

Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 rahoituspäätökset Lapin liitto elokuu 2026, hallituksen kokous

Hankkeen nimi	Toteuttaja	Toimintalinja	Erityistavoite	EU- ja valtion rahoitus, €	Kuntarahoitus, €	Muu julkinen rahoitus, €	Yksityinen rahoitus, €	Kokonaiskustannukset, €	Tiivistelmä
Robotiikka ja digitaalinen valmistus Lapissa - esiselvityshanke	Rovaniemen koulutuskuntayhtymä	1	1.1	36 037	9 010			45 047	Esiselvityshankkeessa rakennetaan malli koordinoidusta osaamiskeskittymästä, joka kokooa yhteen yritysten, koulutuksen ja tutkimusorganisaatioiden voimavarat. Hankkeen aikana kartoitetaan alueen toimijoiden konkreettiset tarpeet ja määritellään toimintamalli, laitekokonaisuus ja tilaratkaisu. Samalla laaditaan vaiheittainen toteutus- ja investointisuunnitelma, joka mahdollistaa varsinaisen infrastruktuurin ja kehittämistoiminnan käynnistämisen myöhemmässä vaiheessa. Hanke vähentää resurssien hajanaisuutta, madaltaa yritysten kynnystä kokeilla uusia teknologioita ja luo kustannustehokkaita mahdollisuuksia testaukseen ja pilotointiin.
KMV - Käsilaserhitsaus modernissa valmistuksessa	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	1	1.1	255 640		63 910		319 550	Hankkeen taustalla on tarve ratkaista käsilaserhitsauksen osaamisen, suunnittelun ja tunnettavuuden puute Lapin alueella, sekä sen hillijalanäjäljen ja kustannustason selvittäminen. Hankkeen avulla nostetaan käsilaserhitsauksen osaamisen tasoa sekä koulutuksissa että yrityksissä, ja parannetaan hitsausliitosten suunnitteluosaamista käsilaserhitsaukselle.
Lappi siististi tulevaisuuteen - Robotiikka puhtauspalvelualalla -investointi	Rovaniemen koulutuskuntayhtymä	1	1.1	23 446	10 049			33 495	Hankkeen tavoitteena on parantaa puhtauspalvelualan työelämätoimijoiden osaamista siivousrobotiikan ja digitaalisten työvälineiden hyödyntämisessä. Tavoitteena on lisätä ymmärrystä siitä, miten robotiikka voi tukea työn suunnittelua, keventää fyysistä kuormitusta ja tehostaa siivousprosesseja. Oppimisympäristön kehittämisen osana hankitaan siivousrobotteja, jotka toimivat opetuksen ja osaamisen kehittämisen välineenä.
GenerateAll - Ohjelmistotuotannon prosessien kehittäminen tekoälyllä	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	1	1.1	718 210		179 553		897 763	GenerateAll on Lapin ammattikorkeakoulun tieto- ja viestintätekniikan alan kehityshanke, jonka pää tavoitteena on selvittää, kehittää ja ottaa käyttöön uusia tekoälyn ja automaatioon perustuvia työkaluja, ja tämän kautta vauhdittaa Pohjois-Suomen ohjelmistotalan kehitystä ja ohjelmistokehitysprosessien tehostamista. Hankkeessa keskitytään kolmen osa-alueen kehitystoimin tekoälyn hyödyntämisessä: web-ohjelmointiin, peliohjelmointiin ja konkreettisiin yritysrapauksiin.
GenerateAll investointi - Ohjelmistotuotannon prosessien kehittäminen tekoälyllä	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	1	1.1	185 796		79 627		265 423	GenerateAll-investointihankkeessa päivitetään Lapin ammattikorkeakoulun kehityslaboratorioiden infra ja laitteistoa vastaamaan nousevien teknologioiden vaatimuksia. Paikallisesti toimivia palvelin- ja työasemaympäristö mahdollistaa tekoälyn soveltamisen tietoturvallisesti.
