

**List of applications submitted for the Baltic Research Program call in Lithuania**

No.	Acronym	Title in Lithuanian language	Title in English language	Project Promoter (Host institution in Lithuania)	Project budget in total, EUR	Programme grant rate 85% EUR	Co-financing rate 15% EUR
LT08-2-LMT-K-01-001	TRANSFORM	Paradigminių pokyčių socialinėje-ekonominėje sistemoje tyrimas transformatyvaus turizmo kontekste	Examination of transformative tourism development as a way to understand paradigm changes in socioeconomic system	Lithuanian Institute of Agrarian Economics	855394	727085	128309
LT08-2-LMT-K-01-002	Myohealth	Griaučių raumenų sistemos sveikatos, senėjimo ir disfunkcijos rodikliai	Biomarkers of musculoskeletal health, ageing and dysfunction	Lithuanian Sports University	999686	849733	149953
LT08-2-LMT-K-01-003	BTSC	Pusiau skaidrių, dvipusių, plonasluoksninių saulės elementų, skirtų inovatyviems sprendimams, kūrimas ir tyrimas	Development of Semi-Transparent Bifacial Thin Film Solar Cells for Innovative Applications	Kaunas University of Technology	999372	849466	149906
LT08-2-LMT-K-01-004	WAHEHA	Atliekų šilumos surinkimas naujais oksidiniais termoelektriniais generatoriais, galinčiais veikti aukštoje temperatūroje aplinkos ore	Waste heat harvesting using novel oxide based thermoelectric generators able to operate at high temperatures in ambient air	Vilnius University	997500	847875	149625
LT08-2-LMT-K-01-005	InOlderIn	Vyresnio amžiaus žmonių įtraukties į darbo rinką didinimas jveikiant socialinę ekonominę nelygybę	Increasing the Inclusion of Older in the Labor Market by Overcoming Socio-economic Inequality	Mykolas Romeris University	999081	849219	149862

LT08-2-LMT-K-01-006	HydroDry	Hidrologinių sausrų ir pavojų kiekybinis įvertinimas atsižvelgiant į klimato pokyčius	Quantification of hydrological droughts and hazards in the context of climate change	Lithuanian Energy Institute	784796	667077	117719
LT08-2-LMT-K-01-007	CO2CO	CO2 konservavimas daugiasluoksnėse konstrukcijose, gaminamose iš augalų produktų perdirbimo atliekų	CO2 conservation in multilayer constructions produced from plants products processing waste	Vilnius Gediminas Technical University	964243	819606	144636
LT08-2-LMT-K-01-008	Theranostic CAIX-PET	Priešvėžinės teranostinės PET žymės, konjuguotos su didelio afiniškumo ir selektyvumo karboanhidrazei IX ligandu, sukūrimas	Design of Anticancer Theranostic PET Probe Based on High-Affinity Selective Carbonic Anhydrase IX Ligand	Vilnius University	999864	849884	149980
LT08-2-LMT-K-01-009	eDNA-MENTOR	Inovatyvių, neinvazinių ir jautrių molekulinių metodų, skirtų žuvų ir vėžių patogenų stebėsenai, vystymas, testavimas ir jveiklinimas	Development, utilization and promotion of innovative, non-invasive and sensitive molecular tools for monitoring of pathogens in fish and crayfish	Klaipeda University	990000	841500	148500
LT08-2-LMT-K-01-010	EmpowerVET	Profesinis mokymas įgalinant socialinę atskirtį patiriantį jaunimą	Vocational education and workplace training enhancing social inclusion of at-risk young people	Vytautas Magnus University	819124	696256	122869
LT08-2-LMT-K-01-011	SEPARABLE	Daugiasluoksnį kompozitų atliekų fizikocheminis perskyrimas ir perdirbimas į vertingas medžiagas: proceso teorija ir technologija	Physicochemical separation of multilayer composite waste with recovering and processing of valuable materials: process theory and technology	Kaunas University of Technology	999971	849975	149996
LT08-2-LMT-K-01-012	SACRAMIGRATE	Sakralinės migracijos. Susietos priešmoderniojo sakralinio kultūros paveldo istorijos įvairose kultūrose.	Sacred Migrations. Connected histories of premodern sacral cultural heritage across cultures.	Lithuanian Culture Research Institute	887853	754675	133178
LT08-2-LMT-K-01-013	COPE	Mokytojų kompetencijų tobulinimas, siekiant suvaldyti patyčias mokykloje, kaip vienas iš būdų skatinant įtraukią visuomenę.	Development of Teachers' Competencies to Cope with Bullying at Schools as One Way Towards Inclusive Society.	Vytautas Magnus University	871272	740581	130691

