Vrtiška	Dan	215	73 361
14	A2_FTOP_2016_017	Vliv termické desorpce na mobilitu kovů v zeminách	Sýkorová	Andrea	240	73 361
15	A2_FTOP_2016_019	Studium difúze kyslíku v korozi vrstvě na slitinách zirkonia pomocí protonové mikrosondy	Sialini	Pavel	218	73 361

16	A2_FTOP_2016_020	Studium metod pro stanovení obsahu nedopalu v popelu z biomasy	Farták	Josef	218	73 361
17	A2_FTOP_2016_022	Aerobní biologická rozložitelnost antibiotik	Karpíšek	Ivan	217	146 306
18	A2_FTOP_2016_024	Vznik a šíření hydridových precipitátů v zirkoniových slitinách	Černík	Jan	218	120 879
19	A2_FTOP_2016_025	Vliv vlastností sorbentů na suché čištění spalín od kyselých plynů	Zach	Boleslav	218	36 681
20	A2_FTOP_2016_026	Základní hmotnostní bilance na horním toku řeky Jizery	Nováková	Zuzana	217	67 249
21	A2_FTOP_2016_028	Sorpce a desorpce těžkých kovů z modelových roztoků pomocí různých typů ionexů	Porschová	Hana	218	110 042
22	A2_FTOP_2016_031	Absorpce kontaminantů z odpadního plynu pomocí membránových kontaktorů	Durdák	Václav	240	110 042
23	A2_FTOP_2016_035	Dezinfekce odpadních vod s využitím sloučenin chloru	Johanidesová	Iva	217	73 361
24	A2_FTOP_2016_037	Odstraňování neproteinové složky látek produkovaných sinicemi a řasami pomocí koagulace a jejich předúprava ozonizací	Novotná	Kateřina	217	146 722
25	A2_FTOP_2016_039	Optimalizace nitritace na studené a naředěné splaškové odpadní vody po anaerobním předčištění	Kouba	Vojtěch	217	61 134
26	A2_FTOP_2016_040	Korozní odolnost materiálů parních turbín v prostředí perspektivních chemických režimů	Poláčková	Jana	218	73 361
27	A2_FTOP_2016_047	Experimentální studium transportních jevů v radiálně divergentním proudovém poli pro optimalizaci tepelných stopovacích testů	Škarohlíd	Radek	240	70 027
28	A2_FTOP_2016_048	Sestavení nízko teplotní adsorpční jednotky a ověření separace vzácných plynů z hélia	Janák	Martin	216	73 361
29	A2_FTOP_2016_049	Návrh a realizace ohřevu kolony s katalyzátorem a optimalizace provozních podmínek katalyzátorů	Hudský	Tomáš	216	73 361
30	A2_FTOP_2016_053	Vysokoteplotní desulfurizace generátorového plynu pomocí sorbentů na bázi oxidů Ce a La	Brynda	Jiří	216	71 694
FPBT OBOROVÉ:					5 578 173	
1	A1_FPBT_2016_001	Moderní postupy pro zajištění hodnocení kvality a bezpečnosti potravin, odhalování falšování a biomonitring	Hajšlová	Jana	323	1 320 026
2	A1_FPBT_2016_002	Zvyšování stability, kvality a zdravotní nezávadnosti potravin	Kvasnička	František	324	652 916
3	A1_FPBT_2016_003	Moderní biotechnologie	Masák	Jan	319	922 599
4	A1_FPBT_2016_004	Moderní metodické přístupy v mikrobiologii VII	Demnerová	Kateřina	320	468 396

5	A1_FPBT_2016_005	Charakterizace vybraných proteinů a některých dalších biologicky aktivních látek - 7	Fukal	Ladislav	320	823 242
6	A1_FPBT_2016_006	Chemie přírodních látek pro nové aplikace	Lapčík	Oldřich	342	709 691
7	A1_FPBT_2016_007	Izolace, strukturní analýza a depolymerace polysacharidů	Bubník	Zdeněk	321	212 907
8	A1_FPBT_2016_008	Aktivní látky pro potraviny a kosmetiku	Filip	Vladimír	322	468 396
FPBT BADATELSKÉ:					4 977 364	
1	A2_FPBT_2016_003	Vliv „over-exprese“ genů tří potenciálních efluxových pump u bakterie Clostridium pasteurianum na zvýšení odolnosti k rozpouštědlům	Kolek	Jan	319	140 591
