

Hakemusnumero	Hankkeen julkinen nimi	Hakijan nimi	Ryhmätunnus	Alkamispäivämäärä	Päätymispäivämäärä	Kustannusmalli	EU- ja valtio	kunta	muu julkinen	yksityinen	RAHOITUS YHTEENSÄ
900259	Haapaveden-Siikalatvan seutukunnan ekoenergia – toimintamalli maaseudun hybridiin uusiutuvaan energiaan (EKOENERGIA)	Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä	R-00913	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	341 059	85 264	0	0	426 323
900261	Uusiutuva energiaa turvesoilta ja pelloilta (ATSOL)	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00800	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	206 692	7 870	38 808	5 000	258 370
900262	UUPO-investointihanke, Uusiutuvan energian koulutusinfrastruktuuri	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00802	2.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	426 000	60 500	0	122 500	609 000
900265	Robotiikka ja älyteknologia sosiaali- ja terveydenhuollossa - RoboSoteLab	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00811	1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	217 196	27 150	27 148	0	271 494
900268	UUPO-investointihanke, Uusiutuvan energian koulutusinfrastruktuuri	Oulun Yliopisto	R-00802	2.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	84 000	0	33 000	3 000	120 000
900269	UUPO-investointihanke, Uusiutuvan energian koulutusinfrastruktuuri	Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä	R-00802	2.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	426 300	167 700	0	15 000	609 000
900278	Luonnonvarojen älykäs käyttö digitaalisella kiertotalouden ohjauksella -Kiertola hanke	Iin Micropolis Oy		1.8.2023	31.7.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	402 914	56 500	0	44 228	503 642
900286	Älykästä teknologiaa KAO Kuusamon oppimisympäristöihin	Kajaanin kaupunki		1.9.2023	31.8.2024	Flat rate 7 % kehittäminen ja Flat rate 1,5 % investointi	251 539	98 498	0	0	350 037
900289	Oulu H2 HUB - tulevaisuuden vetyliiketoimintaa Oulussa ja Pohjois-Suomessa	Oulun Yliopisto	R-00826	1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	330 665	41 332	41 334	0	413 331
900291	VISIOP -vihreän siirtymän oppimisympäristöt	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00810	1.11.2023	30.9.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	591 440	147 860	0	0	739 300
900292	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - investointiosuus	Oulun Yliopisto	R-00806	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	286 332	40 837	81 876	0	409 045
900295	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - kehittämisosuus	Oulun Yliopisto	R-00807	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	695 352	86 774	87 064	0	869 190
900302	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - kehittämisosuus	Luonnonvarakeskus	R-00807	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	505 578	63 092	63 303	0	631 973
900303	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - investointiosuus	Luonnonvarakeskus	R-00806	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	258 622	36 885	73 953	0	369 460
900304	Kuusamon bio- ja kiertotalouspuiston energiapuuterminaali	Kuusamon kaupunki		9.5.2023	30.6.2025	Flat rate 1,5 % investointi	4 385 802	1 879 629	0	0	6 265 431
900310	BioINTER - Biopohjaisten sivuvirtojen käsittely jatkuvatoimisella uuttoprosessilla, arvoaineiden talteenotto ja jäännösbiomassan edelleen jalostus biotuotteiksi	Oulun Yliopisto	R-00903	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	1 471 511	177 199	181 179	9 500	1 839 389
900311	Luovake	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00809	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	271 798	0	67 949	0	339 747
900313	MetaSpaces - Virtuaaliset yhteistilat ja toimintamallien kehittäminen	Oulun Yliopisto		1.11.2023	31.10.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	717 806	89 726	49 726	40 000	897 258