LT08-2-LMT-K-01-014	Arsfen	Arseninas Fenoskandijos ledyninio poveikio srityje: šaltiniai, sklaida, galimi poveikio šaltiniai ir vandens išteklių bei grunto tvarkymo būdai.	Arsenic in Fennoscandian glacial impact area: sources, dispersion, possible pathways for exposure and management of soil and water resources.	Nature Research Center	989902	841417	148485
LT08-2-LMT-K-01-015	MIMSI	Tarpkultūrinės mediacijos priemonės socioekonominėi imigrantų integracijai	Means of Intercultural Mediation for Socio-cultural Integration of Immigrants	Kaunas University of Technology	510676	434075	76601
LT08-2-LMT-K-01-016	RURALFAMPOL	Gerovės politika ir socio-ekonominės nelygybės vienos lygmeniu: šeimų, užimtumą orientuotos politikos ir paslaugų vystymas kaimiškuose regionuose	Local Welfare Policies and Socioeconomic Inequalities: Development of Employment-centered Family Policies and Services in Remote Rural Regions	Vytautas Magnus University	986892	838858	148034
LT08-2-LMT-K-01-017	ImProSus	Tvarus vietinių augalinių baltymų ir šalutinių produktų panaudojimas - nauji geresnių juslinių, mitybinių ir funkcinių savybių ingredientai	Sustainable use of local plant proteins and by-products – new ingredients with improved sensory, nutritional and functional properties	Kaunas University of Technology	921745	783483	138262
LT08-2-LMT-K-01-018	SUSCAT	Nauji tvarūs katalizatoriai atsinaujinančios energijos taikymams	Novel sustainable composite catalysts for renewable energy applications	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	997711	848054	149657
LT08-2-LMT-K-01-019	INNOREG	Inovatyvūs sprendimai mažėjančiuose miestų regionuose - vienos veikėjų vaidmuo	Innovative solutions for shrinking peripheral city-regions: the roles of local actors of change	Lithuanian Social Research Centre	983117	835649	147467
LT08-2-LMT-K-01-020	SocEQUALinc	Socialinė vyresnio amžiaus darbuotojų (moterų) įtrauktis: galimybės ir gebėjimų dalyvauti darbo rinkoje bei darbo-gyvenimo balanso didinimas	Social inclusion of older (female) employees: increasing opportunities and abilities for labour market participation and work-life balance	ISM University of Management and Economics, JSC	992750	843838	148913
LT08-2-LMT-K-01-021	BALTIC AMBER	Migracijos barjerų vertinimas Baltijos šalyse	Assessment of Migration Barriers in the Baltic States	Vytautas Magnus University	970668	825068	145600

