

Aukšto lygio MTEP (SMART) programos paraiškų konkurso nefinansuojamų projektų sąrašas

Projektų pateiktų pagal priemonės Nr. 01.2.2-LMT-K-718 „Tiksliniai moksliniai tyrimai sumanios specializacijos srityje“ veiklą „Aukšto lygio tyrėjų grupių vykdomi moksliniai tyrimai“, sąrašas, kuriems atlikus vertinimą ir projektų atranką, neskirtas finansavimas:

Eil. Nr.	Bendra informacija apie projektą			Paraiškoje nurodytos prašomos skirti lėšos, Eur	
	Paraiškos kodas	Pareiškėjo pavadinimas	Projekto pavadinimas	Bendra projekto vertė, Eur	Prašomas finansavimas, Eur
1	2	3	4	5	6
1.	01.2.2-LMT-K-718-01-0001	Lietuvos energetikos institutas	Tiksliniai tyrimai panaudoto branduolinio kuro šalinimo giluminiame atliekyne mologoje formacijoje technologijos ir saugos pagrindimui	611 611,38	501 399,00
2.	01.2.2-LMT-K-718-01-0002	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Veiklų ir organizacijos hierarchija paremti saugos rizikos valdymo modeliai	169 242,34	169 242,34
3.	01.2.2-LMT-K-718-01-0006	Kauno technologijos universitetas	Naujų medžiagų apdirbimo technologijų kūrimas, tyrimas ir taikymas	698 795,20	698 795,20
4.	01.2.2-LMT-K-718-01-0007	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Naujų gaminių ir gamybos procesų metamodeliavimo bei optimizavimo sistemos kūrimas ir taikymas	696 890,37	696 890,37
5.	01.2.2-LMT-K-718-01-0009	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Įtraukios socialinių inovacijų plėtojimo platformos kūrimas	364 890,83	364 890,83
6.	01.2.2-LMT-K-718-01-0011	Vilniaus universitetas	Sudėtingų socialinių sistemų optimizavimas eilių teorijos ir duomenų analizės metodais	279 740,51	279 740,51

7.	01.2.2-LMT-K-718-01-0020	Viešoji įstaiga Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos	Integruotas, individualizuotas retų ligų valdymo modulis klinikinių išeičių stebėsenai	656 780,46	591 036,73
8.	01.2.2-LMT-K-718-01-0022	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Inovatyvios medicinos centras	Naujas fototerapijos metodas odos fibrozės gydymui	677 127,74	677 127,74
9.	01.2.2-LMT-K-718-01-0024	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Impulsinio magnetinio lauko matuoklis nanostruktūruotų manganitų sluosnių pagrindu metalų elektromagnetinio formavimo įtaisų monitoringui (MALAMA)	680 722,88	680 722,88
10.	01.2.2-LMT-K-718-01-0027	Vilniaus universitetas	Amniono ląstelių technologija ateities medicinai	691 059,54	691 059,54
11.	01.2.2-LMT-K-718-01-0031	Vilniaus universitetas	Galimų naujų įrankių ir metodų atranka neurodegeneracinių ligų gydymui	841 082,70	699 962,70
12.	01.2.2-LMT-K-718-01-0033	Vilniaus universitetas	Lazeriu inicijuojamo detonatoriaus kūrimas remiantis aukštos energijos medžiagų, jautrių elektromagnetinei spinduliotei, tyrimu	553 429,68	553 429,68
13.	01.2.2-LMT-K-718-01-0034	Vilniaus universitetas	Tvarios augalinės dangos vertikalaus modulinio formavimo principai urbanizuotai aplinkai ryškaus sezoniškumo sąlygose (Žaliosios kolonos)	540 114,85	540 114,85
14.	01.2.2-LMT-K-718-01-0035	Kauno technologijos universitetas	Arterinės hipotenzijos epizodų prognozavimo ir ankstyvojo perspėjimo inovacinės technologijos tiksliniai moksliniai tyrimai	685 499,88	685 499,88
15.	01.2.2-LMT-K-718-01-0039	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Biodujų ir vandenilio mišiniu varomas transporto technologinis įrenginys su hibridine transmisija	309 013,97	309 013,97
16.	01.2.2-LMT-K-718-01-0040	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Optimalių augalo augimo parametrų valdymo mechatroninė sistema	663 788,18	663 788,18
17.	01.2.2-LMT-K-718-01-0042	Vilniaus universitetas	Optinės vėlinimo linijos su grįžtamoju ryšiu	245 365,54	245 365,54