900318	Tulevaisuuden kestävät ja terveelliset kaupungit TUTKA	Luonnonvarakeskus	R-00920	1.8.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	231 905	24 999	32 976	0	289 880
900319	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - kehittämisosuus	Suomen ympäristökeskus	R-00807	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	383 609	47 872	48 030	0	479 511
900320	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - kehittämisosuus	Ilmatieteen Laitos	R-00807	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	554 718	69 225	69 454	0	693 397
900321	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - investointiosuus	Suomen ympäristökeskus	R-00806	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	147 074	20 976	42 055	0	210 105
900322	Kestävää kasvua Pohjois-Pohjanmaalle – vihreän siirtymän seurantajärjestelmä - investointiosuus	Ilmatieteen Laitos	R-00806	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	661 476	94 340	189 149	0	944 965
900323	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Oulun Yliopisto	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	543 706	30 836	105 092	0	679 634
900327	Robotiikka ja älyteknologia sosiaali- ja terveydenhuollossa - RoboSoteLab	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00811	1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	133 228	33 308	0	0	166 536
900331	Purku - Purkaminen osaksi kaupunkirakentamista - ekotehokas purkumateriaalin hyödyntäminen infra- ja kiinteistörakentamisessa	Oulun Yliopisto	R-00870	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	839 935	104 992	96 991	8 000	1 049 918
900338	Luovake	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00809	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	276 056	0	69 014	0	345 070
900339	DigiJatuli	Oulun kaupunki	R-00818	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 7 % kehittäminen ja Flat rate 1,5 % investointi	695 361	182 088	0	0	877 449
900342	Liikenteen uusiutuvat polttoaineet, CO2:n talteenotto ja konvertointi polttoaineiksi sekä muiden päästöjen hallinta polttomoottorin savukaasuista – MarineCO2 - Kehittämishanke	Oulun Yliopisto	R-00879	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	375 159	46 894	46 895	0	468 948
900354	Kiertotalouden mukaiset rakennusmateriaalit ja tuotteet (KieMuRaT)	Oulun Yliopisto	R-00848	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	608 813	76 100	76 100	0	761 013
900356	C1-kemian reitit vihreiden kemikaalien valmistuksessa – C1-to-Chemicals	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	728 932	91 117	91 116	0	911 165
900357	Robotiikka ja älyteknologia sosiaali- ja terveydenhuollossa - RoboSoteLab, investointiosa	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00819	1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	279 866	39 981	79 962	0	399 809
900371	Vesi- ja tuulivoiman tuotantomäärien maksimointi - Vesituumax	Oulun Yliopisto	R-00817	1.10.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	519 792	64 964	64 983	0	649 739
900372	DigiJatuli	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00818	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	268 130	33 516	33 516	0	335 162
900373	Robotiikka ja älyteknologia sosiaali- ja terveydenhuollossa - RoboSoteLab, investointiosa	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00819	1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	315 000	135 000	0	0	450 000
900375	Vesi- ja tuulivoiman tuotantomäärien maksimointi - Vesituumax	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00817	1.10.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	265 914	0	66 479	0	332 393
900378	Metapilot Factory	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00824	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	428 049	0	107 013	0	535 062
900379	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Oulun Yliopisto	R-00834	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	1 228 110	153 514	145 153	8 360	1 535 137

