

Prioritering Interreg Aurora

Projektnamn	Stödsökande	Deltagande parter	Kort beskrivning	Beviljat belopp (SEK)
Aurora Entrepreneurialis	Ung företagsamhet i Norrbotten	Oulu kommun, Kemi-Tornionlaakson koulutus kuntayhtymä	Projektet syftar till att utveckla entreprenörskapsutbildningen på gymnasienivå i norra Sverige och Finland genom att identifiera framgångsrika sätt att integrera hållbart entreprenörskap i entreprenörskapsutbildningen i skolorna samt stärka och bygga nätverk mellan skolor och lokalt näringsliv i regionen. Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och åtgärder för smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap.	1 626 960
Arctic 6G	Luleå tekniska universitet	Lapin ammattikorkeakoulu Oy, Oulu Universitet	Syftet med projektet är att utveckla, demonstrera och sprida ny teknik som kommer att förbättra den samhälleliga motståndskraften hos framtida 6G-nät i Aurora-området. Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och åtgärder för hållbara transporter och tillgänglighet samt smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Projektet överensstämmer även med Smart specialiseringsstrategins fokusområde smart samhälle.	1 387 455
IDiD Implementation of DeD AM in future manufacturing	Luleå tekniska universitet	Universitetet i Tromsø, Oulu universitet, Lappeenranta-Lahden teknillinen yliopisto LUT	Additiv tillverkning (AM) "3D Printing" i metall är en relativt ny teknik med potential att korta ledtider, minska transporter och tillverka mer hållbara produkter inom industrin. Ökad implementering av AM bidrar till ett mer hållbart samhälle genom att förkorta tillverkningskedjor och minska transporter. Projektet svarar mot den regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och åtgärder för smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Projektet bidrar även inom Norrbottens Smart Specialiseringsområde naturbaserad ekonomi.	1 870 524
EcoLiB	Luleå tekniska universitet	Oulun yliopisto, Akkuser Oy, Northvolt, Tracegrow Oy	Projektet bidrar till en hållbar, cirkulär ekonomisk och miljövänlig lösning för återvinning av förbrukade batterier och därigenom minska avfallet från batterier. Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och åtgärder för smarta hållbara innovationer och entreprenörskap.	1 200 000
SCABEAC - Sustainable Construction and Build Environment in Arctic Climate	LTU Business	SINTEF Narvik, Arctic Construction Cluster Finland, Luleå tekniska universitet, Oulu Universitet, KUPA AS, Universitet i Tromsø	Projektet syftar till att stärka byggbranschen i regionen med starkare gränsöverskridande samarbete som ger ökade tillväxtpotentialer. Projektet ska även bidra till att stärka universitetens/institutens förmåga att tillhandahålla kunskap och tillämpad forskning inom hållbart byggande och att förbättra marknadsföring av innovationssystem inom hållbart byggande i norr. Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och åtgärder för hög livskvalitet i attraktiva livsmiljöer och smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap genom att främja samverkan utveckling inom hållbart byggande.	1 369 011
Summation	Luleå tekniska universitet	Centria-ammattikorkeakoulu Oy (Centria yrkeshögskola) Ilmatieteen laitos (Meteorologiska institutet) UiT The Arctic University of Norway	Tekniker som UAV (Unmanned Aerial Vehicle) och UGV (Unmanned Ground Vehicle) har stor potential att underlätta för och hjälpa till att utveckla såväl offentlig som privat verksamhet. Tillkortakommanden i teknisk prestanda, osäkerhet i användning och nytta av avancerade teknologier, samt att teknik och behov avseende användningsområden inte stämmer överens begränsar dock nyttjandet. Projektet Summation syftar till att korrigera detta. Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten genom insatser för smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Det överensstämmer även med Smart specialiseringsstrategins fokusområden Besöksnäring och Smart samhälle.	643 015
Botnia Business Heritage	Luleå tekniska universitet	Stiftelsen Länsmuseum Västernorrland, Skellefteå Museum AB, Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi/Yrkeshögskolan Novia, Centria-ammattikorkeakoulu Oy, Svenska Österbottens förbund för utbildning och kultur	Projektet syftar till att stödja kulturarvsaktörer att förnya sig och hitta nya samarbetsmöjligheter med näringslivet. Projektet svarar mot den regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och insatser för attraktiva livsmiljöer och insatser för att bevara, utveckla och tillgängliggöra natur- och kulturmiljöer & främja ett breddat näringsliv genom att skapa innovativa miljöer utifrån kultur, kulturarv och naturmiljöer.	335 664
Sustainable Autonomous Material Handling (SAMHand)	Luleå tekniska universitet	Norges arktiska universitet, Uleåborgs universitet, Uleåborgs yrkeshögskola och SINTEF Narvik.	Projektet syftar till att visa hur ett hållbart materialhanteringssystem baserat på fossilfria autonoma fordon ska konfigureras. Projektet svarar mot den regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och insatser för smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Det överensstämmer även med Smart specialiseringsstrategins fokusområde smart diversifiering - arktiska testbänkar.	877 821
Climate smart food via cross-border cooperation - with businesses, for the businesses (ClimateFood)	Luleå tekniska universitet	Hushållningssällskapet i Norrbotten, ProAgria Oulu ry, Lapin ammattikorkeakoulu Oy, Oulu Universitet	Projektets utgångspunkt är att det finns ett behov av mer klimatsmart livsmedelsproduktion och att detta är förenat med en tillväxtpotential för små- och medelstora företag som ingår i dessa värdekedjor. Projektet ska för målgruppen bidra med ökad kunskap och förmåga avseende klimatsmart matproduktion och klimatsmart affärsutveckling, samt utökade gränsöverskridande nätverk och samarbetsmöjligheter. Projektet svarar mot den regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och insatser för smarta, hållbara innovationer och entreprenörskap. Det överensstämmer även med Smart specialiseringsstrategins fokusområde smart diversifiering -kulturella och kreativa näringar.	800 000
Young in the Northernmost North	Luleå tekniska universitet	Åbo Akademi	Förstudien syftar till att bygga upp ett nätverk av ungdomsforskare som i samarbete med ungdomar, myndigheter, kommuner, skolor och andra viktiga aktörer inom ungdomsområdet skapar en projektplan för en storskalig Aurora-projektansökan avseende ungdomar i norra Norden. Projektet svarar mot den regionala utvecklingsstrategin för Norrbotten och insatser för hög livskvalitet i attraktiva livsmiljöer. Det överensstämmer även med Smart specialiseringsstrategins fokusområde smart samhälle - offentlig sektor, civilsamhället.	53 704
Totalt antal ansökningar: 11			Total summa:	10 164 154