

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové FF				
FF	doc. Hana Bergerová, Dr.	Frazeologie ve výuce německého jazyka na českých školách	79 000	UJEP-SGS-2020-63-001-2
FF	doc. Mgr. Renata Cornejo, Ph.D.	Rakouský realismus – autoři, díla a literární kritika	120 000	UJEP-SGS-2020-63-002-2
FF	doc. PhDr. Václav Drška, Ph.D.	Prameny a historický narativ	499 000	UJEP-SGS-2020-63-003-3
FF	Mgr. Ivana Havlínová, Ph.D.	Civitas – občan a veřejný prostor	339 000	UJEP-SGS-2020-63-004-2
FF	prof. PhDr. Michaela Hrubá, Ph.D.	Via ad excellentiam	294 439	UJEP-SGS-2020-63-005-2
FF	Mgr. Táňa Šimková, PhD.	Mechanoskopie a analytická trasologie při výzkumu kamenických nástrojů užitých v Etrurii.	117 000	UJEP-SGS-2020-63-006-3
			Nové FF Kč	1 448 439
6 projektů				
Pokračující FF				
FF	doc. Mgr. Renata Cornejo, Ph.D.	Interkulturalita jako tendence současné literatury NJO	140 000	UJEP-SGS-2019-63-001-3
FF	prof. PhDr. Michaela Hrubá, Ph.D.	30 let svobody	325 000	UJEP-SGS-2019-63-003-2
FF	PhDr. Jiří Koumar, Ph.D.	Víno a vinařství v raně novověkých severozápadních Čechách a středním Polabí	421 940	UJEP-SGS-2019-63-005-3
FF	doc. PhDr. Martin Lachout, Ph.D.	Podpora vícejazyčnosti v předškolním a primárním stupni vzdělávání v Ústeckém kraji na příkladu jazyka německého	82 000	UJEP-SGS-2019-63-006-2
			Pokračující FF Kč	968 940
			FF celkem (včetně FÚÚP 11 940 Kč) Kč	2 417 379
				4 projekty
				10 projektů

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové FSE				
FSE	Ing. Martin Domín	Zhodnocení přínosu MAS pro formování reimage a nové kvality života v obcích v uhelných regionech	70 000	UJEP-SGS-2020-45-001-1
FSE	Ing. Lucie Horáčková	Suburbanizace v České republice: příležitost nebo hrozba pro hospodaření a rozvoj malých obcí?	95 000	UJEP-SGS-2020-45-002-2
FSE	Mgr. Bc. Jindřich Jílek	Strategický management firem – přístupy a opatření firem pro snížení nákladů výroby při růstu cen energií.	65 000	UJEP-SGS-2020-45-003-2
FSE	Mgr. Ing. Tereza Grosse	Sociální vyloučení v Ústeckém kraji	95 000	UJEP-SGS-2020-45-004-2
FSE	Ing. Eliška Nacházelová	Situace brain drain a brain gain ve výrobním podniku a mezi studenty	85 000	UJEP-SGS-2020-45-005-3
FSE	Mgr. Eva Nedorostová	Iniciativy proměn městského prostoru a inkluzivní regenerace měst na základě přírodě blízkých řešení	80 000	UJEP-SGS-2020-45-006-3
FSE	Ing. Jiří Uhman	Specifika realitního trhu v regionu Ústí nad Labem	87 844	UJEP-SGS-2020-45-007-2
Nové FSE Kč			577 844	7 projektů
Pokračující FSE				
FSE	Ing. Michael Fanta	Participace v kontextu Smart City: zapojení veřejnosti do rozhodovacího procesu na lokální úrovni	62 000	UJEP-SGS-2020-63-004-2
FSE	Ing. Jan Holub	Ekonomická výkonnost na regionální úrovni ČR a příležitosti místních samospráv	68 300	UJEP-SGS-2020-63-005-2
FSE	Ing. Jan Jolič	Otevřená data na Ústecku – situace a vyhlídky	65 000	UJEP-SGS-2020-63-006-3
FSE	Ing. Jana Meluzínová, Ph.D.	Regionální cenové disparity na realitním trhu ČR	100 000	UJEP-SGS-2019-45-007-2
FSE	Ing. Pavel Peterka	Ekonomie měst a regulace nových modelů podnikání v kontextu Smart City	66 500	UJEP-SGS-2019-45-008-2
FSE	PhDr. Alice Reissová, Ph.D.	Generace Y na trhu práce	115 000	UJEP-SGS-2019-45-009-2
FSE	Mgr. Zdeňka Smutná	Koncept Regional value added partnership v odvětví zemědělsko-potravinové produkce a turismu na venkově: Návrh na implementaci v rozvoji venkova	82 400	UJEP-SGS-2019-45-010-3
FSE	Ing. Tomáš Sýkora	Vnitřní hodnoty komunit v procesu strategického plánování místního rozvoje	99 500	UJEP-SGS-2019-45-011-2
FSE	Mgr. Jan Píša	Podnikatelská migrace z měst na venkov: její význam pro rozvoj venkovských oblastí a reflexe v plánování venkova.	78 000	UJEP-SGS-2018-45-007-3
Pokračující FSE Kč			736 700	9 projektů
FSE celkem (včetně FÚUP – 22 702 Kč) Kč			1 314 544	16 projektů