900380	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Oulun Yliopisto	R-00823	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	567 089	77 000	64 772	0	708 861
900389	Oulu H2 HUB - tulevaisuuden vetyliiketoimintaa Oulussa ja Pohjois-Suomessa	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00826	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	41 631	5 203	5 206	0	52 040
900390	Oulu H2 HUB - tulevaisuuden vetyliiketoimintaa Oulussa ja Pohjois-Suomessa	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00826	1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	45 883	11 471	0	0	57 354
900391	Oulu H2 HUB - tulevaisuuden vetyliiketoimintaa Oulussa ja Pohjois-Suomessa	Oulun kaupunki	R-00826	1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	140 500	35 116	0	0	175 616
900397	Kasvua kestävästi - KASKE	Raahen kaupunki	R-00829	1.9.2023	30.6.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	192 590	48 150	0	0	240 740
900398	Uusiutuvaa energiaa turvesoilta ja pelloilta (ATSOL)	Ylivieskan kaupunki	R-00800	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	143 941	22 488	0	13 500	179 929
900424	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Luonnonvarakeskus	R-00834	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	288 373	0	70 130	1 963	360 466
900428	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Maaseudun Sivistysliitto ry	R-00834	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	86 669	0	0	21 669	108 338
900429	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00834	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	770 376	96 296	0	96 299	962 971
900430	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Vaasan Yliopisto	R-00834	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	90 272	0	21 954	614	112 840
900431	Hiilestä on moneksi – lähituotantoa vihreässä siirtymässä (Biohiilen aika)	Utajärven kunta	R-00834	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	178 432	43 398	0	1 211	223 041
900441	OYSTER Terveys ja Life Science hautomo	Oulun kaupunki	R-00892	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	861 003	215 250	0	0	1 076 253
900442	Modernit kilpailukykyiset liittorakenteet (TeräsPuu)	Oulun Yliopisto	R-00838	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	608 325	42 000	110 081	0	760 406
900443	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00823	1.8.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	313 286	78 321	0	0	391 607
900444	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Koulutuskuntayhtymä Brahe	R-00823	15.5.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	237 780	59 446	0	0	297 226
900445	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä	R-00823	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	466 526	116 632	0	0	583 158
900446	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00823	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	187 504	0	46 877	0	234 381
900447	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot (KATI)	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00823	1.6.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	157 411	0	39 352	0	196 763
900448	Modernit kilpailukykyiset liittorakenteet (TeräsPuu)	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00838	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	271 013	0	67 753	0	338 766
900449	Modernit kilpailukykyiset liittorakenteet (TeräsPuu)	Nivalan Teollisuuskylä Oy	R-00838	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	62 396	15 599	0	0	77 995
900455	Innovatiiviset valmistusmenetelmät kiertotalouspohjaisille vedenpuhdistusmateriaaleille – valmistus, testaus ja kaupallistaminen (INNOWATER)	Oulun Yliopisto		1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	596 087	0	149 022	0	745 109
900458	Teollisuushampun liiketoimintaekosysteemin kehittäminen	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00852	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	121 334	15 166	15 168	0	151 668
900479	KEKKO- Ketterät, kasvavat ja kyvykkäät yritykset Koillismaalla	Koillis-Suomen kehittämissyhtiö Naturpolis Oy		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	463 233	115 809	0	0	579 042
900481	DigiJatuli	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00818	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	237 547	59 386	0	0	296 933
900484	State-of-the-art H2 tutkimusinfrastruktuuri	Oulun Yliopisto	R-00889	1.9.2023	31.12.2024	Flat rate 1,5 % investointi	1 389 500	198 500	397 000	0	1 985 000
900488	Metapilot Factory	Oulun Yliopisto	R-00824	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	158 648	0	39 663	0	198 311

900489	Metapilot Factory	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00824	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	182 219	0	45 550	0	227 769
900505	EV-akkujen kierrätyksen ja logistiikan tehostaminen simulaatioilla , EVASIMU	Centria-ammattikorkeakoulu Oy		1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	167 899	0	41 974	0	209 873
900516	Kiertotalouden mukaiset rakennusmateriaalit ja tuotteet (KieMuRaT)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00848	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	107 694	13 462	13 462	0	134 618
900518	Kivun hallinnan etädigiklinikka -biosignaalit ja muut biomarkerit kivun mittaamisessa ja hoidossa (DIGI_KIPUKESKUS)	Oulun Yliopisto	R-00849	1.9.2023	30.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	809 572	0	144 392	58 000	1 011 964
900526	Teollisuushampun liiketoimintaekosysteemin kehittäminen	Oulun Yliopisto	R-00852	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	315 979	39 496	39 496	0	394 971
900527	Teollisuushampun liiketoimintaekosysteemin kehittäminen	Luonnonvarakeskus	R-00852	1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	125 356	15 607	15 607	0	156 570
900528	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt (Networked Robotics Test Beds) - Kehittämisosa	Oulun Yliopisto	R-00860	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	274 173	34 272	27 271	7 000	342 716
900531	Automotive & Circular Economy Clusters (ACE clusters)	Oulun kaupunki		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	469 023	117 256	0	0	586 279
900537	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Oulun Yliopisto	R-00857	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	86 093	0	36 895	0	122 988
900538	SAAC - Sustainable Arctic Aviation Cluster (Development)	Oulun Yliopisto	R-00858	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	787 648	196 913	0	0	984 561
900539	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00857	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	152 755	0	65 470	0	218 225
900540	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä	R-00857	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	147 074	63 031	0	0	210 105
900541	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Koulutuskuntayhtymä Brahe	R-00857	15.5.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	142 100	60 900	0	0	203 000
900542	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00857	1.8.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	56 840	24 360	0	0	81 200
900543	Kone- ja autotekniikkaa tehostavat innovaatiot - Investointi (KATI-Inv)	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00857	1.6.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	25 984	0	6 496	0	32 480
900545	SAAC - Sustainable Arctic Aviation Cluster (Development)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00858	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	400 000	50 000	49 999	0	499 999
900550	SAAC - Sustainable Arctic Aviation Cluster (Investment)	Oulun Yliopisto	R-00861	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	696 290	99 470	198 940	0	994 700
900551	SAAC - Sustainable Arctic Aviation Cluster (Investment)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00861	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	696 290	99 470	198 940	0	994 700
900553	HybridVerse, virtuaaliset tekoälyä hyödyntävät yhteistyöympäristöt koulutuksen ja oppimisen sovellusalueina	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	815 688	0	203 922	0	1 019 610
900556	Small Business Hub (EAKR)	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00868	1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	361 212	90 302	0	0	451 514
900561	Oulun startup-ekosysteemin näkyvyyden, saavutettavuuden ja kansainvälisyyden kehitys	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00877	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	1 229 206	153 650	153 653	0	1 536 509
900562	Akkujen kiertotalous - arvoketjut, liiketoimintamallit, teknologia ja lainsäädäntö	Oulun Yliopisto		2.10.2023	31.3.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	581 617	72 701	72 703	0	727 021
900563	Fab City Tuottajakuluttaja Taustajärjestelmä	Oulun Yliopisto	R-00912	1.9.2023	31.3.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	723 724	90 464	90 465	0	904 653