LT08-2-LMT-K-01-022	CARBOFACE	Karbonizacija paremtų inovatyvių žemės ūkio sistemų sukūrimas paviršinių vandenų eutrofikacijos mažinimui	Carbonization based agricultural innovations for mitigation of surface waters eutrophication	Lithuanian Research Centre for Agriculture and Forestry	865693	735839	129854
LT08-2-LMT-K-01-023	BalM	Kintantis Baltijos šalių migracijos kraštovaizdis: kova su nelygybe per kryžminj objektyvą	Changing Baltic migration landscape: fighting inequalities through intersectional lens	Klaipeda University	995500	846175	149325
LT08-2-LMT-K-01-024	InCult	Nematoma kultūra: kaip sumažinti regėjimo negalią turinčių žmonių socialinę atskirtį?	Invisible Culture: How to reduce social inequalities experienced by visually impaired citizens?	Vilnius University	710366	603811	106555
LT08-2-LMT-K-01-025	FLINT	Lingvistinės integracijos veiksniai: politinis poveikis, ideologija ir socialinė įtrauktis	Factors in linguistic integration: policy impact, ideology and social inclusion	Vytautas Magnus University	984718	837011	147708
LT08-2-LMT-K-01-026	ReConSC	Regionų konvergencija ir socialinė sanglauda keičiantis technologijoms ir pažeidžiamumas perduodant virusines ligas	Regional convergence and social cohesion under technological change and vulnerabilities to transmission of virulent diseases	Vilnius Gediminas Technical University	999921	849933	149988
LT08-2-LMT-K-01-027	GelCasBio	Daugiapakopės vaistų pernašos sistemos ir biojautrūs paviršiai hidrogelių pagrindu	Gel-Based Cascade Drug Delivery Systems and Bio-Responsive Surfaces	Vilnius University	999498	849573	149925
LT08-2-LMT-K-01-028	NOWASTE	Be atliekų. Tarpdalykinis tvaraus išteklių naudojimo permąstymas.	No Waste. Sustainable Use of Resources through an Interdisciplinary Reconceptualisation of Waste	Vilnius University	999711	849755	149957
LT08-2-LMT-K-01-029	LIDINU	Kepenų vaizdinimas ir diagnostika naudojant netiesinį ultragarsą	Liver imaging and diagnostics using nonlinear ultrasound	Kaunas University of Technology	946088	804174	141913
LT08-2-LMT-K-01-030	FAIRequality	Socialinės ir ekonominės nelygybės mažinimas: akliesiems ir silpnaregiams skirti virtualios realybės sprendimai	Rooting out socio-economic inequalities: virtual reality solutions for the visually impaired	Vilnius University	999997	849998	150000

LT08-2-LMT-K-01-031	INMAC	Jtraukumo problematika migracijos naratyvuose: kultūros pernešimas ir integracija	Inclusiveness in Migration Narratives: Cultural Transfer and Integration	Institute of the Lithuanian Literature and Folklore	998630	848836	149795
LT08-2-LMT-K-01-032	NOBALwheat	NOBALwheat - nauji kviečių selekcijos metodai tvaraus maisto sistemai Šiaurės-Baltijos regione	NOBALwheat – breeding toolbox for sustainable food system of the NOrdic BALtic region	Lithuanian Research Centre for Agriculture and Forestry	997953	848260	149693
LT08-2-LMT-K-01-033	SOMI	Migracijos saugumizavimas ir integracija Baltijos ir Šiaurės šalių kontekste: politinių naratyvų, politikos ir socialinių nuostatų dinamika	Securitization of Migration and Integration in the Baltic-Nordic Context: Dynamics among Political Narratives, Policies and Societal Perceptions	Vilnius University	709767	603302	106465
LT08-2-LMT-K-01-034	UBImodel	Universalus bazinių pajamų modelis kaip novatoriška gerovės technologija	Universal Basic Income Model as Innovative Technology of Welfare	Kazimiero Simonaviciaus University	986148	838226	147922
LT08-2-LMT-K-01-035	LOHEEF	Aplinkai draugiškų izoliuojančių dujų aukštos įtampos įrenginiuose ilgalaikio efektyvumo tyrimas	Long-term efficiency of high-voltage equipment with environmentally friendly gases	Lithuanian Energy Institute	989209	840827	148381
LT08-2-LMT-K-01-036	ReliGen	Religija ir lyčių lygybė: Baltijos ir Šiaurės šalių visuomenių pokyčiai	Religion and Gender Equality: Baltic and Nordic Developments	Vytautas Magnus University	752375	639519	112856
LT08-2-LMT-K-01-037	FAIND	Baltijos ir Šiaurės šalių mados industrija: konkurencingumas ir socialinis, ekonominis, kultūrinis poveikis	THE BALTIC AND NORDIC FASHION INDUSTRY: Competitiveness and social, economic, cultural impacts	Kazimiero Simonaviciaus University	997141	847570	149571
LT08-2-LMT-K-01-038	EMLA	Individualizuoto sergančiųjų autoimuninių epitelitu limfoproliferacijos menedžmento epigenetiniai ir neuroimuniniai taikiniai	Epigenetic and neuroimmune targets of personalized management of lymphoproliferation in patients with autoimmune epithelitis	State Research Institute Center for Innovative Medicine	999819	849846	149973