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové FSI				
FSI	Ing. Vít Černošlávek	Optimální řízení pohybu robotických zařízení	144 600	UJEP-SGS-2020-48-001-2
FSI	Mgr. Iryna Hren	Testování nových forem pro odlévání zkušebních tyčí ze slitin lehkých kovů	150 679	UJEP-SGS-2020-48-002-2
FSI	doc. Ing. Ludmila Nováková, Ph.D.	Modelování přenosu hybnosti a tepla v energetických aplikacích	140 768	UJEP-SGS-2020-48-003-2
Nové FSI Kč			436 047	3 projekty
Pokračující FSI				
FSI	Mgr. Iryna Hren	Řízené odplynování modifikované slitiny AlSi7Mg0.3 při gravitačním odlévání	140 000	UJEP-SGS-2019-48-001-2
FSI	Ing. Martin Jaskevič	Výzkum nanokompozitních povlaků pro povlakování kovových materiálů	150 000	UJEP-SGS-2019-48-002-2
FSI	Ing. Katarína Kurajdová	Výzkum vlivu modifikace a tepelného zpracování vybraných slitin typu Al-Si na jejich korozní chování	166 074	UJEP-SGS-2019-48-003-2
FSI	Ing. Jan Svianteck	Vývoj vyměnitelné břitové destičky nové generace pro vysokorychlostní frézování	156 626	UJEP-SGS-2019-48-004-2
Pokračující FSI Kč			612 700	4 projekty
FSI Celkem Kč			1 048 747	7 projektů

Nové FUD				
FUD	Mgr. art. Katarína Štefan Fedorišínová	Súčasný pánske zákazkové krajčírstva v Čechách a na Slovensku	70 000	UJEP-SGS-2019-46-001-3
FUD	MgA. Barbora Müllerová	Společensky angažovaná ilustrace a kresba jako vizuální aktivismu	70 000	UJEP-SGS-2019-46-002-2
Nové FUD Kč			140 000	2 projekty
Pokračující FUD				
FUD	Mgr. Juraj Čarný	Slovenské umenie v zbierkach zahraničných múzeí a galérií	120 000	UJEP-SGS-2019-46-001-3
FUD	doc. Mgr. Zdena Kolečková, Ph.D.	Balkánská stezka Kurátorské a umělecké aktivity MgA. Marije Mandić realizované v letech 2019-2020	120 000	UJEP-SGS-2019-46-003-2
FUD	MgA. Věra Kunhartová	Antidekubitní a posturální pomůcky pro ortopedický vozík	143 395	UJEP-SGS-2019-46-004-2
Pokračující FUD Kč			383 395	3 projekty
FUD celkem Kč			523 395	5 projektů

