

Mottagare
Regionstyrelsen

Ansökan om medel för regionala utvecklingsåtgärder. Teknik för hela ön

Förslag till beslut

- Föreningen Ung företagsamhet på Gotlands projekt *Teknik för hela ön* finansieras med 49 procent av projektets faktiska kostnader, dock högst 850 192 kronor, Medlen tas från regionala utvecklingsmedel, anslag 1:1, under perioden 2027-01-01–2029-12-31.

Sammanfattning

Projektet "*Teknik för hela Gotland*" syftar till att ge barn och unga på Gotland mer likvärdiga möjligheter att upptäcka teknik och STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) samt se tekniska utbildnings- och yrkesvägar som möjliga framtidsval. Särskilt fokus ligger på tjejer och elever från landsbygdsskolor, som idag är underrepresenterade inom tekniska utbildningar. Genom en sammanhängande kedja av aktiviteter från årskurs 5 till gymnasiet får elever möta teknik, AI, digitalisering, innovation och entreprenörskap genom bland annat Minecraft-hackathon, STEM-inspiration, karriärvägledning inför gymnasievalet samt spel- och teknikprojekt i samverkan med Uppsala universitet, Campus Gotland och näringslivet. Lärare och studie- och yrkesvägledare stärker samtidigt sin kompetens inom teknik, AI och framtidens kompetenser. Projektet ska öka elevers intresse, kunskap och självtillit samt bidra till minskade geografiska och könsrelaterade skillnader och en stärkt kompetensförsörjning inom teknik på Gotland.

Föreningen Ung företagsamhet på Gotland är projektägare. Projektet pågår mellan perioden 2027-01-01–2029-12-31 och har en total budget om 1 720 192 kronor.

Ärendebeskrivning

På Gotland finns tydliga geografiska skillnader i elevernas utbildningsval. Elever från Visby söker i högre utsträckning till naturvetenskaps- och teknikprogram, medan elever från landsbygdsskolor är underrepresenterade. Av de elever som går naturvetenskaps- eller teknikprogram idag är endast 34 procent från landsbygdsskolor. Detta visar på en ojämlikhet i elevernas möjligheter att upptäcka och välja tekniska utbildningsvägar och är en utmaning i förhållande till skolans kompensatoriska uppdrag.

En viktig del av problemet är skillnader i tillgången till inspirerande aktiviteter

och kontakter utanför den ordinarie undervisningen. Elever på landsbygden kan ha sämre möjligheter att möta yrkesverksamma, näringsliv och akademi genom exempelvis studiebesök och andra STEM-aktiviteter. Bristen på sådana erfarenheter kan göra teknik och naturvetenskap mindre konkreta och relevanta och påverka elevernas motivation och självtillit.

Teknikområdet förändras snabbt genom bland annat digitalisering, AI, energiomställning och innovation. Det ställer nya krav på skolan och på lärarnas kompetens och trygghet i att arbeta med teknikutveckling och AI. Elever behöver samtidigt förstå teknikens betydelse för samhällsutvecklingen och få kunskap om vilka utbildnings- och karriärvägar som finns inom området.

Det finns också ett behov av starkare och mer långsiktiga kopplingar mellan skola, näringsliv och akademi. Många elever saknar kunskap om hur utbildningar inom teknik och naturvetenskap hänger samman med framtida yrkesmöjligheter. Detta riskerar särskilt att drabba elever som saknar egna nätverk och förebilder inom området. För att möta framtidens kompetensbehov behöver fler unga upptäcka och välja teknikinriktade utbildningar. Det gäller särskilt grupper som i dag är underrepresenterade, däribland tjejer och elever från landsbygdsskolor. Om dessa grupper tidigt väljer bort STEM på grund av bristande information, förebilder, erfarenheter eller självtillit går samhället miste om viktig framtida kompetens.

På Gotland går cirka 18 procent av eleverna naturvetenskaps- eller teknikprogram, jämfört med cirka 20 procent i riket. Detta ligger under den nationella ambitionen om 25 procent till 2035. Projektet vill därför bidra till att minska de geografiska och sociala skillnaderna och skapa mer likvärdiga möjligheter för elever på hela Gotland.