LT08-2-LMT-K-01-039	EditGrass4Climate	Genomo redagavimas	Improving adaptability of the perennial ryegrass for drought and freezing tolerance by CRISPR-Cas9 technology	Institute of Agriculture, Lithuanian Research Centre for Agriculture and Forestry	999076	849215	149861
LT08-2-LMT-K-01-040	EMONDI	Pramoniniai interneto metodai elektros energijos keitimo sistemų stebėjimui ir diagnostikai	Industrial Internet methods for electrical energy conversion systems monitoring and diagnostics	Vilnius Gediminas Technical University	993750	844688	149063
LT08-2-LMT-K-01-041	Inscription	AHR signalinio kelio slopinimas kasos vėžyje, siekiant pagerinti atsaką į gydymą PD-1/PD-L1 inhibitoriais ir chemoterapiją per ELAV1 reguliaciją	Inhibition of AHR signaling in pancreatic cancer to increase susceptibility to PD-1/PD-L1 inhibitors and chemotherapy via ELAV1 pathway	Lithuanian University of Health Sciences	1000000	850000	150000
LT08-2-LMT-K-01-042	Patients4Health	Patikimas dalinimasis pacientų kuriamais sveikatos duomenimis sveikatos priežiūrai gerinti	Trusted Patient Generated Health Data Sharing for Healthcare Improvement	Vilnius Gediminas Technical University	997188	847609	149578
LT08-2-LMT-K-01-043	WESAFGB	Moterys versle: tvarus požiūris lyčių lygybei paskatinti	Women in entrepreneurship: a sustainable approach to fostering gender balance	Vilnius University	769031	653677	115355
LT08-2-LMT-K-01-044	CoREenergy	Bendradarbiavimas priimant sprendimus Baltijos šalyse: atsinaujinančių išteklių bendrijų ir gaminančių vartotojų perspektyva	Collaborative decision-making in the Baltic States: perspective of renewable energy communities and prosumers	Lithuanian Energy Institute	999375	849469	149906
LT08-2-LMT-K-01-045	OPINION	Viena planeta: įtrauktis ir aplinkosauginis sąmoningumas	One Planet: Inclusion aNd envlOrnental awareNess	Kaunas University of Technology	960784	816666	144118
LT08-2-LMT-K-01-046	BIOCOAT	Valgomos dangalo iš rūgščių išrūgų ultrafiltrato su biokomponentais bei biopakuotės panaudojimas probiotinio sūrio saugos ir kokybės užtikrinimui	The edible coating formulated with liquid acid whey protein and bioactive compounds, and biopackaging for safety and quality of probiotic cheese	Lithuanian University of Health Sciences	973530	827501	146030

LT08-2-LMT-K-01-047	BALTNOREEL	Aplinkos DNR panaudojimas Europinių ungurių (A. anguilla) biomasės ir migracijų vertinimui Baltijos šalių ir Norvegijos gėlavandenėse sistemoje	Application of eDNA to estimate European eel (A. anguilla) biomass and migration patterns in fresh water systems of Norway and Baltic States	Nature Research Center	681867	579587	102280
LT08-2-LMT-K-01-048	SmartCoast	Išmanioji sprendimų palaikymo sistema tvariam kranto zonas ištaklių valdymui	Smart Decision Support System for Sustainable Management of Coastal Zone Resources	Klaipeda University	997625	847981	149644
LT08-2-LMT-K-01-049	GasDecarBalt	Gamtinių dujų dekarbonizacija naudojant vandenilį: reikšmė Baltijos regiono rinkai bei transporto ir šildymo sektoriams	Decarbonising natural gas with hydrogen: implications for the Baltic regional market, transport and heating sectors	Lithuanian Energy Institute	904262	768623	135639
LT08-2-LMT-K-01-050	ECo-CC	Eutrofikacijos valdymas klimato kaitos sąlygomis, surenkant biomasę ir mažinant maistines medžiagas	Eutrophication control through biomass harvesting and nutrient reduction in a changing climate	Klaipeda University	999969	849974	149995
LT08-2-LMT-K-01-051	ADVANCES	Kibernetinio saugumo kompetencijų gerinimas	Advancing human performance in cybersecurity	Vilnius University	999132	849262	149870
LT08-2-LMT-K-01-052	SoCapWell	Socialinis kapitalas - prielaida moksleivių gerovei per su sveikata susijusį elgesį ir mažą psichologinį distresą: epidemiologinis tyrimas	Social Capital – an Implication for Well-being in School-aged Children through Health Behaviors and Low Psychological Distress: Population-based Study	Vilnius University	800251	680214	120038
LT08-2-LMT-K-01-053	SECWAT	Kiber-fizinio saugumo platformos, skirtos vandens valymo įrenginių apsaugai naudojant Daiktų Interneto ir intelektuališias technologijas, sukūrimas.	Development of Cyber-Physical security platform for Water treatment facilities protection using IoT and Smart technologies	Klaipeda University	996291	846847	149444
LT08-2-LMT-K-01-054	E-Hydro	Gamtai draugiški hidroenergijos sprendiniai	Environmentally friendly hydropower solutions (E-Hydro)	Vytautas Magnus University	956301	812856	143445