900569	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Koillis-Suomen kehittämissyhtiö Naturpolis Oy	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	218 470	54 617	0	0	273 087
900571	Small Business Hub (EAKR)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00868	1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	92 447	11 555	11 557	0	115 559
900593	Smart Home Energy in Focus (SHEF)	Oulun Yliopisto		2.10.2023	1.10.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	799 240	99 905	99 905	0	999 050
900603	Liikenteen uusiutuvat polttoaineet, CO2:n talteenotto ja konvertointi polttoaineiksi sekä muiden päästöjen hallinta polttomoottorin savukaasuista – MarineCO2 - Kehittämishanke	Luonnonvarakeskus	R-00879	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	186 696	23 337	23 337	0	233 370
900609	Vesi- ja tuulivoiman tuotantomäärien maksimointi - Vesituumax	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00817	2.10.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	129 362	16 171	16 171	0	161 704
900613	Positrio - Pohjois-Suomen innovaatio- ja tuotekehittämisen yhteistyömalli pk-yritysten vihreään siirtymään	Oulun Yliopisto	R-00884	1.10.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	481 996	60 251	60 248	0	602 495
900618	VISIOP -vihreän siirtymän oppimisympäristöt	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00810	1.11.2023	31.10.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	231 437	28 930	28 929	0	289 296
900619	VISIOP -vihreän siirtymän oppimisympäristöt	Oulun Yliopisto	R-00810	1.11.2023	30.9.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	113 244	0	28 312	0	141 556
900623	Kivun hallinnan etädigiklinikka -biosignaalit ja muut biomarkerit kivun mittaamisessa ja hoidossa (DIGI_KIPUKESKUS)	Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue	R-00849	1.9.2023	30.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	455 424	0	113 857	0	569 281
900634	Viherlipeäsakka vaahdotuksessa, Green Lime	Oulun Yliopisto		1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	397 437	0	49 359	50 000	496 796
900635	Ketterät teknologiat innovatiivisten biosovellusten kehittämiseen - investointiosio	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	1 498 444	214 133	428 058	0	2 140 635
900643	Aurinkovety-yksikkö osana laajaa energian tuotanto-, kulutus- ja varastointijärjestelmää	Oulun Yliopisto	R-00890	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	446 252	55 781	1 681	54 101	557 815
900646	Kestävä meijeriteollisuuden kiertopesu (REGECIP)	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	312 255	0	48 064	30 000	390 319
900650	OYSTER Terveys ja Life Science hautomo	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00892	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	412 381	51 548	51 548	0	515 477
900653	OYSTER Terveys ja Life Science hautomo	Oulun Yliopisto	R-00892	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	633 904	79 237	79 241	0	792 382
900675	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Nivala-Haapajärven seutu NIHAK ry	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	219 217	54 803	0	0	274 020
900676	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Limingan kunta	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	123 862	30 967	0	0	154 829
900677	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -droonien digitalisoidut testiympäristöt (Networked Robotics Test Beds) - Kehittämisos	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00860	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	36 164	9 042	0	0	45 206
900678	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Centria-ammattikorkeakoulu Oy	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	266 040	0	66 510	0	332 550