2	A2_FPBT_2016_004	Příprava nových cukerných organosilanů a organosilanolů a jejich využití pro syntézu aryl- a heteroaryl-C-glykosidů.	Choutka	Jan	342	137 046
3	A2_FPBT_2016_007	Kvantitativní hodnocení a distribuce extracelulární DNA biofilmu u vybraných potravinářských patogenů moderními zobrazovacími metodami	Boháčová	Martina	320	154 267
4	A2_FPBT_2016_012	Charakterizace ligandů a transportérů těžkých kovů v ektomykorhizních houbách	Beneš	Vojtěch	320	129 957
5	A2_FPBT_2016_013	Quorum sensing Campylobacter jejuni: vliv funkčnosti luxS genu na tvorbu a strukturalizaci biofilmu	Tereň	Martin	320	106 329
6	A2_FPBT_2016_016	Příprava potenciálních inhibitorů kynurenin-aminotrasferázy II	Maryška	Michal	342	69 354
7	A2_FPBT_2016_017	Inovace výroby mléčných dezertů na bázi emulze mléčného tuku v zahuštěné syrovátce	Shakhno	Nikolay	322	200 843
8	A2_FPBT_2016_018	Syntéza metabolitů nových syntetických drog a studium jejich bioaktivity	Jurásek	Bronislav	342	148 717
9	A2_FPBT_2016_020	Adheze lidských keratinocytů buněčné linie HaCaT na biokompatibilní polymerní materiály	Peterková	Lucie	320	145 244
10	A2_FPBT_2016_021	Využití moderních separačních metod při výrobě mannosy	Gillarová	Simona	321	129 957
11	A2_FPBT_2016_022	Syntéza imunogenů a vývoj diagnostických testů LFIA k rychlé detekci nových syntetických drog	Fojtíková	Lucie	342	165 400
12	A2_FPBT_2016_023	Testování biologické aktivity pigmentů houby Monascus purpureus vůči bakteriím rodu Clostridium	Patrovský	Matěj	319	141 772
13	A2_FPBT_2016_024	Studium migrace složek papírových obalových materiálů do potravin a potravinových simulantů	Vápenka	Lukáš	324	137 583
14	A2_FPBT_2016_027	Vliv přídavku naklíčeného ječmene na kvalitu pekařského výrobku	Pančíková	Blanka	321	165 872

15	A2_FPBT_2016_029	Role klíčových genů zodpovědných za eliminaci stresu v endoplazmatickém retikulu kvasinky <i>Pichia pastoris</i>	Raschmanová	Hana	319	129 957
16	A2_FPBT_2016_032	Kultivace mořské bakterie <i>Salinispora tropica</i> a testování biologické aktivity z ní izolovaných karotenoidů (sioxanthinu)	Ježková	Zuzana	319	141 772
17	A2_FPBT_2016_033	Lisování lněného a konopného semene za studena pro přípravu funkčních potravin	Klojdová	Iveta	322	200 843
18	A2_FPBT_2016_035	Syntéza a studium biologických účinků nových derivátů seskviterpenového laktonu trilobolidu	Pavličková	Vladimíra	320	227 944
19	A2_FPBT_2016_037	Charakterizace majoritních vonných látek řepkových medů pomocí plynové chromatografie s olfaktometrickým detektorem	Kružík	Vojtěch	324	153 586
20	A2_FPBT_2016_039	Izolace a identifikace membránových proteinů bakterií rodu <i>Cronobacter</i>	Vlach	Jiří	320	104 238
21	A2_FPBT_2016_040	Biosorpce steroidních hormonů na sorbenty z biomasy <i>Chlorella vulgaris</i>	Čadková	Anna	319	94 514
22	A2_FPBT_2016_041	Kritické zhodnocení nutričních benefitů tukové složky sladkovodních ryb z českého trhu	Zabloudil	Adam	323	129 957
23	A2_FPBT_2016_043	Autentikace a chemická bezpečnost jednodruhového koření	Kludská	Eliška	323	165 400
24	A2_FPBT_2016_044	Reakce mikroorganismů na přítomnost nanočástic na bázi kovů	Koukalová	Markéta	319	177 214
25	A2_FPBT_2016_045	Nové postupy pro stanovení retardérů hoření v biotických matricích v rámci biomonitoringu	Švarcová	Andrea	323	153 586