Det problem projektet ytterst vill lösa är att alla elever i dag inte har likvärdiga möjligheter att upptäcka, förstå och välja teknik och STEM. Genom att öka elevers intresse och kunskap, stärka lärares trygghet inom AI och teknikutveckling samt skapa starkare kopplingar mellan skola, näringsliv och akademi vill projektet bidra till att fler unga oavsett kön eller geografisk tillhörighet ser teknik som en möjlig och attraktiv utbildnings- och karriärväg.

Projektets mål är att varje år nå elever på samtliga grundskolor på Gotland inom minst en årskurs, motsvarande cirka 600 grundskoleelever per år. Därutöver ska minst 150 gymnasieelever nås under projektperioden genom projektets fördjupande insatser. På så sätt kombineras bred räckvidd i grundskolan med möjlighet till fördjupning på gymnasiet.

Projektets primära målgrupp är:

- Elever i årskurs 5 till gymnasiet
- Elever som står inför utbildningsval, särskilt i årskurs 9

- Tjejer och andra grupper som är underrepresenterade inom teknik och STEM
- Elever från landsbygdsskolor, med fokus på att minska geografiska skillnader

Kostnads- och finansieringsbudget perioden 2027-01-01–2029-12-31

Kostnader	2027	2028	2029	Totalt
Personal inkl lönebikostnader	280 674	289 182	297 684	867 540
Schablonkostnader	42 101	43 377	44 653	130 131
Externa tjänster	120 000	120 000	270 000	510 000
Resor och logi	47 600	47 600	47 600	142 800
Materiel, lokaler	15 844	23 486	30 391	69 721
Summa kostnader	506 219	523 645	690 328	1 720 192
Finansiering				
Region Gotland, anslag 1:1	251 219	263 645	335 328	850 192
Privat kontantfinansiering	255 000	260 000	355 000	870 000
Summa finansiering	506 219	523 645	690 328	1 720 192

Bedömning

Projektet förväntas bidra till Agenda 2030 genom att primärt arbeta mot mål 4 *God utbildning för alla*, mål 5 *Jämställdhet* och mål 10 *Minskad ojämlikhet*.

Regionstyrelseförvaltningen bedömer att projektet *"Teknik för hela ön"* överensstämmer med prioritering *Säkra kompetensen* i den regionala utvecklingsstrategin Vårt Gotland 2040.

Regionstyrelseförvaltningen bedömer att projektet i förlängningen bidrar till att uppnå följande mål i Kraftsamling för hälsa och ett socialt hållbart Gotland: *Arbetsmarknaden är tillgänglig för alla*. Regionstyrelseförvaltningen föreslår bifall.

Villkor

För beslut gäller bestämmelserna i förordning (2003:596) om bidrag för projektverksamhet inom den regionala tillväxtpolitiken samt Allmänna villkor.

Särskilda villkor

Beslutet gäller förutsatt att övrig finansiering beviljas och att Region Gotland fortsatt tilldelas medel för regionala utvecklingsåtgärder.

Projektet ska i all sin externa kommunikation informera om att insatserna är delfinansierade av Region Gotland. Region Gotlands logotyp ska finnas med på allt tryckt material, på hemsidor, i annonser och i alla sociala medier som projektet tar fram. Region Gotland logotyp ska vara synlig för besökare i anslutning till den lokal som projektägare nyttjar. Region Gotlands medfinansiering ska omnämnas vid intervjuer i sociala medier, tidningar, radio och TV.

Representanter för projektet ska delta på obligatoriska erfarenhetsträffar, till exempel projektfrukostar, som arrangeras av Region Gotland.

Projektledare och projektmedarbetare ska finnas tillgängliga för löpande uppföljning under projektperioden.

Stödmottagaren ska under projektets gång lämna in ansökan om utbetalning och lägesrapport till Region Gotland. Rapportering ska ske minst varje halvår eller enligt överenskommelse.

Slutrapportering och ansökan om slututbetalning ska vara Region Gotland tillhanda en månad efter projektavslut (via minansokan.se).

Beslutsunderlag

"Teknik för hela ön" - ansökan om medel för regionala utvecklingsåtgärder inkom
2026-09-14

Tjänsteskrivelse regionstyrelseförvaltningen daterad 2026-10-19.

Regionstyrelseförvaltningen

Stefan Hollmark
Regiondirektör

Stefan Persson
Regional utvecklingsdirektör

Klicka eller tryck här för att ange text.