

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové FF				
FF	doc. Mgr. Hana Bergerová	Rozvoj synergií mezi textovou lingvistikou a výukou němčiny jako cizího jazyka.	40 000	UJEP-SGS-2018-63-001-2
FF	doc. Mgr. Renata Comejo, Ph.D.	Betty Paoli a její vztah k českým a moravským spisovatelům. K literárním vztahům v 19. století z pohledu biografického.	72 000	UJEP-SGS-2018-63-002-2
FF	doc. PhDr. Michaela Hrubá, Ph.D.	Sola fide- Pouhou vírou. Luterská šlechta na Ústecku a Děčínsku a její kulturní dědictví.	173 000	UJEP-SGS-2018-63-003-1
FF	Mgr. Eva Krovová	Vliv kooperativního psaní na rozvoj řečové dovednosti psaní studentů germanistických studijních oborů.	72 000	UJEP-SGS-2018-63-004-2
Pokračující FF				
FF	doc. Mgr. Renata Comejo, Ph.D.	Migrační procesy a jejich literární ztvárnění v současné literatuře NJO	90 000	UJEP-SGS-2017-63-001-2
FF	Mgr. Ivana Havlínová, Ph.D.	Lidé a události v kontextu moderních dějin. Vybraná historická témata ve výuce společenských věd (občanské výchovy)	167 000	UJEP-SGS-2017-63-002-3
FF	doc. Mgr. Michaela Hrubá, Ph.D.	Proměna společnosti, kultura a každodennost v novověku	433 000	UJEP-SGS-2016-63-001-3
FF	PhDr. Pavel Hynčica, Ph.D.	Niche parties jako téma politologické analýzy	145 000	UJEP-SGS-2017-63-003-2
FF	PhDr. Martin Lachout, Ph.D.	Motivační strategie učení německému jazyku	75 500	UJEP-SGS-2017-63-004-2
FF	Mgr. Pavel, Maškarinec, Ph.D.	Imigrace, sociální napětí a volební chování	340 468	UJEP-SGS-2016-63-002-3
FF	PhDr. Jaroslav Rokoský, Ph.D.	Ztracené dvacetiletí 1938-1958	375 000	UJEP-SGS-2016-63-003-3
FF	Mgr. Vilém Zábranský, Ph.D.	Krajina patří vítězům. Enviromentální dějiny severozápadních Čech	328 000	UJEP-SGS-2017-63-005-3
FF celkem Kč			2 310 968	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové FSE				
FSE	Mgr. Bc. Jan Černý	Ekonomicko- legislativní aspekty pěstování energetické plodiny Miscanthus x. giganteus.	66 000	UJEP-SGS-2018-45-001-2
FSE	Ing. Tereza Hajdúová	20 let od pádu zdi Matiční.	86 000	UJEP-SGS-2018-45-002-2
FSE	Ing. Lucie Horáčková	Klasifikace a zhodnocení dopadů suburbanizace na rozočty a rozvojové procesy obcí v zázemí větších měst.	81 000	UJEP-SGS-2018-45-003-2
FSE	Ing. Pavol Minárik, Ph.D.	Experimentální zkoumání nečestného chování v kontextu náboženství v ČR.	76 896	UJEP-SGS-2018-45-004-1
FSE	RNDr. Václav Novák, Ph.D.	Trhy práce, změny odvětvové struktury a ekonomická výkonnost průmyslu aglomerovaných území Česka.	66 000	UJEP-SGS-2018-45-005-1
FSE	Mgr. Alexandra Petrů	Sociální práce ve vzdělávacím systému.	81 000	UJEP-SGS-2018-45-006-2
FSE	Mgr. Jan Píša	Podnikatelská migrace z měst na venkov: její význam pro rozvoj venkovských oblastí a reflexe v plánování venkova.	60 000	UJEP-SGS-2018-45-007-3
FSE	Ing. Dita Štyvarová	Kompetence k fundraisingu u sociálních pracovníků.	56 000	UJEP-SGS-2018-45-008-1
Pokračující FSE				
FSE	Ing. Michaela Jánská, Ph.D.	Lokalizace inovativních firem v Ústeckém kraji	66 000	UJEP-SGS-2017-45-001-2
FSE	doc. Ing. Kateřina Kovářová, Ph.D.	Podnikání jako alternativa uplatnění n trhu práce	56 000	UJEP-SGS-2017-45-002-2
FSE	PhDr. Bc. Kateřina Smejkalová, Ph.D.	Motivační strategie učení německému jazyku	48 000	UJEP-SGS-2017-45-003-2
FSE	Mgr. Monika Stehlíková	Institucionální analýza povodňových krizových operačních plánů v České republice	56 000	UJEP-SGS-2017-45-004-3
