

Lietuvos mokslo tarybos pirmininko 2017 m. lapkričio 27 d. įsakymu Nr. V-316 patvirtintas 2014–2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos 9 prioriteto „Visuomenės švietimas ir žmogiškųjų išteklių potencialo didinimas“ priemonės Nr. 09.3.3-LMT-K-712 „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“ veiklos „Mokslininkų kvalifikacijos tobulinimas vykdant aukšto lygio MTEP projektus“ finansuojamų projektų sąrašas:

Eil. Nr.	Paraiškų kodas	Pareiškėjo pavadinimas	Projekto pavadinimas	Mokslinio tyrimo vadovas	Bendra projekto vertė, Eur
1	2	3	4	5	6
1	09.3.3-LMT-K-712-01-0002	Vilniaus universitetas	Paribiai ar centrai? Mitybos adaptacijos strategijos ir Vidurio Azijos kalnų priešistorinių bendruomenių reikšmė maisto globalizacijai	Giedrė Motuzaitė Matuzevičiūtė Keen	427.288,13
2	09.3.3-LMT-K-712-01-0006	Vilniaus universitetas	Moderniųjų restauracijų istorinė sociologija: diachroniškai lyginamasis Baltijos valstybių pokomunistinės transformacijos tyrimas	Zenonas Norkus	406.925,12
3	09.3.3-LMT-K-712-01-0007	Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas	Veiklos analizės sistema struktūrinių pokyčių, produktyvumo ir klimato sąveikai tirti žemės ūkyje	Tomas Baležentis	595.083,55
4	09.3.3-LMT-K-712-01-0012	Vilniaus universitetas	Klampaus tekėjimo sudėtingos geometrijos srityse daugiaskaliai modeliai	Konstantinas Pileckas	599.281,76
5	09.3.3-LMT-K-712-01-0013	Vilniaus universitetas	Spartūs scintiliatoriai spinduliuotės detektoriams (FARAD)	Gintautas Tamulaitis	591.144,96
6	09.3.3-LMT-K-712-01-0016	Gamtos tyrimų centras	Paukščių maliarijos sukėlėjų virulentiškumas: infekcijos sunkumą įtakančių genetinių veiksnių nustatymas	Vaidas Palinauskas	599.996,99
7	09.3.3-LMT-K-712-01-0017	Mykolo Romerio universitetas	Elkis tvariai: psichologiniai aplinką tausojančio elgesio mechanizmai	Rita Žukauskienė	598.565,26
8	09.3.3-LMT-K-712-01-0018	Vilniaus universitetas	ES šalių švietimo sistemų efektyvumo ir našumo analizė naudojant antrinius didelės apimties duomenis (EFACTAS)	Audronė Jakaitienė	599.541,71

9	09.3.3-LMT-K-712-01-0020	Vytauto Didžiojo universitetas	Šeimos, nelygybės ir demografiniai procesai	Aušra Maslauskaitė	564.064,48
10	09.3.3-LMT-K-712-01-0031	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Perovskitinių saulės elementų stabilumas: degradacijos vyksmų identifikavimas ir valdymas	Marius Franckevičius	599.983,44
11	09.3.3-LMT-K-712-01-0032	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Nanodarinių su bismuto turinčių medžiagų sluoksniais tyrimas	Arūnas Krotkus	597.628,70
12	09.3.3-LMT-K-712-01-0037	Vilniaus universitetas	Aproksimavimai dzeta funkcijomis ir algebriniais skaičiais	Antanas Laurinčikas	599.766,72
13	09.3.3-LMT-K-712-01-0039	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras	Ižvalgos į ateities miškus: klimato kaitos ir ligų iššūkiai bei galimos priemonės miško ekosistemų bioįvairovės išsaugojimui ir darniam funkcionavimui	Audrius Menkis	588.385,72
14	09.3.3-LMT-K-712-01-0041	Vilniaus universitetas	Vienos molekulės TOP-seq - inovatyvi technologinė platforma ankstyvai neinvazinei vėžio ir kitų epigenetinių susirgimų diagnostikai	Edita Kriukienė	562.175,04
15	09.3.3-LMT-K-712-01-0051	Vilniaus universitetas	Kvantinė inžinerija šaltųjų atomų dujose	Egidijus Anisimovas	588.023,52
16	09.3.3-LMT-K-712-01-0056	Vilniaus universitetas	Mikroskysčių technologijos pavienių ląstelių genotipo-fenotipo tyrimams	Linas Mažutis	599.268,04
17	09.3.3-LMT-K-712-01-0058	Vilniaus universitetas	Aromatinių nitro junginių ir N-oksido redokso chemija, biochemija ir citotoksiškumas: nauji požiūriai	Narimantas Čėnas	598.669,34