900679	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Utajärven Yrityspuisto Oy	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	104 838	0	0	26 208	131 046
900680	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	170 850	42 714	0	0	213 564
900681	KASVA - Kestävää kasvua mikro- ja pienyrityksiin TKI- toimijoiden ja yrityspalveluiden maakunnallisella yhteistyöllä	Pohjois-Pohjanmaan Yrittäjät ry	R-00867	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	135 948	0	0	33 986	169 934
900683	Ketterät teknologiat innovatiivisten biosovellusten kehittämiseen - kehittämisosio	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	185 230	0	46 309	0	231 539
900684	VISIOP_inv -vihreän siirtymän oppimisympäristöjen investointiosuus	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00899	1.11.2023	30.9.2026	Flat rate 1,5 % investointi	923 650	395 850	0	0	1 319 500
900685	VISIOP_inv -vihreän siirtymän oppimisympäristöjen investointiosuus	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00899	1.11.2023	31.10.2025	Flat rate 1,5 % investointi	56 129	8 019	16 037	0	80 185
900686	Liikenteen uusiutuvat polttoaineet, CO2:n talteenotto ja konvertointi polttoaineiksi sekä muiden päästöjen hallinta polttomoottorin savukaasuista – MarineCO2 – Investointihanke	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	104 976	14 997	29 993	0	149 966
900690	ComeOn - Community energy in Oulu	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	1 257 522	0	314 377	0	1 571 899
900697	Akkuteknologian kehitysympäristö oikeudenmukaisen siirtymän mahdollistajana (BATTCHEM) investointiosio	Oulun Yliopisto		1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	568 401	81 199	162 400	0	812 000
900702	Älykkäät toiminnalliset rakenteet "ÄTRA"	Oulun Yliopisto		1.8.2023	31.7.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	1 135 449	77 000	206 867	0	1 419 316
900703	Magneettisen resonanssin tutkimusympäristö vihreän siirtymän edistämiseen	Oulun Yliopisto		1.8.2023	31.12.2025	Flat rate 1,5 % investointi	2 518 723	359 818	705 635	14 000	3 598 176
900710	Haapajärven bioenergiaterminaalin rakentamishanke	Haapajärven kaupunki		1.6.2023	31.12.2024	Flat rate 1,5 % investointi	1 563 230	669 955	0	0	2 233 185
900722	Oulun startup-ekosysteemin näkyvyyden, saavutettavuuden ja kansainvälisyyden kehitys	Oulun kaupunki	R-00877	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	87 234	21 808	0	0	109 042
900735	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt (Networked Robotics Test Beds) - Kehittämisosa	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	R-00860	2.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	37 216	4 653	4 650	0	46 519
900737	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt (Networked Robotics Test Beds) - Kehittämisosa	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00860	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	191 009	23 876	16 722	7 155	238 762
900756	Startup Events	Oulun kaupunki		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	347 562	86 891	0	0	434 453
900758	Akkuteknologian kehitysympäristö oikeudenmukaisen siirtymän mahdollistajana (BATTCHEM)	Oulun Yliopisto		1.1.2024	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	158 743	19 841	19 841	0	198 425
900759	Kotimaisten malmien vetypelkistys	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	463 503	0	115 875	0	579 378