26	A2_FPBT_2016_046	Studium výskytu reziduí pesticidů v citrusových plodech	Zuzánková	Jana	323	113 274
27	A2_FPBT_2016_048	Autentikace bio-hroznů a produktů jejich zpracování	Schusterová	Dana	323	118 143
28	A2_FPBT_2016_049	Bisfenol A a metabolity ftalátů jako expoziční markery	Urbancová	Kateřina	323	129 957
29	A2_FPBT_2016_050	Aplikace techniky plynové chromatografie jako nástroje hodnocení kvality léčivých rostlin	Papajová	Lucie	323	141 772
30	A2_FPBT_2016_051	Srovnání analytických přístupů pro stanovení organických forem selenu v mikroskopických řasách obohacených selenem	Jířů	Monika	323	125 232
31	A2_FPBT_2016_052	Dynamika bakteriálních populací v půdách kontaminovaných chlorovanými fenoly, dioxiny a furany během bioremediace	Lopez Echarte	Eglantina	320	141 772
32	A2_FPBT_2016_053	Zastoupení a změny karotenoidů při zpracování a skladování vybraných druhů zeleniny	Škopíková	Michaela	323	118 143
33	A2_FPBT_2016_059	Využití techniky iontové mobility pro třírozměrnou analýzu krevní plasmy	Kosek	Vít	323	129 957

34	A2_FPBT_2016_060	Charakterizace metabolomu konopí setého (Cannabis sativa) pomocí dvou platform vysokorozlišovací hmotnostní spektrometrie	Pekárková	Veronika	323	118 143
35	A2_FPBT_2016_061	Kritické zhodnocení efektů biologicky aktivních látek v doplňcích stravy na bázi ostropestřce mariánského	Zachariášová	Alena	323	94 514
36	A2_FPBT_2016_062	Papaver somniferum L.– tradiční česká plodina: charakterizace metabolomu a profilu opiových alkaloidů	Bícová	Marie	323	94 514
FCHI OBOROVÉ:					5 086 006	
1	A1_FCHI_2016_001	Technická kybernetika a inženýrská informatika	Mareš	Jan	445	436 333
2	A1_FCHI_2016_002	Moderní metody v chemické analýze molekulových systémů, farmaceutických substancí a forenzních artefaktů	Urban	Štěpán	402	1 377 176
3	A1_FCHI_2016_003	Aplikace metod fyzikální chemie v environmentálním, materiálovém a farmaceutickém výzkumu	Fulem	Michal	403	872 666
4	A1_FCHI_2016_004	Experimentální a teoretické studium reakčních a transportních jevů v chemických, biochemických a biologických systémech	Schreiber	Igor	409	1 649 884
5	A1_FCHI_2016_005	Inženýrství mikročásticových systémů	Štěpánek	František	409	749 947
FCHI BADATELSKÉ:					4 867 979	
1	A2_FCHI_2016_001	Chiroptická a vibrační spektroskopie jako alternativní nástroj pro diagnostiku závažných degenerativních onemocnění	Habartová	Lucie	402	293 561
2	A2_FCHI_2016_002	Vývoj a testování teoretického modelu pro výpočet termodynamických vlastností ideálního plynu molekul s mnoha vnitřními rotacemi	Štejf	Vojtěch	403	111 197
3	A2_FCHI_2016_003	Nepřímý detektor markerů výbušnin s rychlou regenerací aktivní vrstvy	Tomeček	David	444	133 437
4	A2_FCHI_2016_004	Výzkum nových velkoplošných SEVS aktivních substrátů prostředí-nezatěžujícími metodami a jejich využití pro studii biologického materiálu a biologicky významných látek	Němečková	Zuzana	402	200 155
5	A2_FCHI_2016_005	Příprava a charakterizace separačních vlastností polymerních membrán na bázi CTA a PBS: studium dělení plynných, parních a kapalných (azeotropických) směsí	Lanč	Marek	403	184 866
6	A2_FCHI_2016_006	Zpracování dat pořízených systémem MS Kinect umístěného na autonomní robotické platformě	Župa	Ondřej	445	155 676