18	09.3.3-LMT-K-712-01-0063	Lietuvos socialinių tyrimų centras	Vyresnio amžiaus žmonių gerovės konstravimas: įgalinimo politika, stebėsenos rodikliai ir vyresnio amžiaus žmonių balsas	Jolanta Aidukaitė	511.280,00
19	09.3.3-LMT-K-712-01-0066	Šiaulių universitetas	Inovatyvi ore pasklidusių žiedadulkių atpažinimo realiaame laike ir žiedadulkių prognozių modeliavimo sistema (REALTIME)	Mikhail Sofiev	558.906,60
20	09.3.3-LMT-K-712-01-0068	Mykolo Romerio universitetas	Kritinis mąstymas aukštajame moksle: studijų ir darbo rinkos perspektyva	Violeta Jegelevičienė	599.336,64
21	09.3.3-LMT-K-712-01-0069	Klaipėdos universitetas	Asociacijų tarp dugno bestuburių ir bakterijų įtaka azoto virsmams estuarinėse ekosistemose	Mindaugas Žilius	599.967,63
22	09.3.3-LMT-K-712-01-0071	Vilniaus universitetas	Baltų kalbų veiksmažodis: gramemos, kategorijos, domenai	Axel Holvoet	599.270,00
23	09.3.3-LMT-K-712-01-0074	Kauno technologijos universitetas	Polifunkcinių „užsigydančių“ kompozitų naujos kartos liečiamiesiems ekranams kūrimas ir tyrimas	Algirdas Lazauskas	599.353,44
24	09.3.3-LMT-K-712-01-0076	Vilniaus universitetas	III-grupės nitridų MOCVD auginimas Van der Valso epitaksijos metodu naudojant grafeną (GRAFoGaNas)	Tadas Malinauskas	598.400,32
25	09.3.3-LMT-K-712-01-0078	Vilniaus universitetas	Žmogaus ateitis: nauji vaizduotės scenarijai	Kristupas Sabolius	599.988,08
26	09.3.3-LMT-K-712-01-0080	Vilniaus universitetas	DNR polimerazių evoliucijos, pasiskirstymo genomuose ir struktūrinių bei funkcinių savybių tyrimai kompiuteriniais metodais	Česlovas Venclovas	597.390,08
27	09.3.3-LMT-K-712-01-0082	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Inovatyvios medicinos centras	Alzheimerio ligą lydinčių hematoencefalinio barjero pažeidimų modeliavimas in vitro	Alexei Verkhratsky	599.459,33

