

Baltic Research Program

The list of the projects selected for funding

2020-10-13

| No.* | Application No. | Title in the Lithuanian language | Title in the English language | 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 | Kaunas University of Technology | 999372,13 | 849466,31 | 149905,82 |
| 2. | LT08-2-LMT-K-01-010 | Profesinis mokymas įgalinant socialinę atskirtį patiriantį jaunimą | Vocational education and workplace training enhancing social inclusion of at-risk young people | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Vilnius University | 999131,98 | 849262,18 | 149869,8 |
| 9. | 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) | Lithuanian University of Health Sciences | 999990,35 | 849991,80 | 149998,55 |
| 10. | 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 | Vilnius Gediminas Technical University | 998742,9 | 848931,46 | 149811,44 |

| | | | | | | | |
|-----|---------------------|---|--|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| 11. | 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 | Vilnius University | 843309,61 | 716813,17 | 126496,44 |
|-----|---------------------|---|--|--------------------|-----------|-----------|-----------|

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