7	A2_FCHI_2016_007	Magnetické nanočástice pro separaci steroidních hormonů	Koktan	Jakub	402	240 734
8	A2_FCHI_2016_008	Vývoj nových metod vibrační a povrchem zesílené vibrační spektroskopie pro studium biologického materiálu	Švecová	Marie	402	211 275

9	A2_FCHI_2016_010	Termodynamická studie asociujících systémů - získání vhledu do mezimolekulárních interakcí	Serra	Paulo Bruno	403	88 958
10	A2_FCHI_2016_012	Optimální ostření 2D biomedicínských dat	Krbcová	Zuzana	445	66 718
11	A2_FCHI_2016_015	Vývoj optických a elektrochemických sensorů pro vysokokapacitní epigenetické profilování	Vavřinová	Danuše	402	160 124
12	A2_FCHI_2016_016	Vodné roztoky iontových kapalin: Charakterizace a porozumění prostřednictvím ad hoc metod experimentální termodynamiky	Vataščin	Erika	403	97 854
13	A2_FCHI_2016_017	Aplikace číslicového zpracování signálů a obrazů pro analýzu dýchání a spánkových dat	Schätz	Martin	445	91 182
14	A2_FCHI_2016_018	Syntéza vodivých porézních materiálů řízeným uspořádáním kompozitních nanočástic tvořených přirozeně vodivými polymery	Kutorglo	Edith Mawun	409	88 958
15	A2_FCHI_2016_020	Vývoj strategií řízení provozu katalyzátorů pro zvýšení jejich účinnosti	Arvajová	Adéla	409	235 739
16	A2_FCHI_2016_023	Vývoj metod pro popis elektronové ionizace v molekulách a klastrech	Chalabala	Jan	403	113 421
17	A2_FCHI_2016_024	Využití specifické adheze modifikovaných kompozitních mikročástic pro cílené doručování léčiv: o krok blíže k umělým buňkám	Pittermannová	Anna	409	212 572
18	A2_FCHI_2016_026	Fázové rovnováhy aplikačně zajímavých kondenzovaných systémů a jejich predikce s využitím stavových rovnic typu PC-SAFT: Experimentálně-výpočetní studie	Klajmon	Martin	403	182 921
19	A2_FCHI_2016_028	Emisní vysoce rozlišená mikrovlnná spektroskopie v oblasti decimetrových vln: Stavba přístroje a první experimenty.	Nesvadba	Radim	402	116 980
20	A2_FCHI_2016_029	Experimentální studium a modelování reakce močovina-ureáza-kyselina octová (MUK)	Radojković	Vuk	409	80 062
21	A2_FCHI_2016_030	Studium vanadové redoxní průtočné baterie: optimalizace klíčových komponent	Kroupa	Martin	409	275 431
22	A2_FCHI_2016_031	Ab initio modelování fotoemisních spekter kapalin	Rubešová	Martina	403	144 557
23	A2_FCHI_2016_032	Vývoj polysacharidových mikročásticových systémů produkujících alicin pro aplikaci na rakovinové buněčné kultury	Majerská	Monika	409	201 920
24	A2_FCHI_2016_033	Vývoj metod vibrační a chiroptické spektroskopie pro identifikaci drog a padělků léčiv	Králík	František	402	155 676

25	A2_FCHI_2016_034	Charakterizace a modelování katalytického filtru pevných částic pro ošetření automobilových výfukových plynů	Václavík	Marek	409	200 155
26	A2_FCHI_2016_037	Příprava a optimalizace tepelně izolačních vlastností polymerních nano- a mikrocelulárních pěn	Ferkl	Pavel	409	175 692
27	A2_FCHI_2016_038	Problematika zanášení stěn zařízení při výrobě a zpracování práškového polyetyleny: studium doprovodných jevů	Podivinská	Martina	409	283 432
28	A2_FCHI_2016_039	Přímé zobrazování kinetiky rozpouštění farmaceutických granulí	Smrčka	David	409	200 155
29	A2_FCHI_2016_040	Příprava strukturovaných křemičitých mikročástic pomocí biomatric	Šoltys	Marek	409	164 572