StartupPolku – Palveluiden kehittäminen ja ekosysteemin vakinnuttaminen	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	1	1.1	376 496		94 125		470 621	Startup-yritysten toiminta painottuu uusien tuotteiden ja palveluiden kehittämiseen sekä voimakkaan kasvun tavoitteluun. Automotoiminta kohdistuu yhtäältä kehitysprojektien varhaisiin vaiheisiin, kuten ideointiin, prototyyppien rakentamiseen ja toimivuuden todentamiseen (proof of concept), ja toisaalta yritysten varsinaiseen kasvuvaiheeseen, jossa tavoitteena ovat de minimis -ehtoiset yrityskohtaiset tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoimenpiteet sekä muut kehittämistoimet. Osana kokonaisuutta toteutettava Research to Business- kokonaisuus edistää iki-työn tulosten kehittämistä kohti kaupallistamista ja uusien startup-yritysten perustamista. Toimintaa tukevaan monialaiseen yhteistyöverkostoon kytketään alueelliset yrityspalvelut sekä erilaiset kehittämisympäristöt.
StartupPolku – Palveluiden kehittäminen ja ekosysteemin vakinnuttaminen	Kemin Digipolis Oy	1	1.1	180 943		45 236		226 179	
StartupPolku – Palveluiden kehittäminen ja ekosysteemin vakinnuttaminen	Lapin yliopisto	1	1.1	192 662		48 166		240 828	
Älykäs valmennusympäristö pk-yritysten kestävä liiketoiminnan tueksi	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	1	1.1	457 947		114 487		572 434	Hankkeessa kehitetään digitaalinen Älykäs valmennusympäristö, joka tukee mikro- ja pk-yrityksiä matkalla kohti kestävää liiketoimintaa. Alusta yhdistää kestävyysraportoinnin, kaksiosolennaisuusanalyysin ja liiketoimintamallien uudistamisen yhdeksi selkeäksi prosessiksi, jota tuetaan tekoälyllä.
Talo- ja energiatekniikan laboratorioiden uudistaminen	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	2	2.1	418 129		179 199		597 328	Hanke edistää ja luo puitteet älykkäiden, energiatehokkaiden, uusiutuvan energian sekä hiilineutraalien talo- ja energiatekniikan ratkaisujen opettamiseen ja tutkimiseen. Hankkeen tavoitteena on näiden osa-alueiden osaamisen ja opetuksen tukeminen sekä käytön edistäminen Lapin maakunnan alueella. Hankkeen tuloksena syntyy uudistettu talo- ja energiatekniikan oppimis-, kehittämis-, ja tutkimusympäristöjen kokonaisuus, jossa opetus-, TKI ja elinkeinoelämä voivat tutkia, pilotoida ja kehittää energiatehokkaita ja hiilineutraaliutta edistäviä älykkäitä talo- ja energiatekniikan ratkaisuja. Oppimisympäristöä tullaan hyödyntämään rakennus- ja yhdyskuntatekniikan insinöörikoulutuksessa sekä hanke toiminnassa.
KorKITus - Korjaamalla ja kunnostamalla kiertotaloutta Lappiin	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	2	2.3	210 515		52 632		263 147	Hankkeessa pyritään vähentämään jätteen syntyä lisäämällä tietoisuutta tuotteiden valmistusprosessista, edistämällä korjaamista, uudelleenkäyttöä ja jakamistalouden ratkaisuja sekä kehittämällä osaamista älykkäämmässä materiaalien hallinnassa ja kiertämysmateriaalien hyödyntämisessä.
KorKITus - Korjaamalla ja kunnostamalla kiertotaloutta Lappiin	Kemi-Tornionlaakson koulutuskuntayhtymä Lappia	2	2.3	165 385		41 347			
Arctic Biocircle - Arktinen puhtaan siirtymän bio- ja kiertotalousalusta	Kemin Digipolis Oy	2	2.3	363 150	90 788			453 938	Hankkeen pää tavoitteena on vahvistaa pienten ja keski suurten yritysten mahdollisuuksia edistää teollisen kiertotalouden liiketoimintaa sekä osallistua kiertotalouteen liittyviin investointihankkeisiin. Tässä yhteydessä tarkasteltava Kemi East -kiertotalouspuisto muodostaa Meri-Lapin teollisen keskittymän vaikutuspiirissä olevan bio- ja kiertotalouden erityiskohteen. Hankkeen yhtenä painopisteinä on teollisten symbioosien tunnistaminen, muodostaminen ja kehittäminen. Lisäksi tehtävässä mallinnuksessa keskitytään kiertotalouspuistoon ja sen toimintaedellytysten arvioointiin.