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové FŽP				
FŽP	Ing. Diana Nebeská	Jednokrokové extrakce pro predikci a biodostupnosti těžkých kovů v půdách	153 000	UJEP-SGS-2020-44-001-2
FŽP	Ing. Dominik Pilnaj	Vývoj poloautomatického analyzátoru atmosféry neseného dronem	200 000	UJEP-SGS-2020-44-002-2
FŽP	Ing. Richard Pokorný, Ph.D.	Subartic Undisturbed Regions – Transdisciplinary Utility Research (SURTUR)	283 545	UJEP-SGS-2020-44-003-3
FŽP	Doc. Ing. Josef Trogl, Ph.D.	GreenGood kompostování – mikrobiální společenstva, srovnávání, LCA	162 000	UJEP-SGS-2020-44-004-2
FŽP	Ing. Eliška Wildová	Mangan ve vybraných druzích dřevinného patra a jejich částí v oblasti s vysokou antropogenní zátěží	60 000	UJEP-SGS-2020-44-005-3
Nové FŽP Kč			858 545	5 projektů
Pokračující FŽP				
FŽP	doc. Ing. Jan Pacina, Ph.D.	Bezkontaktní metody sběru prostorových dat jako nástroj pro modelování a sledování životního prostředí člověka	200 000	UJEP-SGS-2019-44-001-3
FŽP	Hana Burdová	Analýza rhizodegradace organických polutantů Miscanthus x giganteus	144 000	UJEP-SGS-2018-44-001-3
FŽP	Ing. Michal Hošek	Mobilita rtuti v nivních sedimentech a vliv na potravní řetězec	189 000	UJEP-SGS-2018-44-003-3
FŽP	Mgr. Jakub Tolasz	Katalytické suspenze CeO ₂ a CeO ₂ /2D-materiál pro dekontaminaci organofosforečných sloučenin	108 000	UJEP-SGS-2018-44-005-3
Pokračující FŽP Kč			641 000	4 projekty
FŽP celkem Kč			1 499 545	9 projektů

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové PF				
PF	Mgr. Bc. Pavel Adámek	Dětská percepce vyučovacího předmětu český jazyk v primární škole	125 000	UJEP-SGS-2020-43-001-3
PF	Mgr. Iva Balkó, Ph.D.	Vliv genetických predispozic na anaerobní sportovní výkon	227 000	UJEP-SGS-2020-43-002-2
PF	Mgr. Lukáš Eichenmann	Role učitele jako aktéra řízení učební činnosti v hodinách literární výchovy v České republice a Německu.	83 000	UJEP-SGS-2020-43-003-2
PF	Mgr. Karel Nepraš	Postoje českých učitelů k venkovní výuce	106 851	UJEP-SGS-2020-43-004-1
PF	Mgr. Pavel Petrus	Hodnocení učebnic přírodovědy prostřednictvím eye trackingu	174 000	UJEP-SGS-2020-43-005-2
PF	Mgr. Patricie Pleyerová	Umělec jako učitel. Fenomén umělce - pedagoga v současném českém kontextu.	94 000	UJEP-SGS-2020-43-006-2
PF	Mgr. Jaroslav Říčan, Ph.D.	Epistemologická přesvědčení a metakognitivní strategie žáků ve vyučovacím předmětu dějepis: záměrná intervence.	125 000	UJEP-SGS-2020-43-007-3
PF	PaedDr. Ing. Jan Tirpák	Analýza adaptačního a edukačního procesu u dětí ve školských zařízeních pro výkon nařízené ústavní výchovy	150 000	UJEP-SGS-2020-43-008-2
			Nové PF Kč	1 084 850
				8 projektů
Pokračující PF				
PF	Mgr. Lukáš Círus, Ph.D.	Strategie řešení problémů žáků mladšího školního věku s využitím ICT.	104 000	UJEP-SGS-2019-43-001-2
PF	MgA. Václav Krahulík, Ph.D.	Komorní tvorba soudobých severočeských skladatelů	108 000	UJEP-SGS-2019-43-004-2
PF	Mgr. Jan Krombholz	Možnosti interpretace a implementace zvukového umění do edukace výtvarných oborů	131 000	UJEP-SGS-2019-43-005-2
PF	doc. PhDr. PaedDr. Ilona Pešatová, Ph.D.	Narušená komunikační schopnost jako rizikový faktor školní neúspěšnosti	113 000	UJEP-SGS-2019-43-007-3
PF	Mgr. Ondřej Pešout, Ph.D.	Rozvoj diskurzivních dovedností k porozumění čtenému textu	123 000	UJEP-SGS-2019-43-008-2
PF	doc. Ing. Helena Vomáčková, CSc.	Rozvoj disponibilit žáka a jeho měření v běžné pedagogické praxi ZŠ	76 000	UJEP-SGS-2019-43-009-3
PF	PhDr. Ladislav Zilcher, Ph.D.	EEG Biofeedback a jeho vliv na metakognitivní strategie žáků	160 000	UJEP-SGS-2019-43-010-2
PF	PhDr. Dominika Petrů, Ph.D.	Hodnocení vlivu lokálního působení chladu a tepla na realizovaný sportovní výkon.	65 000	UJEP-SGS-2018-43-004-3
			Pokračující PF Kč	880 000
				8 projektů
			PF celkem Kč	1 964 851
				16 projektů