FSE	PhDr. Alice Reissová, Ph.D.	Lidské zdroje na trhu práce	86 500	UJEP-SGS-2017-45-005-2
FSE	Ing. Mgr. Vojtěch Zíka	Experimentální přístup ke zkoumání nadměrného sebevědomí a optimismu v rozhodování	86 000	UJEP-SGS-2017-45-006-2
FSE celkem Kč			971 396	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové FSI				
FSI	Mgr. Klára Jirounková	Nanášení povlaků vysokotavitelných kovů na Al slitiny	192 084	UJEP-SGS-2018-48-001-2
FSI	Ing. Lenka Rychlíková	Stanovení vybraných reologických vlastností kompozitních materiálů	223 600	UJEP-SGS-2018-48-002-2
FSI	doc. Ing. J. Soukup, CSc.	Dynamické charakteristiky odpružení vozidla	183 600	UJEP-SGS-2018-48-003-2
Pokračující FSI				
FSI	Ing. Iryna Hren	Výzkum v oblasti dlouhodobého zachování modifikačního účinku u taveniny při odlévání slitin typu Al-Si	180 000	UJEP-SGS-2017-48-001-2
FSI	Ing. Martin Marek	Výzkum obrobitelnosti tvrdých povrchů broušením	103 000	UJEP-SGS-2017-48-002-2
FSI	Ing. Petr Slavík	Proudění tekutiny ventilem	195 600	UJEP-SGS-2017-48-003-3
FSI	Ing. Antonín Svoboda	Stimulace nervových zakončení	101 489	UJEP-SGS-2016-48-001-3
FSI	Ing. Martin Svoboda, Ph.D.	Vliv odpružení na jízdní vlastnosti automobilu	188 600	UJEP-SGS-2017-48-004-3
FSI	Ing. Karel Šramhauser	Výzkum životnosti vybraných výměnných břitových destiček	172 084	UJEP-SGS-2017-48-005-2
FSI Celkem			1 540 057	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové FUD				
FUD	prof. Mgr. Michal Koleček, Ph.D.	Zapojení studentů do výstavního a výzkumného projektu Monumentální topografie.	302 766	UJEP-SGS-2018-46-001-1
FUD	MgA. Ivana Zochová	Homeopatie, aneb vizuální laboratoř v prostoru.	58 000	UJEP-SGS-2018-46-002-2
Pokračující FUD				
FUD	MgA. Iva Kolorenčová	Relativní hranice "Spirit"	104 000	UJEP-SGS-2017-46-001-2
FUD	MgA. Tereza Nováková	Kulturní fabrika	186 000	UJEP-SGS-2017-46-002-2
FUD	MgA. Lada Semecká	Kaligrafie zvuku	145 000	UJEP-SGS-2017-46-003-2
FUD celkem Kč			795 766	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové FŽP				
FŽP	Hana Burdová	Analýza rhizodegradace organických polutantů <i>Miscanthus x giganteus</i>	76 000	UJEP-SGS-2018-44-001-3
FŽP	Ing. Daniel Bůžek	Stabilita vybraných porézní koordinačních polymerů a jejich defekty ve struktuře	180 000	UJEP-SGS-2018-44-002-1
FŽP	Ing. Michal Hošek	Mobilita rtuti v nivních sedimentech a vliv na potravní řetězec	146 000	UJEP-SGS-2018-44-003-3
FŽP	doc. dr. Ing. Pavel Kuráň	Monitoring odstraňování EDTA a příbuzných komplexotvorních látek z průmyslových odpadních vod pomocí speciálních sorbentů a mikroorganismů	172 000	UJEP-SGS-2018-44-004-2
FŽP	Ing. Jakub Tolazs	Katalytické suspenze CeO ₂ a CeO ₂ /2D-materiál pro dekontaminaci organofosforečných sloučenin	132 000	UJEP-SGS-2018-44-005-3
FŽP	Ing. Eliška Wildová	Akumulace a dynamika obsahu manganu u lesních dřevin ve východním Krušnohoří	60 000	UJEP-SGS-2018-44-006-2
Pokračující FŽP				
FŽP	Mgr. Jakub Ederer	Kompozitní uhlíkaté materiály pro šetrnou eliminaci organických polutantů z životního prostředí	64 064	UJEP-SGS-2017-44-001-2
FŽP	Ing. Jitka Fikarová	Vývoj a validace metody pro stanovení pesticidů v sedimentech	135 000	UJEP-SGS-2017-44-002-2
FŽP	Ing. Diana Nebeská	Sledování environmentálního stresu <i>Miscanthus x giganteus</i> pěstovaného na kontaminovaných lokalitách	72 000	UJEP-SGS-2017-44-003-3