LT08-2-LMT-K-01-055	SuNaMa	Tvariai pagamintos anglies nanomedžiagos energetikai	Sustainably Produced Carbon Nanomaterials for Energy Applications	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	988000	839800	148200
LT08-2-LMT-K-01-056	PowderPV	Moderniosomis smulkiagrūdėmis dangomis paremta fotovoltaika	Advanced powder based photovoltaics	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	998512	848735	149777
LT08-2-LMT-K-01-057	WOLFRAMIN	Volframo sindromo sąlygoti galvos smegenų ir raumenų ląstelių metabolizmo pokyčiai - naujų terapinių taikinių paieška.	Wolfram syndrome related metabolic alterations in brain and muscle cells: finding new therapeutic targets for this disease.	Lithuanian University of Health Sciences	999999	849999	150000
LT08-2-LMT-K-01-058	ExtralMTA	Nauji vertingų medžiagų ekstracijos būdai iš dumblų išaugintų integruotose multitrofinėse akvakultūrose	New approaches of extraction valuable compounds from algae grown in integrated multitrophic aquaculture	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	999637	849691	149946
LT08-2-LMT-K-01-059	DAILEA	Skaitmeninimas ir dirbtinis intelektas teisėsaugos institucijose: iššūkiai užtikrinant visuomenės saugumą	Digitization and Artificial Intelligence in Law Enforcement: Challenges in Ensuring Public Security	Mykolas Romeris University	994280	845138	149142
LT08-2-LMT-K-01-060	Blood-Biome	Žarnyno-krauko-kepenų ašis: cirkuliuojantis mikrobiomas kaip neinvazinis uždegiminių žarnyno ligų ir pirmonio sklerozuojančio cholangito žymuo	Gut-blood-liver axis: Circulating microbiome as non-invasive biomarker for Inflammatory bowel disease (IBD) and Primary sclerosing cholitis (PSC)	Lithuanian University of Health Sciences	999990	849992	149999
LT08-2-LMT-K-01-061	NEWMODE	Naujos kartos Baltijos jūros ekosisteminių paslaugų modeliavimo ir vertinimo priemonė	NEW Generation Baltic ecosystem services MODElling and assessment tool	Klaipeda University	988649	840351	148297
LT08-2-LMT-K-01-062	ZEOPOLYMER	Darnus atliekų perdirbimas plazma: Kompozitinės medžiagos 3D spausdinimui	Plasma waste recycling: Sustainable additive manufacturing of composite filaments	Lithuanian Energy Institute	998000	848300	149700

