

BALTIC RESEARCH PROGRAM
THE LIST OF NON-FUNDED PROJECTS
13/ 10/ 2020
(25/ 11/ 2021 updated)

No. *	Application No.	Title in the Lithuanian language	Title in the English language	Project Promoter (Host institution in Lithuania)
1.	LT08-2-LMT-K-01-001	Paradigminių pokyčių socialinėje-ekonominėje sistemoje tyrimas transformatyvaus turizmo kontekste	Examination of transformative tourism development as a way to understand paradigm changes in socioeconomic system	Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas
2.	LT08-2-LMT-K-01-002	Griaučių raumenų sistemos sveikatos, senėjimo ir disfunkcijos rodikliai	Biomarkers of musculoskeletal health, ageing and dysfunction	Lietuvos sporto universitetas
3.	LT08-2-LMT-K-01-004	Atliekų šilumos surinkimas naujais oksidiniai termoelektriniai 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	Vilniaus universitetas
4.	LT08-2-LMT-K-01-005	Vyresnio amžiaus žmonių įtrauktis į darbo rinką didinimas įveikiant socialinę ekonominę nelygybę	Increasing the Inclusion of Older in the Labor Market by Overcoming Socio-economic Inequality	Mykolo Romerio universitetas
5.	LT08-2-LMT-K-01-006	Hidrologinių sausrų ir pavojų kiekybinis įvertinimas atsižvelgiant į klimato pokyčius	Quantification of hydrological droughts and hazards in the context of climate change	Lietuvos energetikos institutas
6.	LT08-2-LMT-K-01-007	CO2 konservavimas daugiasluoksniuose konstrukcijose, gaminamose iš augalų produktų perdirbimo atliekų	CO2 conservation in multilayer constructions produced from plants products processing waste	Vilniaus Gedimino technikos universitetas

7.	LT08-2-LMT-K-01-008	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	Vilniaus universitetas
8.	LT08-2-LMT-K-01-009	Inovatyvių, neinvazinių ir jautrių molekulinų metodų, skirtų žuvų ir vėžių patogenų stebėsenai, vystymas, testavimas ir įveiklinimas	Development, utilization and promotion of innovative, non-invasive and sensitive molecular tools for monitoring of pathogens in fish and crayfish	Klaipėdos universitetas
9.	LT08-2-LMT-K-01-011	Daugiasluoksnių 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	Kauno technologijos universitetas
10.	LT08-2-LMT-K-01-012	Sakralinės migracijos. Susietos priešmoderniojo sakralinio kultūros paveldo istorijos įvairiose kultūrose	Sacred Migrations. Connected histories of premodern sacral cultural heritage across cultures	Lietuvos kultūros tyrimų institutas
11.	LT08-2-LMT-K-01-013	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	Vytauto Didžiojo universitetas
12.	LT08-2-LMT-K-01-014	Arsenas 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	Gamtos tyrimų centras
13.	LT08-2-LMT-K-01-015	Tarpkultūrinės mediacijos priemonės sociokultūrinei imigrantų integracijai	Means of Intercultural Mediation for Socio-cultural Integration of Immigrants	Kauno technologijos universitetas

14.	LT08-2-LMT-K-01-016	Gerovės politika ir socio-ekonominės nelygybės vietos lygmeniu: šeima, užimtumą orientuotos politikos ir paslaugų vystymas kaimiškuosiuose regionuose	Local Welfare Policies and Socioeconomic Inequalities: Development of Employment-centered Family Policies and Services in Remote Rural Regions	Vytauto Didžiojo universitetas
15.	LT08-2-LMT-K-01-017	Tvarus vietinių augalinių baltymų ir šalutinių produktų panaudojimas - nauji geresnių jausminių, mitybinių ir funkcinių savybių ingredientai	Sustainable use of local plant proteins and by-products – new ingredients with improved sensory, nutritional and functional properties	Kauno technologijos universitetas
16.	LT08-2-LMT-K-01-018	Nauji tvarūs katalizatoriai atsinaujinančios energijos taikymams	Novel sustainable composite catalysts for renewable energy applications	Fizinių ir technologijos mokslų centras
17.	LT08-2-LMT-K-01-019	Inovatyvūs sprendimai mažėjančiuose miestų regionuose - vietos veikėjų vaidmuo	Innovative solutions for shrinking peripheral city-regions: the roles of local actors of change	Lietuvos socialinių tyrimų centras
18.	LT08-2-LMT-K-01-020	Socialinė vyresnio amžiaus darbuotojų (moterų) įtrauktis: galimybių 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, Vadybos ir ekonomikos universitetas
19.	LT08-2-LMT-K-01-021	Migracijos barjerų vertinimas Baltijos šalyse	Assessment of Migration Barriers in the Baltic States	Vytauto Didžiojo universitetas
20.	LT08-2-LMT-K-01-022	Karbonizacija paremtų inovatyvių žemės ūkio sistemų sukūrimas paviršinių vandenų eutrofikacijos mažinimui	Carbonization based agricultural innovations for mitigation of surface waters eutrophication	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras

21.	LT08-2-LMT-K-01-023	Kintantis Baltijos šalių migracijos kraštovaizdis: kova su nelygybe per kryžminį objektyvą	Changing Baltic migration landscape: fighting inequalities through intersectional lens	Klaipėdos universitetas
22.	LT08-2-LMT-K-01-024	Nematoma kultūra: kaip sumažinti regėjimo negalia turinčių žmonių socialinę atskirtį?	Invisible Culture: How to reduce social inequalities experienced by visually impaired citizens?	Vilniaus universitetas
23.	LT08-2-LMT-K-01-025	Lingvistinės integracijos veiksniai: politinis poveikis, ideologija ir socialinė įtrauktis	Factors in linguistic integration: policy impact, ideology and social inclusion	Vytauto Didžiojo universitetas
24.	LT08-2-LMT-K-01-027	Daugiapakopės vaistų pernašos sistemos ir biojautrūs paviršiai hidrogelių pagrindu	Gel-Based Cascade Drug Delivery Systems and Bio-Responsive Surfaces	Vilniaus universitetas
25.	LT08-2-LMT-K-01-028	Be atliekų. Tarpdalykinis tvaraus išteklių naudojimo permąstymas	No Waste. Sustainable Use of Resources through an Interdisciplinary Reconceptualisation of Waste	Vilniaus universitetas
26.	LT08-2-LMT-K-01-029	Kepenų vaizdinimas ir diagnostika naudojant netiesinį ultragarsą	Liver imaging and diagnostics using nonlinear ultrasound	Kauno technologijos universitetas
27.	LT08-2-LMT-K-01-030	Socialinės ir ekonominės nelygybės mažinimas: akliesiems ir silpnaregiams skirti virtualios realybės sprendimai	Rooting out socio-economic inequalities: virtual reality solutions for the visually impaired	Vilniaus universitetas
28.	LT08-2-LMT-K-01-031	Įtraukumo problematika migracijos naratyvuose: kultūros pernešimas ir integracija	Inclusiveness in Migration Narratives: Cultural Transfer and Integration	Lietuvių literatūros ir tautosakos institutas
29.	LT08-2-LMT-K-01-033	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	Vilniaus universitetas

			among Political Narratives, Policies and Societal Perceptions	
30.	LT08-2-LMT-K-01-034	Universalus bazinių pajamų modelis kaip novatoriška gerovės technologija	Universal Basic Income Model as Innovative Technology of Welfare	Kazimiero Simonavičiaus universitetas
31.	LT08-2-LMT-K-01-035	Aplinkai draugiškų izoliuojančių dujų aukštos įtampos įrenginiuose ilgalaikio efektyvumo tyrimas	Long-term efficiency of high-voltage equipment with environmentally friendly gases	Lietuvos energetikos institutas
32.	LT08-2-LMT-K-01-037	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 Simonavičiaus universitetas
33.	LT08-2-LMT-K-01-038	Individualizuoto sergančiųjų autoimuniniu epiteliu limfoproliferacijos menedžmento epigenetiniai ir neuroimuniniai taikiniai	Epigenetic and neuroimmune targets of personalized management of lymphoproliferation in patients with autoimmune epithelitis	VMTI Inovatyvios medicinos centras
34.	LT08-2-LMT-K-01-039	Genomo redagavimas	Improving adaptability of the perennial ryegrass for drought and freezing tolerance by CRISPR-Cas9 technology	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras
35.	LT08-2-LMT-K-01-042	Patikimas dalinimasis pacientų kuriamais sveikatos duomenimis sveikatos priežiūrai gerinti	Trusted Patient Generated Health Data Sharing for Healthcare Improvement	Vilniaus Gedimino technikos universitetas
36.	LT08-2-LMT-K-01-043	Moterys versle: tvarus požiūris lyčių lygybei paskatinti	Women in entrepreneurship: a sustainable approach to fostering gender balance	Vilniaus universitetas

37.	LT08-2-LMT-K-01-044	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	Lietuvos energetikos institutas
38.	LT08-2-LMT-K-01-045	Viena planeta: įtrauktis ir aplinkosauginis sąmoningumas	One Planet: Inclusion and environmental awareness	Kauno technologijos universitetas
39.	LT08-2-LMT-K-01-047	Aplinkos DNR panaudojimas Europinių ungurių (<i>A. anguilla</i>) biomasės ir migracijų vertinimui Baltijos šalių ir Norvegijos gelavandenėse sistemose	Application of eDNA to estimate European eel (<i>A. anguilla</i>) biomass and migration patterns in fresh water systems of Norway and Baltic States	Gamtos tyrimų centras
40.	LT08-2-LMT-K-01-048	Išmanioji sprendimų palaikymo sistema tvariam kranto zonos išteklių valdymui	Smart Decision Support System for Sustainable Management of Coastal Zone Resources	Klaipėdos universitetas
41.	LT08-2-LMT-K-01-049	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	Lietuvos energetikos institutas
42.	LT08-2-LMT-K-01-050	Eutrofikacijos valdymas klimato kaitos sąlygomis, surenkant biomasę ir mažinant maistines medžiagas	Eutrophication control through biomass harvesting and nutrient reduction in a changing climate	Klaipėdos universitetas
43.	LT08-2-LMT-K-01-052	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	Vilniaus universitetas