Arctic Biocircle - Arktinen puhtaan siirtymän bio- ja kiertotalousalusta	Lapin ammattikorkeakoulu Oy	2	2.3	144 992		36 248		181 240	
Arctic Biocircle - Arktinen puhtaan siirtymän bio- ja kiertotalousalusta	Kemi-Tornionlaakson koulutuskuntayhtymä Lappia	2	2.3	195 873	48 968			244 841	
Ranuan vihreä energia ja biotuote -ekosysteemin investointipolku, VIBE-hanke	Ranuan kunta	2	2.3	49 646	12 412			62 058	Hankkeen tarkoituksena on kehittää Ranuan vihreä energia ja biotuote -ekosysteemiä tuottamalla tietoa, ohjaamalla alueen kehittämistä, selvittämällä ja edistämällä investointeja sekä rakentamalla alueen tunnettuutta.
Kestävästi ympäri vuotiseksi	Kolarin kunta	7	7.1	213 397	91 457			304 854	Hanke vahvistaa Ylläksen alueen elinkeinorakennetta, mahdollistaa ympäri vuotista ja uutta yrittäjyyttä rakentamalla, kestävävittä reitistöä luontoa säästään ja huomioiden arvokas toimintaympäristö. Rakentamalla hankealueen reitti ympäri vuotista toimintaa mahdollistavaksi kokonaisuudeksi, avautuu uudenlaiselle ja ympäri vuotiselle yrittäjyydelle mahdollisuuksia
Arctic Trails Rovaniemi - Uudet reitit elinvoiman ja ympäri vuotisen matkailun tueksi	Luonnonvarakeskus	7	7.1	118 598		29 651		148 249	Hankkeessa kehitetään Rovaniemelle ympäri vuotisia pyöräily- ja vaellusreittejä. Hankkeessa kartoitetaan reittejä Rovaniemen maaseutualueilta kohdentuen erityisesti Mäntyvaara-Sinettä alueelle. Hankkeen myötä mahdollistetaan metsäautoteiden, hiekkateiden ja metsäpolkujen hyödyntäminen matkailuun ja retkeilyyn. Hanke tukee kestävä ja ympäri vuotisen matkailun kehittymistä. Lisäksi hankkeella tuetaan kylien elinvoiman kasvua tuomalla esiin kylissä sijaitsevia palveluja ja kohteita, joita pyöräilijät ja matkailijat voivat hyödyntää.
Arctic Trails Rovaniemi - Uudet reitit elinvoiman ja ympäri vuotisen matkailun tueksi	Lapin ammattikorkeakoulu	7	7.1	52 580		13 146		65 726	
Taitaen reiteille -investointihanke	Sodankylän kunta	7	7.1	225 228	96 527			321 755	Hanke rakentaa Sodankylään ja Luostolle uutta matkailu- ja ulkoilunfraa: kaksi skill parkia, opastetun ympyräreitin, levähdyspaikkoja, auroraspotin ja yhtenäisen opastuksen. Tämä parantaa alueen tuoteistetavuutta ja helpottaa yritysten palvelujen rakentamista reitistöjen ympärille.
Vaara Trails - Vauhtia luontomatkailuun	Ylitornion kunta	7	7.1	367 328	157 428			524 756	Hankkeessa rakennetaan pyöräilyreitistö Ainiovaaralle hyödyntäen olemassa olevia reittipohjia. Hanke tukee Lapin siirtymäsuunnitelmaa vahvistamalla alueen vetovoimaa kestävä ja ympäri vuotiseen luontomatkailuun perustuvalla infrastruktuurilla sekä monipuolistamalla elinkeinorakennetta. Samalla se edistää luonnonvarojen kestävä käyttöä ohjaamalla maastopyöräily ja muu ulkoilu rakennettulle reitistölle.
Vaara Trails - Napapiirin helmi	Ylitornion kunta	7	7.1	43 695	18 727			62 422	Hankkeessa rakennetaan uusi ja ainutlaatuinen pyöräreitti Miekojärvelle, joka tunnetaan myös napapiirin helmenä. Miekojärvi tarjoaa pyöräreitille Länsi-Lapin järviolueen maisemia, sekä ainutlaatuisen luontoliikuntaelämyksen. Hanke muodostaa Ylitornion pyörämatkailun kehittämiskokonaisuuden yhdessä Ainiovaaralle rakennettavien reittien ja luontomatkailuun perustuvan kehittämisshankkeen rinnalla.