FŽP	Ing. Jan Pacina, Ph.D.	Využití metod geoinformatiky pro sledování změn krajiny	180 000	UJEP-SGS-2016-44-001-3
FŽP	Ing. Richard Pokorný, Dis.	PEGAS-TFA – Paleo - environmental gradation in Arctic and Subarctic – Trace Fossil Analysis	180 000	UJEP-SGS-2017-44-004-3
FŽP	Ing. Jiří Štojdil	Terénní mapování kontaminovaných lokalit pomocí mobilních zařízení	120 000	UJEP-SGS-2017-44-005-3
FŽP	Ing. Štěpánka Tůmová	Historický vývoj znečištění řeky Ploučnice	53 000	UJEP-SGS-2016-44-002-3
FŽP celkem Kč			1 570 064	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové PF				
PF	PhDr. Václav Jindráček, Ph.D.	Podoby a problémy vzdělávání v předmětu český jazyk a literatura: výzkum aktuálního stavu.	115 000	UJEP-SGS-2018-43-001-2
PF	Mgr. Jakub Kacar	Play with me! Tvorba a výzkum nového výukového materiálu pro výuku HV na ZŠ, SŠ a ZUŠ.	110 000	UJEP-SGS-2018-43-002-2
PF	Mgr. Bc. Lenka Minaříková	Environmentální senzitivita žáků 1. stupně ZŠ a možnosti jejího zjišťování pro evaluaci environmentální výchovy ve školním prostředí.	93 500	UJEP-SGS-2018-43-003-2
PF	PhDr. Dominika Petrů, Ph.D.	Hodnocení vlivu lokálního působení chladu a tepla na realizovaný sportovní výkon.	123 000	UJEP-SGS-2018-43-004-3
PF	doc. PaedDr. Jaromíra Šindelářová, CSc.	Vnímání biblické frazeologie v ČR.	130 000	UJEP-SGS-2018-43-005-2
PF	PhDr. Ladislav Zířcher, Ph.D.	Vliv inkluzivně didaktických kompetencí učitelů 1. stupně ZŠ na jejich sociální distanci k osobám s postižením.	120 000	UJEP-SGS-2018-43-006-1
Pokračující PF				
PF	Mgr. Jakub Havlíček	Light art jako prostředek rozvoje kreativity, imaginace a relačního myšlení ve výtvarné výchově	82 225	UJEP-SGS-2017-43-001-2
PF	Mgr. Jitka Holasová	Dynamika současného zkracování v jazyce	100 000	UJEP-SGS-2017-43-002-2
PF	Mgr. Vlastimil Chytrý, Ph.D.	Analýza metakognitivní rozvinutosti v rámci vybraných domén přírodovědného vzdělávání	150 000	UJEP-SGS-2017-43-003-2
PF	Mgr. Martin Nosek, Ph.D.	Vliv ultra-trialového běhu na zdraví běžců a hodnoty srdečních biomarkerů	123 135	UJEP-SGS-2017-43-004-2
PF	Mgr. Alena Nováková	Vědecké myšlení a možnosti jeho rozvoje	66 000	UJEP-SGS-2017-43-005-2
PF	Mgr. Věra Pavlátová	Dětská pojetí vybraných environmentálních fenoménů u žáků 1. a 2. stupně ZŠ	88 500	UJEP-SGS-2017-43-006-2
PF	doc. PhDr. PaedDr. Ilona Pešatová, Ph.D.	Deficity narušené komunikační schopnosti v souvislosti s projevy ADHD a sociokulturním znevýhodněním	105 000	UJEP-SGS-2016-43-001-3
PF	Mgr. Jaroslav Říčan, Ph.D.	Vliv vzdělávacího programu na rozvoj kompetence k učení: longitudinální studie	140 000	UJEP-SGS-2017-43-007-2
PF	Mgr., Bc. Eva Svobodová	Transformace fenoménu zátiší v současném umění a výtvarné výchově	100 000	UJEP-SGS-2017-43-008-2
PF	Mgr. Petr Trahorsch	Vizuálie v učebnicích zeměpisu a vlastivědy a jejich vliv na vznik miskoncepce	85 882	UJEP-SGS-2017-43-009-3
PF	doc. Ing. Helena Vomáčková, CSc.	Prevence školní neúspěšnosti žáků se zřetelem k odlišným socioekonomickým a kulturním podmínkám	166 000	UJEP-SGS-2017-43-010-3
PF	Mgr. Olena Yanochkova	Hudební vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami: metody, techniky a příklady hudebně-pedagogické praxe (výzkum).	115 000	UJEP-SGS-2016-43-002-3
PF	doc. PhDr. Dagmar Zelenková, Ph.D.	Pěvecký afekt a jeho užití při výuce současné zpěvní interpretace	100 000	UJEP-SGS-2017-43-011-2