Fakulta	Řešitel	Název projektu	Rozpočet v Kč	Číslo grantu
Nové PřF				
PřF	Ing. Libor Beldík	Origami ve výuce matematiky a jeho vliv na žáky	22 999	UJEP-SGS-2020-53-001-1
PřF	RNDr. Jan Bobek, Ph.D.	Regulace genové exprese a její vliv na produkci antibiotik ve streptomycetách	322 522	UJEP-SGS-2020-53-002-2
PřF	Mgr. Martin Kozakovič (doc. Havlica)	Analýza reologických vlastností granulárního materiálu	274 088	UJEP-SGS-2020-53-003-3
PřF	doc. RNDr. PhD. Jan Daniel Bláha, Ph.D.	Diagnostika dětských pojetí vybraných geografických fenoménů u žáků primární a nižší sekundární školy	105 522	UJEP-SGS-2020-53-004-3
PřF	Ing. Zuzana Petrusová	Transportní vlastnosti polymeru ovlivněné okolním prostředím	181 919	UJEP-SGS-2020-53-005-2
PřF	Mgr. David Poustka (dr. Malý)	Vývoj mikrofluidních systémů ke specializovaným buněčným kultivacím a testování biologických účinků aktivních látek	215 522	UJEP-SGS-2020-53-006-3
PřF	Mgr. Simona Lupínková (doc. Kolská)	Syntéza, funkcionalizace a imobilizace mikro a nanočástic na aktivované polymerní povrchy	152 761	UJEP-SGS-2020-53-007-2
Nové PřF Kč			1 275 333	7 projektů
Pokračující PřF				
PřF	RNDr. Jan Jirsák, Ph.D.	Struktura polymerních roztoků v elektrickém poli	58 522	UJEP-SGS-2019-53-003-2
PřF	Mgr. Pavel Kaule (doc. Čermák)	Příprava derivátů heteroboranů pro depozice tenkých vrstev tvorbou kovalentních vazeb	160 283	UJEP-SGS-2019-53-004-3
PřF	doc. RNDr. Filip Moučka, Ph.D.	Dynamika vodíkových vazeb vodných roztoků	300 000	UJEP-SGS-2019-53-005-3
PřF	Mgr. Petr Ryšánek (prof. Čapková)	Nanovláknenné membrány pro specifické funkce	218 522	UJEP-SGS-2019-53-006-3
PřF	Mgr. Petr Aubrecht (dr. J. Malý)	Vývoj nano/mikrostrukturovaných funkčních materiálů a detekčních mikrozařízení pro lékařskou diagnostiku.	109 522	UJEP-SGS-2018-53-001-3
PřF	Mgr. Zuzana Nejedlá (dr. J. Malý)	Studium toxicity a biologické aktivity nanočástic a jejich komplexů s léčivy v in vitro a in vivo biologickém modelu.	255 522	UJEP-SGS-2018-53-005-3
PřF	Mgr. Jakub Perner (doc. Kormunda)	Plazmatické modifikace práškových materiálů a osiv ve vznosovém reaktoru,	114 522	UJEP-SGS-2018-53-006-3
Pokračující PřF			1 216 893	7 projektů
PřF celkem (včetně FÚUP) Kč			2 492 226	14 projektů

SGS UJEP 2020 – 77 projektů, z toho 38 nových a 39 pokračujících projektů.

FÚUP celkem 109 083,79 Kč – týká se FF, PřF, FSE, prostředky převedeny z roku 2019 do 2020

UJEP celkem (bez FÚUP)	11 185 289
-------------------------------	-------------------

.....
doc. RNDr. Martin Balej, Ph.D.
Rektor UJEP

.....
doc. Ing. Martin Novák, Ph.D.
Prorektor pro vědu UJEP