28	09.3.3-LMT-K-712-01-0084	Vilniaus universitetas	Tripletinių būsenų inžinerija organinės optoelektronikos medžiagose	Karolis Kazlauskas	594.350,40
29	09.3.3-LMT-K-712-01-0085	Vilniaus universitetas	Poststekuliarus būvis	Tomas Sodeika	573.310,96
30	09.3.3-LMT-K-712-01-0099	Gamtos tyrimų centras	Metabolitų vaidmuo tritrofinėje augalo-mikroorganizmo-fitofago ekosąveikoje	Raimondas Mozūraitis	599.162,14
31	09.3.3-LMT-K-712-01-0103	Vilniaus universitetas	Žvaigždžių ir egzoplanetų tyrimai kosminių misijų TESS ir JWST kontekste	Gražina Tautvaišienė	599.996,09
32	09.3.3-LMT-K-712-01-0104	Mykolo Romerio Universitetas	Lietuvos nacionalinis ekosistemų paslaugų vertinimas ir kartografavimas (LINESAM)	Paulo Pereira	599.132,80
33	09.3.3-LMT-K-712-01-0105	Vilniaus universitetas	Miokardo struktūrinių pokyčių nustatymas ir jų prognostinės vertės įvertinimas pacientams, sergantiems didelio laipsnio aortos vožtuvo angos stenoze.	Peter Sogaard	596.891,34
34	09.3.3-LMT-K-712-01-0111	Vilniaus universitetas	Tarp pasirinkimo ir determinizmo: kultūrinė laisvos valios, sėkmės ir atsitiktinumo patyrimo bei konceptualizavimo įvairovė	Audrius Beinorius	439.852,56
35	09.3.3-LMT-K-712-01-0115	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Žinduolių elektrinių sinapsių reguliacija: eksperimentiniai ir modeliavimo tyrimai (SYNAPSE)	Alberto E. Pereda	590.291,18
36	09.3.3-LMT-K-712-01-0123	Vilniaus universitetas	Naujas požiūris į optimalios valiutos erdvės teoriją heterogeninėje Europos Sąjungoje	Svatopluk Kapounek	599.960,03
37	09.3.3-LMT-K-712-01-0126	Vilniaus universitetas	Naujų bakterinių priešvirusinių sistemų molekuliniai mechanizmai	Virginijus Šikšnys	599.997,21

38	09.3.3-LMT-K-712-01-0130	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Daugiapakopis molekulinis skrandžio vėžio tyrimas: kraujyje cirkuliuojančių genetinių, epigenetinių ir mikrobiomo biožymenų profiliavimas (MULTIOMICS)	Jurgita Skiecevičienė	599.909,85
39	09.3.3-LMT-K-712-01-0131	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Smegenų išeminių pažaidų ir apsauginių mechanizmų tyrimas: mitochondrijų nespecifinio laidumo pora ir ląstelių žūtis senėjančiose smegenyse	Vilmantė Borutaitė	599.995,73
40	09.3.3-LMT-K-712-01-0136	"ISM Vadybos ir ekonomikos universitetas", UAB	Subtilių paskatinių efektyvumo didinimas siekiant gerinti su sveikata susijusią elgseną	Justina Gineikienė	596.951,04
41	09.3.3-LMT-K-712-01-0139	Vilniaus universitetas	Gilaus konteksto audinių analizė integruotam navikų ir transplantuotų inkstų patologijos modeliavimui	Arvydas Laurinavičius	598.348,80
42	09.3.3-LMT-K-712-01-0140	Kauno technologijos universitetas	Bipolinių organinių puslaidininkų, pasižyminčių aukštomis liuminescencijos kvantinėmis išeigomis kietoje būsenoje, sintezė, tyrimai, taikymai	Juozas Vidas Gražulevičius	599.992,26
43	09.3.3-LMT-K-712-01-0145	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Armuoto betono konstrukcijų ilgaamžiškumo didinimas: inovatyvi pleišėjimo modeliavimo koncepcija	Gintaris Kaklauskas	599.992,00
44	09.3.3-LMT-K-712-01-0148	Vilniaus universitetas	2 tipo miokardo infarkto diagnostikos optimizavimas ir gydymo strategijos sukūrimas.	Joseph Alpert	598.325,00
45	09.3.3-LMT-K-712-01-0156	"ISM Vadybos ir ekonomikos universitetas", UAB	Tvarus žmogiškųjų išteklių valdymas ateities ir kuriamų technologijų kontekste	Ilona Bučiūnienė	599.287,92
46	09.3.3-LMT-K-712-01-0157	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Inovatyvios medicinos centras	Mechanotransdukciniai L tipo kalčio kanalai, kaip terapinis taikynys, veikiantis osteoartritinės kremzlės metabolinius procesus	Ali Mobasher	599.990,66
47	09.3.3-LMT-K-712-01-0162	Kauno technologijos universitetas	Antimikrobinių titano oksido plonų sluoksnių paviršių savybių prognozavimo modelio kūrimas	Žilvinas Rinkevičius	599.779,04

