

VES 20 INTER-COST - projekty k podpoře ze státního rozpočtu

kód projektu	název projektu	příjemce	další uchazeč/i	ROK 2020 podpora MŠMT (tis Kč)	ROK 2021 podpora MŠMT (tis Kč)	ROK 2022 podpora MŠMT (tis Kč)	ROK 2023 podpora MŠMT (tis Kč)	CELKOVÁ PODPORA MŠMT (tis. Kč)	CELKOVÉ UZNANÉ NÁKLADY NA PROJEKT (tis. Kč)	Doporučení odborného poradního orgánu k financování ANO/NE	Rozhodnutí poskytovatele financovat projekt ANO/NE
LTC20073	Integrating data on soil fungi into the datasets of soil organisms for better soil protection	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		1447	2486	2486	1577	7996	7996	ANO	ANO
LTC20003	Dynamics of telomeres and rDNA loci in plant cell nuclei	Masarykova univerzita		721	1353	1478	517	4069	4069	ANO	ANO
LTC20015	In vitro toxicological comparison of extracts of stressed transgenic and non-transgenic crops	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		848	1438	1438	393	4117	4117	ANO	ANO
LTC20021	Conservation genetics and genomics of vertebrate species in Central European region	Ústav biologie obratlovců AVČR, v.v.i.		1031	2093	2437	387	5948	5948	ANO	ANO
LTC20031	Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research in the Czech Republic	Masarykova univerzita		1201	1925	1491	0	4617	4617	ANO	ANO
LTC20065	Role of adhesion-GPCRs during viral infection of mammalian cells	Ústav organické chemie a biochemie AVČR, v.v.i.		857	1390	1390	1115	4752	5951	ANO	ANO
LTC20074	Studies of GPCR and G-protein localization in membrane domains using single-molecule imaging	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		970	1386	1386	245	3987	3987	ANO	ANO
LTC20033	The SMC5/6 complex in <i>nucleome</i> organization	Masarykova univerzita		1262	2562	2562	903	7289	7289	ANO	ANO
LTC20069	Enzymatic preparation of glyconanomaterials	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		625	1411	1471	351	3858	3858	ANO	ANO
LTC20014	Research of selenium-enriched lactic acid bacteria, bifidobacteria and yeasts and influence of low-pH stress exposure on their selenium biotransformation efficiency.	Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	780	1230	1099	344	3453	3453	ANO	ANO
LTC20028	Nuclear regulatory landscape of bZIP transcription factors in plant reproductive development (REPROZIP)	Ústav experimentální botaniky AVČR, v.v.i.		1047	1712	1773	740	5272	5272	ANO	ANO
LTC20061	Intense electronic excitations and ionizations in electrical discharges in fluids	Ústav fyziky plazmatu AVČR, v.v.i.		1183	1920	1346	0	4449	4449	ANO	ANO
LTC20078	Glycan-dependent regulation of NK cell recognition: structural biology and novel methods of glycopeptide analysis	Univerzita Karlova		937	1187	1187	687	3998	3998	ANO	ANO
LTC20048	Novel aspects of signalling in bone related cells	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AVČR, v.v.i.		485	1926	1926	87	4424	4424	ANO	ANO