PF celkem Kč			2 113 242	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Nové PŘF				
PřF	Mgr. Petr Aubrecht (dr. J. Malý)	Vývoj nano/mikrostrukturovaných funkčních materiálů a detekčních mikrozařízení pro lékařskou diagnostiku.	120 496	UJEP-SGS-2018-53-001-3
PřF	Ing. Jaromír Havlica, Ph.D.	Vliv kolizních parametrů na dynamiku transportu sypkých hmot.	90 796	UJEP-SGS-2018-53-002-2
PřF	RNDr. Petr Malinský, Ph.D.	Studium opticky aktivních center v krystalech a stanovení poškození krystalické struktury po iontové implantaci.	162 032	UJEP-SGS-2018-53-003-2
PřF	Mgr. Petr Meyer	Formování spádových obvodů základních škol v typologicky odlišných regionech.	56 737	UJEP-SGS-2018-53-004-2
PřF	Mgr. Zuzana Nejedlá (dr. J. Malý)	Studium toxicity a biologické aktivity nanočástic a jejich komplexů s léčivý v in vitro a in vivo biologickém modelu.	237 096	UJEP-SGS-2018-53-005-3
PřF	Mgr. Jakub Perner (doc. Kormunda)	Plazmatické modifikace práškových materiálů a osiv ve vzdušném reaktoru,	118 353	UJEP-SGS-2018-53-006-3
Pokračující PŘF				
PřF	Mgr. Monika Benkocká (doc. Kolská)	Chemické modifikace povrchů různých typů substrátů, jejich charakterizace a testování jejich bioaktivity	93 688	UJEP-SGS-2016-53-001-3
PřF	RNDr. Jan Bobek, Ph.D.	Malé RNA regulující produkci antibiotik u streptomycet	360 114	UJEP-SGS-2017-53-001-3
PřF	Mgr. Michaela Liegertová, Ph.D.	Využití dendrimerů pro dopravu molekul s terapeutickým potenciálem do xenograftů lidských nádorových buněk v jednoduchém systému in vivo	293 196	UJEP-SGS-2017-53-002-3
PřF	RNDr. Zbyšek Posel, Ph.D.	Víceškálové modelování interakce mezi pevnou a kapalnou fází v komplexních systémech	307 085	UJEP-SGS-2016-53-002-3
PřF	doc. Mgr. Pavel Raška, Ph.D.	Krajina patří vítězům. Environmentální dějiny severozápadních Čech	39 990	UJEP-SGS-2017-53-003-3
PřF	Mgr. Petr Ryšánek (prof. Čapková)	Modifikace polymerních nanovlákných textilií pro antibakteriální filtrace a biomedicínské aplikace	236 592	UJEP-SGS-2016-53-003-3
PřF	Mgr. Jiří Smejkal (J. Malý)	Mikrosystém pro separaci, kultivaci a studium cirkulujících nádorových buněk (CTC)	181 332	UJEP-SGS-2017-53-004-3
PřF	RNDr. Václav Šícha, Ph.D.	Studium možností přípravy a použití multifunkčních regioselektivně substituovaných derivátů heteroboranů	141 396	UJEP-SGS-2017-53-005-2
PřF	Mgr. Jiří Škvára (I. Nezbeda)	Molekulární modelování a simulace racemických směsí	111 146	UJEP-SGS-2017-53-006-3
PřF celkem Kč			2 550 049	

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v roce 2018 [Kč]	Číslo grantu
Mezifakultní projekty - pokračující				
FF/ FSE	PhDr. Martin Lachout, Ph.D. Bc. Kateřina Smejkalová, Ph.D.	Motivační strategie učení německému jazyku.	75 500/ 48 000	UJEP-SGS-2017-63-004-2
FF/ PřF	Mgr. Vilém Zábranský, Ph.D.doc. Mgr. Pavel Raška, Ph.D.	Krajina patří vítězům. Environmentální dějiny severozápadních Čech.	39 990/ 328 000	UJEP-SGS-2017-53-003-3

SGS UJEP 2018 – 87 projektů, 2 mezifakultní, 35 nových a 52 pokračujících

FÚUP celkem 37 762 Kč - týká se pouze FF, prostředky převedeny z roku 2017 do 2018

UJEP celkem	11 851 542
--------------------	-------------------

Návrh projektů schválen Grantovou radou UJEP dne 13. 3. 2018.

.....
doc. Ing. Martin Novák, Ph.D.
 prorektor pro vědu, předseda GR UJEP

.....
doc. RNDr. Martin Balej, Ph.D.
 rektor