48	09.3.3-LMT-K-712-01-0165	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Femtosekundiniai aukštosios energijos stiprintuvai ir jų technologiniai taikymai (FAST)	Giedrius Andriukaitis	528.595,20
49	09.3.3-LMT-K-712-01-0167	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Tiesinio optinio židinio su poliarizacijos kontrole sukūrimas lazeriniams skaidrių terpių mikroapdirbimo taikymams (OptiPol)	Sergejus Orlovas	517.496,44
50	09.3.3-LMT-K-712-01-0170	Kauno technologijos universitetas	Neekonominių veiksnių reikšmė Lietuvos gyventojų emigracijai	Thomas Bryer	494.578,56
51	09.3.3-LMT-K-712-01-0171	Klaipėdos universitetas	Mezolito-neolito žmonės ir Baltijos jūra: reliktiniai krantai ir gyvenvietės po vandeniu ir krante.ReCoasts&People	Vladas Žulkus	565.142,20
52	09.3.3-LMT-K-712-01-0173	Vytauto Didžiojo universitetas	Ateities teisės, etikos ir intelektualių technologijų integralumo studija	John Stewart Gordon	597.391,87
53	09.3.3-LMT-K-712-01-0174	Klaipėdos universitetas	Specialistų rengimo teikti visavertę pagalbą asmenims su negalia sveikatos priežiūros sistemoje tyrimas keliant tyrėjų kompetencijas	Judith Green	599.667,56
54	09.3.3-LMT-K-712-01-0175	Lietuvos energetikos institutas	Regimojoje šviesoje fotokatalitiškai aktyvių TiO ₂ ir ZnO taikymo biologiškai užteršto vandens dezinfekcijai tyrimas	Martynas Lelis	580.449,68
55	09.3.3-LMT-K-712-01-0178	Klaipėdos universitetas	Ateities ekosisteminės paslaugos Lietuvos kranto zonoje globalios kaitos kontekste (EcoServe)	Hans Georg Umgieser	599.189,94
56	09.3.3-LMT-K-712-01-0183	Kauno technologijos universitetas	Grafeno ir susijusių 2D nanomedžiagų heterosandūros ir supergadelės fotovoltaiškai (3D FOTOGRAF)	Šarūnas Meškis	599.538,24
57	09.3.3-LMT-K-712-01-0188	Vytauto Didžiojo universitetas	Bioaktyvių medžiagų pernaša į ląsteles ir audinius taikant elektroporaciją ir sonoporaciją tikslinei ir sisteminei navikų terapijai	Saulius Satkauskas	599.016,77
58	09.3.3-LMT-K-712-01-0189	Vytauto Didžiojo universitetas	ATVIRAS NUOTOLINIS MOKYMASIS ĮTINKLINTAI SKAITMENINEI VISUOMENEI	Airina Volungevičienė	519.224,83

59	09.3.3- LMT-K- 712-01- 0190	Lietuvos sporto universitetas	PATYČIOS IR PRIEKABĖS SPORTE: FENOMENO ANALIZĖ	Jolita Vveinhardt	287.461,44
60	09.3.3- LMT-K- 712-01- 0193	Kauno technologijos universitetas	Nuotolinės pacientų prižiūros paslaugų dinaminių gebėjimų ir radikaliųjų inovacijų sveikatos prižiūros ekosistemoje palyginamasis empirinis tyrimas	David John Teece	599.315,36