18.	01.2.2-LMT-K-718-01-0045	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras	Feromoninės gaudyklės miško kenkėjų monitoringui ir miškų apsaugai	499 319,25	499 319,25
19.	01.2.2-LMT-K-718-01-0046	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Naujos kartos komponentai valdomos nanostruktūros plonų sluoksnių pagrindu didelės galios lazerinėms sistemoms (NewBORN)	853 534,62	700 000,00
20.	01.2.2-LMT-K-718-01-0048	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Naujos kartos ultra trumpų impulsų skaidulinio lazerio sukūrimas (ULTRATECH)	697 735,48	697 735,48
21.	01.2.2-LMT-K-718-01-0051	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Žiedinės ekonomikos principų taikymas pastatų atitvarų elementų gamybai branduolių sukūrimo metodu	671 136,74	671 136,74
22.	01.2.2-LMT-K-718-01-0052	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Savarankiškai veikianti šviesa aktyvinamų dujų jutiklių su atsako elektroniniu kodavimu integruota sistema iš dvimačių medžiagų ir oksidų (Sens2DeSis)	696 841,61	696 841,61
23.	01.2.2-LMT-K-718-01-0055	VšĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikos	Taikomieji genominiai tyrimai inovatyvių lytinių ląstelių banko paslaugų plėtrai	571 809,47	571 809,47
24.	01.2.2-LMT-K-718-01-0056	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Inovatyvaus transporto srautų tyrimo metodo ir programinės įrangos sukūrimas ir transporto eismo srautų dinaminių procesų tyrimas	394 106,64	394 106,64
25.	01.2.2-LMT-K-718-01-0057	Vytauto Didžiojo universitetas	Mišraus mokymosi technologijų taikymas atliepiant ketvirtosios pramonės revoliucijos kompetencijų poreikius mechatronikoje ir robotikoje	528 208,82	528 208,82
26.	01.2.2-LMT-K-718-01-0058	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Inovatyvių natūralių kompozitinių medžiagų sukūrimas	618 743,35	618 743,35
27.	01.2.2-LMT-K-718-01-0059	Kauno technologijos universitetas	Ultragarsinės spektroskopijos jutiklis augalų fiziologinių parametų tyrimams	565 074,96	565 074,96

28	01.2.2-LMT-K-718-01-0061	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Saugių mėsos subproduktų granulių su augaliniais ekstraktais prototipo sukūrimas (SUBGRAN)	483 225,63	483 225,63
29	01.2.2-LMT-K-718-01-0064	Mykolo Romerio universitetas	Socialinės inovacijos visuomenės įsitraukimo į tvarų vartojimą numatymui ir skatinimui (GreenClusion)	699 160,76	699 160,76
30	01.2.2-LMT-K-718-01-0066	Kauno technologijos universitetas	Žmogaus mikrobiomo gerinimui skirto bakterinio preparato sukūrimas	429 715,35	429 715,35
31	01.2.2-LMT-K-718-01-0067	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Eko-inovatyvaus radioaktyviųjų grafito atliekų utilizavimo metodo kūrimas ir mokslinis pagrindimas (EkoGrafA)	697 502,64	697 502,64
32	01.2.2-LMT-K-718-01-0070	"KAZIMIERO SIMONAVIČIAUS UNIVERSITETAS", UAB	Didžiųjų duomenų platformos ateities įžvalgoms	735 551,87	698 700,72
33	01.2.2-LMT-K-718-01-0075	Vytauto Didžiojo universitetas	Chitosano pritaikymas maisto produktų saugai (ChitoSan)	696 590,13	696 590,13
34	01.2.2-LMT-K-718-01-0077	Kauno technologijos universitetas	Kompiuterizuotas blokų grandinių technologija grindžiamų sistemų projektavimas (BloC)	741 085,44	603 984,64
35	01.2.2-LMT-K-718-01-0079	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras	Didelio ploto ir erdvinės skyros paviršiaus analizės sistema	679 048,90	679 048,90
36	01.2.2-LMT-K-718-01-0080	Klaipėdos universitetas	Nuo koncepcijos iki įgyvendinimo: "Nulis CO2" technologija energijos gamybai jūrų uostuose	694 062,09	694 062,09
37	01.2.2-LMT-K-718-01-0083	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras (VMTI FTMC)	Išmaniajai tekstilei skirtų funkcinių dangų iš bioskaidžių fazę keičiančių medžiagų (PCM) kūrimas, tyrimai ir savybių skaitinis modeliavimas	770 103,74	700 000,00
38	01.2.2-LMT-K-718-01-0085	Kauno technologijos universitetas	Globalinio šiltnamio efekto dujų jutiklių sukūrimas	497 002,63	497 002,63

39	01.2.2-LMT-K-718-01-0086	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos	Naujų diagnostinių ir terapinių priemonių skirtų legioneliozės diagnostikai ir gydymui kūrimas ir tobulinimas	805 000,00	695 000,00
40	01.2.2-LMT-K-718-01-0087	Kauno technologijos universitetas	Naujų medžiagų apdirbimo technologijų kūrimas, tyrimas ir taikymas	698 795,20	698 795,20