LT08-2-LMT-K-01-063	Nano-Security	Viešojo saugumo sistema IR ir THz spinduliuotės nanodarinių šaltinio pagrindu	Nanostructured IR and THz source-based system for public security applications	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	1000000	850000	150000
LT08-2-LMT-K-01-064	ENVIROPLASTERS	Aplinkai draugiški tinkai	Environmentally friendly plasters	Kaunas University of Technology	998867	849037	149830
LT08-2-LMT-K-01-065	FinWell	Finansinė gerovė nepriklausimų darbuotojų	Financial well-being of independent workers	Vilnius University	928254	789016	139238
LT08-2-LMT-K-01-066	EpiMicro-Wo	Lėtinų žaizdų epigenetika ir mikrobioma: naujų molekulinių mechanizmų ir potencialių individualizuotų gydymo metodų tyrimas.	Epigenetics and microbiome of chronic wounds: elucidating novel molecular mechanisms and potential individualized treatment options	Lithuanian University of Health Sciences	936283	795840	140442
LT08-2-LMT-K-01-067	BioValue	Vaisių ir daržovių atliekų bio-rafinavimas į aukštos pridėtinės vertės produktus	Bio-refining of fruits and vegetables waste into high added-value products	Kaunas University of Technology	986071	838160	147911
LT08-2-LMT-K-01-068	PPD-Baltics	Postpartum depresija	Postpartum depression in the Baltic States - Population-Based, Multi-Country Study	Klaipeda University	999149	849277	149872
LT08-2-LMT-K-01-069	Frame-IT-right!	Vystyt!Tinkamai: technoinstitucinės struktūros gairės okulomotorikos diagnozavimo technologijos įvedimui mokyklose	Framing IT right: developing a techno-institutional framework to bring accessible oculomotor screening technology to schools	Vilnius University	999259	849370	149889
LT08-2-LMT-K-01-070	LIFT	Šiaurės ir Baltijos regiono ekonominė integracija pasitelkiant užimtumą, inovacijas, investicijas ir prekybą	The Economic Integration of the Nordic -Baltic Region through Labour, Innovation, Investments and Trade	Vilnius Gediminas Technical University	998743	848931	149811
LT08-2-LMT-K-01-071	SOLIDIFY	Kietakūnės natrio jonų baterijos efektyvioms energijos sistemoms	Solid State Sodium-Ion Batteries for Efficient Energy Systems	Vilnius University	997499	847874	149625
LT08-2-LMT-K-01-072	Balt-Sources	Tvarus Baltijos jūros regiono vandens išteklių valdymas kuriant technologinius sprendimus naujų išteklių iš atliekų gamybai	Sustainable management of Baltic sea region aquatic resources based on waste-to-resource technologies	Kaunas University of Technology	998650	848853	149798

LT08-2-LMT-K-01-073	Global2micro	Mikro lygio atsakai į socialinius ir ekonominius iššūkius globalaus netikrumo sąlygomis	Micro-level responses to socio-economic challenges in face of global uncertainties	Vilnius University	843310	716813	126496
LT08-2-LMT-K-01-074	TechUp4Baltics	Technologinė pažanga besivejančiajame Baltijos regione: Inovatyvūs verslo modeliai darniai socialinei ir ekonominei raidai	TECHNOLOGY UPGRADING IN CATCHING UP BALTICS: Innovating Business Models for Sustainable Social and Economic development	Kaunas University of Technology	999225	849341	149884
LT08-2-LMT-K-01-075	SUBUS	Tvari Biologinių Atliekų Perdirbimo Sistema	Vytautas Magnus University	Vytautas Magnus University	909876	773395	136481
LT08-2-LMT-K-01-076	SMART Baltic Tour	Baltijos šalių turizmo pramonės transformacija ir inovacijų skatinamas intelektualaus tvarumo požiūris į kenksmingų rinkų aplinką	Baltic Tourism Industry Transformation and Innovation Driven Smart Sustainability Approach in Disruptive Markets Environment	Kazimiero Simonaviciaus University	991505	842779	148726
LT08-2-LMT-K-01-077	Inclusivity	Socialinės įtraukties kliūtys ir galimybės mokyklose bei švietimo biurokratijos kontekstuose: tarpkultūrinis palyginimas	Barriers and affordances to social inclusivity in educational and bureaucratic settings: a cross-cultural comparison	Vilnius University	877135	745564	131570
LT08-2-LMT-K-01-078	NanoFrizzA	Personalizuotas Frizzled Receptorų Signalinimo Kelių Valdymas Taikant Nanosistemų Lėtinį Artritų Prevencijai	Personalised Targeting of Frizzled Signaling Pathways Through Enhanced Nanosystem Delivery in Chronic Arthritis	State Research Institute Center for Innovative Medicine	1000000	850000	150000
LT08-2-LMT-K-01-079	SoRight	Vaikų patiriančių riziką socialinės teisės krizės laikotarpiu	Social rights of children-at-risk during crisis	Vytautas Magnus University	959471	815551	143921