VES 20 INTER-COST - projekty k podpoře ze státního rozpočtu

LTC20055	Role of forest structure in the up-scaling of canopy reflectance and solar-induced chlorophyll fluorescence	Ústav výzkumu globální změny AVČR, v.v.i.		622	1108	935	0	2665	2665	ANO	ANO
LTC20019	New multi-component aerogels for environmental catalysis	Vysoké učení technické v Brně		903	1460	1460	426	4249	4249	ANO	ANO
LTC20051	Implementation Research for Improving Stroke Care: Translation of Evidence to Patients Using Science (IRIS-TEPUS)	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně		1286	3266	2916	735	8203	8203	ANO	ANO
LTC20012	Cell electromagnetic structures with higher symmetries	České vysoké učení technické v Praze		605	1132	1185	965	3887	3887	ANO	ANO
LTC20044	Thermodynamic and kinetic investigations of metal complexes of polydentate ligands for biomedical, analytical and industrial applications	Univerzita Karlova	Masarykova univerzita	852	1470	1470	1098	4890	4890	ANO	ANO
LTC20068	New materials for emerging energy technologies	Vysoké učení technické v Brně		937	1437	1425	250	4049	4049	ANO	ANO
LTC20072	Library of engineered glycosidases for the preparation of bioactive glycans	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		813	1406	1418	360	3997	3997	ANO	ANO
LTC20026	Interplay between optical and magneto-transport phenomena in strongly spin-orbit coupled systems	Univerzita Karlova		888	1681	1335	0	3904	3904	ANO	ANO
LTC20040	Soil-dwelling microannelid assemblages as a reflection of environmental characteristics	Masarykova univerzita		592	940	952	537	3021	3021	ANO	ANO
LTC20063	Food-web interactions in relation to water regimes and soil pH during decomposition in the litter layer.	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.		916	1417	1200	895	4428	4428	ANO	ANO
LTC20056	Temporal and spatial representativeness of the atmospheric boundary layer profiles	Ústav termomechaniky AVČR, v.v.i.		846	1817	1792	1472	5927	5927	ANO	ANO
LTC20001	Fire effects on soils	Mendelova univerzita	České vysoké učení technické v Praze	1621	2166	2159	669	6615	6615	ANO	ANO
LTC20047	Regional development and public policy under creative economy: Mapping, knowledge sharing and management of New Working Spaces in the Czech Republic	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně		753	1042	1017	808	3620	3620	ANO	ANO
LTC20058	Effect of Fire on Soil Organic Matter and the Community of Soil Transforming Invertebrates	Biologické centrum AVČR, v.v.i.		986	1471	1370	546	4373	4373	ANO	ANO
LTC20070	Natural polyphenolic compounds for adjunct tumor treatment combined with MDR inhibition	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		1025	1812	1295	0	4132	4132	ANO	ANO

VES 20 INTER-COST - projekty k podpoře ze státního rozpočtu

LTC20006	Transport systems involved in intracellular pH homeostasis and yeast tolerance to low external pH	Fyziologický ústav AVČR, v.v.i.		821	1495	1560	450	4326	4326	ANO	ANO
LTC20024	Involvement of nuclear phosphoinositides containing structures in gene expression	Ústav molekulární genetiky AVČR, v.v.i.		1560	2877	2877	1502	8816	8816	ANO	ANO
LTC20066	Genome editing in plants - IEB CAS contribution	Ústav experimentální botaniky AVČR, v.v.i.		856	1493	1456	393	4198	4198	ANO	ANO
LTC20050	The application of CRISPR-Cas9 for the creation of multiple mutants in the genes coding for the nascent polypeptide associated complex	Ústav experimentální botaniky AVČR, v.v.i.		992	1713	1713	445	4863	4863	ANO	ANO
LTC20020	Consolidating research in tsunami hazard through the application of systems approach	Univerzita Hradec Králové		1041	1886	1750	227	4904	4904	ANO	ANO
LTC20067	Electronic and nuclear dynamics in molecules and clusters initiated by electron impact	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.		567	922	885	737	3111	3111	ANO	ANO
LTC20076	Impact of Photoinduced Charge Migration on Photochemistry of Radicals and Switches	Ústav organické chemie a biochemie AVČR, v.v.i.		730	1405	1405	1165	4705	5156	ANO	ANO
LTC20005	Specific transporters of non-conventional yeasts	Fyziologický ústav AVČR, v.v.i.		821	1507	1536	1360	5224	5224	ANO	ANO
LTC20027	Mapping of glioma heterogeneity and infiltration extend by MR imaging biomarkers	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně		815	1215	1401	1058	4489	4489	ANO	ANO
LTC20052	Fluorinated carbohydrates: A valuable tool to study glycan-protein interactions and remodel cell-surface glycome	Ústav chemických procesů AVČR, v.v.i.		806	1445	1445	423	4119	4119	ANO	ANO
LTC20062	Reactivity of negative ions in the gas phase	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AVČR, v.v.i.		578	1081	971	813	3443	3443	ANO	ANO
LTC20004	Insight into the transcriptional regulation of the crosstalk between plant hormones and the stress response in fruits	Masarykova univerzita		665	1144	1219	902	3930	3930	ANO	ANO
LTC20036	The role of pH in the development and differentiation of multicellular yeast populations	Univerzita Karlova	Mikrobiologický ústav AVČR, v.v.i.	766	2642	3031	846	7285	7285	ANO	ANO
LTC20002	Searching and Functional Testing of Gene Variants Predisposing to Congenital Neutropenia and Bone Marrow Failure Syndromes	Masarykova univerzita		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20008	Performance of selected air filters in pathogen agents capturing and possible filtration efficiency enhancement by use of nanomaterials	České vysoké učení technické v Praze		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)