900764	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt? (Networked Robotics Test Beds) - Investointiosia	Oulun Yliopisto	R-00911	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 1,5 % investointi	243 276	34 755	59 505	10 000	347 536
900765	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt? (Networked Robotics Test Beds) - Investointiosia	Koulutuskuntayhtymä OSAO	R-00911	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 1,5 % investointi	319 725	137 025	0	0	456 750
900766	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt? (Networked Robotics Test Beds) - Investointiosia	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	R-00911	2.10.2023	30.9.2025	Flat rate 1,5 % investointi	497 350	71 050	142 100	0	710 500
900767	Robottityökoneiden, -ajoneuvojen ja -dronien digitalisoidut testiympäristöt? (Networked Robotics Test Beds) - Investointiosia	Pyhäsalmen Kvanttikiinteistöt Oy	R-00911	1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 1,5 % investointi	140 000	40 000	20 000	0	200 000
900769	Positrio - Pohjois-Suomen innovaatio- ja tuotekehittämisen yhteistyömalli pk-yritysten vihreään siirtymään	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00884	1.10.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	259 775	32 472	32 472	0	324 719
900772	Purku - Purkaminen osaksi kaupunkirakentamista - ekotehokas purkumateriaalin hyödyntäminen infra- ja kiinteistö rakentamisessa	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00870	1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	475 067	59 383	59 383	0	593 833
900778	BioINTER - investointiosio	Oulun Yliopisto	R-00942	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	227 360	0	97 440	0	324 800
900779	Haapaveden-Siikalatvan seutukunnan ekoenergia – toimintamalli maaseudun hybridiin uusiutuvaan energiaan (EKOENERGIA)	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00913	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	759 077	0	0	189 770	948 847
900788	Fast track - Tulevaisuuden erinomaisuusekosysteemien kehittäminen Invest In -toiminnalla	Nivala-Haapajärven seutu NIHAK ry	R-00914	1.7.2023	30.6.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	343 144	85 786	0	0	428 930
900803	Fast track - Tulevaisuuden erinomaisuusekosysteemien kehittäminen Invest In -toiminnalla	Raahen kaupunki	R-00914	2.10.2023	30.6.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	199 435	49 860	0	0	249 295
900808	Kasvua kestävästi - KASKE	Kalajoen kaupunki	R-00829	1.9.2023	30.6.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	192 590	48 150	0	0	240 740
900815	Jätejakeista jatkojalostuksen kautta liiketoimintaa - JÄMÄ-hanke	Siikalatvan kunta	R-00923	1.8.2023	31.10.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	152 941	38 235	0	0	191 176
900824	Jätejakeista jatkojalostuksen kautta liiketoimintaa - JÄMÄ-hanke	Oulun Yliopisto	R-00923	1.8.2023	31.10.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	46 592	0	11 647	0	58 239
900848	Tulevaisuuden kestävät ja terveelliset kaupungit TUTKA	Oulun Yliopisto	R-00920	1.9.2023	31.8.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	249 501	27 500	34 875	0	311 876
900858	ComeOn - community energy in Oulu (investointiosio)	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	436 601	0	187 117	0	623 718
900887	JTF - Vety-yhteiskunnan erikoisteräksset ja kehittyneet terässovellukset	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.12.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	566 661	70 832	70 832	0	708 325
900892	BioINTER - Biopohjaisten sivuvirtojen käsittely jatkuvatoimisella uuttoprosessilla, arvoaineiden talteenotto ja jäännösbiomassan edelleen jalostus biotuotteiksi	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	R-00903	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	26 957	6 740	0	0	33 697
900904	BioINTER - investointiosio	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	R-00942	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 1,5 % investointi	56 840	8 120	16 240	0	81 200
900914	Biocluster Finland, est. 2023	Haapaveden kaupunki		1.10.2023	30.9.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	569 012	106 500	0	35 753	711 265

900919	Aurinkovety-yksikkö osana laajaa energian tuotanto-, kulutus- ja varastointijärjestelmää	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00890	1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 40 % kehittäminen	139 183	17 397	0	17 399	173 979
900923	State-of-the-art H2 tutkimusinfrastruktuuri	Oulun Ammattikorkeakoulu Oy	R-00889	1.9.2023	31.12.2024	Flat rate 1,5 % investointi	52 500	7 500	15 000	0	75 000
900929	Kasviestrogeeniä sisältävän itsehoitotuotteen kehittäminen rintasyöpäpotilaille.	Oulun Yliopisto		1.9.2023	31.8.2025	Flat rate 7 % kehittäminen	382 710	0	95 680	0	478 390
900939	Turvetta korvaavat kuivikemateriaalit nautakarjataloudessa – investointihanke	Luonnonvarakeskus		1.7.2023	31.12.2024	Flat rate 1,5 % investointi	184 730	0	79 170	0	263 900
900945	Turvetta korvaavat kuivikemateriaalit nautakarjataloudessa – kehityshanke	Luonnonvarakeskus		1.7.2023	30.6.2026	Flat rate 40 % kehittäminen	430 188	0	107 547	0	537 735
901035	AI Fab Lab Kuusamo -investointi Koillismaan kestävään kasvuun digitaalisella aikakaudella	Kuusamon kaupunki		1.10.2023	30.9.2025	Flat rate 1,5 % investointi	22 594	9 683	0	0	32 277

63 425 518 10 241 009 8 316 022 924 216 82 906 765

Käytettävissä 31 256 000

Vihreät

Hakuilmoitus 1. 35 384 000

Hakuilmoitus 2. 30 756 000

MYAK 22-23 JTF 35 884 000

31 256 000