44.	LT08-2-LMT-K-01-053	Kiber-fizinio saugumo platformos, skirtos vandens valymo įrenginių apsaugai naudojant Daiktų Interneto ir intelektualiąsias technologijas, sukūrimas	Development of Cyber-Physical security platform for Water treatment facilities protection using IoT and Smart technologies	Klaipėdos universitetas
45.	LT08-2-LMT-K-01-054	Gamtai draugiški hidroenergijos sprendiniai	Environmentally friendly hydropower solutions (E-Hydro)	Vytauto Didžiojo universitetas
46.	LT08-2-LMT-K-01-056	Moderniosiomis smulkiagrūdėmis dangomis paremta fotovoltaika	Advanced powder based photovoltaics	Fizinių ir technologijos mokslų centras
47.	LT08-2-LMT-K-01-057	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.	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas
48.	LT08-2-LMT-K-01-058	Nauji vertingų medžiagų ekstrakcijos būdai iš dumblių išaugintų integruotose multitrofinėse akvakultūrose	New approaches of extraction valuable compounds from algae grown in integrated multitrophic aquaculture	Fizinių ir technologijos mokslų centras
49.	LT08-2-LMT-K-01-059	Skaitmeninimas ir dirbtinis intelektas teisėsaugos institucijose: iššūkiai užtikrinant visuomenės saugumą	Digitization and Artificial Intelligence in Law Enforcement: Challenges in Ensuring Public Security	Mykolo Romerio universitetas
50.	LT08-2-LMT-K-01-061	Naujos kartos Baltijos jūros ekosisteminių paslaugų modeliavimo ir vertinimo priemonė	NEW Generation Baltic ecosystem services MODElling and assessment tool	Klaipėdos universitetas
51.	LT08-2-LMT-K-01-062	Darnus atliekų perdirbimas plazma: Kompozitinės medžiagos 3D spausdinimui	Plasma waste recycling: Sustainable additive manufacturing of composite filaments	Lietuvos energetikos institutas

52.	LT08-2-LMT-K-01-063	Viešojo saugumo sistema IR ir THz spinduliuotės nanodarinių šaltinio pagrindu	Nanostructured IR and THz source-based system for public security applications	Fizinių ir technologijos mokslų centras
53.	LT08-2-LMT-K-01-064	Aplinkai draugiški tinkai	Environmentally friendly plasters	Kauno technologijos universitetas
54.	LT08-2-LMT-K-01-065	Finansinė gerovė nepriklausimų darbuotojų	Financial well-being of independent workers	Vilniaus universitetas
55.	LT08-2-LMT-K-01-066	Lėtinių žaizdų epigenetika ir mikrobioma: naujų molekulinė mechanizmų ir potencialių individualizuotų gydymo metodų tyrimas	Epigenetics and microbiome of chronic wounds: elucidating novel molecular mechanisms and potential individualized treatment options	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas
56.	LT08-2-LMT-K-01-067	Vaisių ir daržovių atliekų bio-rafinavimas į aukštos pridėtinės vertės produktus	Bio-refining of fruits and vegetables waste into high added-value products	Kauno technologijos universitetas
57.	LT08-2-LMT-K-01-068	Postpartum depresija	Postpartum depression in the Baltic States - Population-Based, Multi-Country Study	Klaipėdos universitetas
58.	LT08-2-LMT-K-01-069	Vystyti tinkamai: techno-institucinės struktūros gairės okulomotorikos diagnostikos technologijos įvedimui mokyklose	Framing IT right: developing a techno-institutional framework to bring accessible oculomotor screening technology to schools	Vilniaus universitetas
59.	LT08-2-LMT-K-01-071	Kietakūnės natrio jonų baterijos efektyvioms energijos sistemoms	Solid State Sodium-Ion Batteries for Efficient Energy Systems	Vilniaus universitetas
60.	LT08-2-LMT-K-01-072	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	Kauno technologijos universitetas

61.	LT08-2-LMT-K-01-074	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	Kauno technologijos universitetas
62.	LT08-2-LMT-K-01-077	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	Vilniaus universitetas
63.	LT08-2-LMT-K-01-078	Personalizuotas Frizzled Receptorių Signalinimo Kelių Valdymas Taikant Nanosistemas Lėtinių Artritų Prevencijai	Personalised Targeting of Frizzled Signaling Pathways Through Enhanced Nanosystem Delivery in Chronic Arthritis	VMTI Inovatyvios medicinos centras
64.	LT08-2-LMT-K-01-079	Vaikų patiriančių riziką socialinės teisės krizės laikotarpiu	Social rights of children-at-risk during crisis	Vytauto Didžiojo universitetas

* The projects are arranged in the order of numbering of the application registration.