VES 20 INTER-COST - projekty k podpoře ze státního rozpočtu

LTC20041	Biodiversity in temperate lowland forests: Can insects and lichens find common ground under current conservation strategies?	Biologické centrum AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20082	Glycoconjugates of Triterpenes	Ústav experimentální botaniky AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20023	Service lifetime and environmental ageing of adhesive joints for civil engineering	České vysoké učení technické v Praze		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20039	Memory and consciousness	Masarykova univerzita		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20057	Soil fauna assemblages – What are the main drivers of density and diversity changes?	Biologické centrum AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20034	Spatiotemporal pattern of biodiversity in central European temperate forests in relation to habitat heterogeneity in various scales	Česká zemědělská univerzita v Praze		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20045	Tracking fish in lentic freshwaters	Biologické centrum AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20030	New approaches in detection of aeroallergens in the Czech Republic	Český hydrometeorologický ústav		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20035	European network of FURan based chemicals and materials FOR a Sustainable development	Vysoká škola báňská- Technická univerzita Ostrava		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20018	Networks with complex dynamics: Theory and modelling	Vysoké učení technické v Brně		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20038	Analysis and design of linguistic linked data resources (ADELLA)	Vysoká škola ekonomická v Praze	České vysoké učení technické v Praze	0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20060	The effect of increasing drought and wildfire on the development of Central European semi-natural forest ecosystems	Botanický ústav AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)
LTC20007	Magnetically modified (nano)textile and its application	Biologické centrum AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	ANO	NE (z důvodu nedostatku disponibilních prostředků)

VES 20 INTER-COST - projekty k podpoře ze státního rozpočtu

LTC20059	Supercritical CO2 - based upgrading of natural products and agricultural wastes	Ústav chemických procesů AVČR, v.v.i.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20016	Fundamentals of organic mechanochemistry	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20054	Valorisation of buckwheat by-products as sources of biologically active compounds	Ústav výzkumu globální změny AVČR, v.v.i.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20032	Research and development of special sourdoughs from autochthonous cereals and pseudocereals characteristic for Central Europe	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze		0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20013	PUBLIC VALUE CAPTURE IN GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE	Ostravská univerzita		0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20043	Implementing nature based solutions for creating a resourceful circular city Czech resourceful circular city	Vysoká škola báňská- Technická univerzita Ostrava	České vysoké učení technické v Praze	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LTC20071	Galektiny jako biomarkery kolorektální rakoviny	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	NE, formálně nezpůsobilý	NE, formálně nezpůsobilý
LTC20079	Search for biomarkers of colorectal cancer risk, prognosis and treatment prediction	Ústav experimentální medicíny AVČR, v.v.i.		0	0	0	0	0	0	NE, formálně nezpůsobilý	NE, formálně nezpůsobilý
LTC20081	New geothermal resources for decarbonized heating grids	Česká geologická služba		0	0	0	0	0	0	NE, formálně nezpůsobilý	NE, formálně nezpůsobilý