

## Baltic Research Program

### The list of the projects selected for funding

13/ 10/ 2020

(25/ 11/ 2021 updated)

No.*	Application No.	Title in the Lithuanian language	Title in the English language	Principal investigator in Lithuania	Project Promoter (Host institution in Lithuania)	Project budget in total Eur	Programme grant rate 85% EUR	Co-financing rate 15% EUR
1.	LT08-2-LMT-K-01-003	Pusiau skaidrių, dvipusių, plonasluoksnių saulės elementų, skirtų inovatyviems sprendimams, kūrimas ir tyrimas	Development of Semi-Transparent Bifacial Thin Film Solar Cells for Innovative Applications	dr. Vytautas Getautis	Kaunas University of Technology	999372,13	849466,31	149905,82
2.	LT08-2-LMT-K-01-010	Profesinis mokymas įgalinantis socialinę atskirtį patiriantį jaunimą	Vocational education and workplace training enhancing social inclusion of at-risk young people	dr. Vidmantas Tūtlys	Vytautas Magnus University	819124,37	696255,71	122868,66
3.	LT08-2-LMT-K-01-032	NOBALwheat - nauji kviečių selekcijos metodai tvaraus maisto sistemai Šiaurės-Baltijos regione	NOBALwheat – breeding toolbox for sustainable food system of the NOrdic BALtic region	dr. Gintaras Brazauskas	Lithuanian Research Centre for Agriculture and Forestry	997952,88	848259,95	149692,93

4.	LT08-2-LMT-K-01-036	Religija ir lyčių lygybė: Baltijos ir Šiaurės šalių visuomenių pokyčiai	Religion and Gender Equality: Baltic and Nordic Developments	dr. Milda Ališauskienė	Vytautas Magnus University	734375	624218,75	110156,25
5.	LT08-2-LMT-K-01-040	Pramoniniai interneto metodai elektros energijos keitimo sistemų stebėjimui ir diagnostikai	Industrial Internet methods for electrical energy conversion systems monitoring and diagnostics	dr. Algirdas Baškys	Vilnius Gediminas Technical University	993750	844687,5	149062,5
6.	LT08-2-LMT-K-01-041	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 ELAVL1 pathway	dr. Žilvinas Dambrauskas	Lithuanian University of Health Sciences	1000000	850000	150000
7.	LT08-2-LMT-K-01-046	Valgomo 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	dr. Mindaugas Malakauskas	Lithuanian University of Health Sciences	973530	827500,5	146029,5

8.	LT08-2-LMT-K-01-051	Kibernetinio saugumo kompetencijų gerinimas	Advancing human performance in cybersecurity	dr. Agnė Brilingaitė	Vilnius University	999130,07	849260,56	149869,51
9.	LT08-2-LMT-K-01-055	Tvariai pagamintos anglies nanomedžiagos energetika	Sustainably Produced Carbon Nanomaterials for Energy Applications	habil. dr. Eugenijus Norkus	State research institute Center for Physical Sciences and Technology	988000,00	839800,00	148200,00
10.	LT08-2-LMT-K-01-060	Žarnyno-kraujo-kepenų ašis: cirkuliuojantis mikrobiomas kaip neinvazinis uždegiminių žarnyno ligų ir pirminio sklerozuojančio cholangito žymuo	Gut-blood-liver axis: Circulating microbiome as non-invasive biomarker for Inflammatory bowel disease (IBD) and Primary sclerosing cholangitis (PSC)	habil. dr. Gediminas Kiudelis	Lithuanian University of Health Sciences	999990,35	849991,80	149998,55
11.	LT08-2-LMT-K-01-070	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	dr. Manuela Tvaronavičienė	Vilnius Gediminas Technical University	998742,9	848931,47	149811,44

12.	LT08-2-LMT-K-01-073	Mikro lygio atsakai į socialinius ir ekonominius iššūkius globalaus netikrumo sąlygomis	Micro-level responses to socio-economic challenges in face of global uncertainties	dr. Povilas Lastauskas	Vilnius University	843309,61	716813,17	126496,44
-----	---------------------	---	--	------------------------	--------------------	-----------	-----------	-----------

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