

Forskning och utveckling i små och medelstora företag

- stöd till forskningsinsatser för hållbar tillväxt

Utlysningstext

**Ansökningsperiod för FoU-kort Avancerat:
20190801 – 20191002**

Löpande ansökningar för FoU-kort Bas

Finansiering för små och medelstora företag

– Forskning och Utveckling

1. Inbjudan

Växa genom forskning och utveckling

Västra Götalandsregionen ger med programmet "Forskning och utveckling i små och medelstora företag" ekonomiskt stöd till små och medelstora företag för att stärka företagets förmåga att utveckla varor, tjänster och processer med hjälp av forsknings- och utvecklingsinsatser (FoU). Det övergripande målet är att ny kunskap genereras och att stärka företagets konkurrenskraft.

Erbjudande

Programmet innehåller två fristående erbjudanden.

- **FoU-kort Bas** (max 50 000 kronor, 50 % medfinansiering¹) ska i första hand användas för att utifrån specifika marknadsbehov identifiera och definiera vilka FoU-insatser företaget behöver för att utveckla ny hållbar kunskap, vilka ska kunna omsättas i företagets verksamheter. FoU-kort Bas kan även ges för planläggning av ett större FoU-projekt liksom för att verifiera en FoU-baserad projektidé tekniskt och kommersiellt. FoU-kort bas får inte avse genomförande av forskningsinsats. Dessa insatser kan avse såväl varor, tjänster som processer. Resultatet kan t ex utgöra underlag för en ansökan om regionalt eller nationellt forskningsstöd. **Ansökningar till FoU-Kort Bas kan skickas in löpande under året**, utlysningstiden gäller alltså inte för FoU-kort Bas.
- **FoU-kort Avancerat** (max 700 000 kronor, 50 % medfinansiering²) ska bidra till specifika forsknings- och utvecklingsprojekt. Dessa insatser ska tillföra företaget ny vetenskaplig kunskap och kompetens för att utveckla varor, tjänster och processer, som ska ge tydliga konkurrensfördelar, t ex i form av ökade marknadsandelar, förbättrad pris/prestanda i förhållande till konkurrenter, stärkta immateriella tillgångar och/eller lägre tillverkningskostad. Forskningsinsatserna ska baseras på marknadens behov. (se under rubrikerna kriterier och riktlinjer för FoU-kort Avancerat och bedömningsprocessen)

Programmets två erbjudanden, FoU-kort Bas och Avancerat, innebär att Västra Götalandsregionen täcker kostnaderna för insatser utförda av forskningsinstitut, universitet/högskolor eller andra organisationer med forskningskompetens som företaget valt att samarbeta med. Företaget anger i ansökan vilken eller vilka forskningsutförande organisation(er) som ska genomföra insatserna. Företaget rapporterar resultatet och rekvirerar bidraget från Västra Götalandsregionen efter att kostnaderna upparbetats.

¹ Förordningen SFS 2015:210

² Förordningen SFS 2015:210

Målgrupp

Små och medelstora företag i Västra Götaland med global marknad eller potential för global marknad och uttalad vilja att växa med hjälp av FoU-insatser. (Se övriga kriterier under rubriken "Kriterier att uppfylla")

- **FoU-kort Bas:** Riktat sig till små och medelstora företag inom alla sektorer.
- **FoU-kort Avancerat:** Riktat sig till små och medelstora företag inom Västra Götalandsregionens strategiska områden. (Se lista under rubriken "Riktlinjer och kriterier")

Adress och ansökningstid

Ansökningar tas emot mellan den 1 augusti 2019 och 2 oktober 2019

Besked om vilka som beviljas finansiering meddelas tidigast december 2019.

Ansökan ska vara Västra Götalandsregionen **till handa i underskrivet original** (enkelsidiga original) **samt** via mail i wordformat senast den 2 oktober

Ansökan ska alltså skickas i två format, ett underskrivet original, inklusive alla bilagor, till adressen nedan och ett elektroniskt i wordformat till E-mailadressen nedan.

Näringslivsavdelningen, Koncernstab regional utveckling
Koncernkontoret, Västra Götalandsregionen
Residenset, Torget
462 80 Vänersborg

E-mail: fou-kortet@vgregion.se

2. Bakgrund, mål och formella krav

Bakgrund

Små och medelstora företag (SMF, de mindre företagen) spelar en avgörande roll för Västra Götalands konkurrenskraft och sysselsättning. Samtidigt innebär marknads behov av nya varor, tjänster och processer ett ökat krav på forsknings- och utvecklingsinsatser såväl i företagens egen regi som genom externa aktörer inom universitet och högskolor eller fristående forskningsinstitutioner. FoU-verksamhet förknippas dock ofta med stora kostnader och risker. Därför har de mindre företagen i regel små möjligheter att bedriva FoU verksamhet med egna resurser.

Samspelet mellan de mindre företagen, universiteten och högskolorna är relativt outvecklat. Ofta leder skilda incitament, referensramar och kunskaps- och erfarenhetsbakgrunder till bristande förståelse för varandras utmaningar, förutsättningar och behov. Forskningsinstituterna har av tradition en bättre kontakt med företagen men står också inför nya utmaningar. Samspelet och den ömsesidiga kunskapsöverföringen måste förbättras om FoU andelen i de mindre företagen ska öka och bli mer konkurrenskraftiga på en global marknad.

Överordnat mål

Programmet skall stärka de små och medelstora företagens möjligheter att (i) konkurrera på globala marknader (ii) att bidra till hållbar tillväxt och skapa nya arbetstillfällen (iii) att bidra till en mer energieffektiv produktion och konsumtion samt (iv) förbättra den ömsesidiga kunskapsöverföringen mellan de mindre företagen, akademien och forskningsinstituterna.

Horisontella mål/perspektiv

Andra faktorer som kan bidra till att stärka de mindre företagens konkurrenskraft och öka lönsamheten är att attrahera kompetens som innebär ökad mångfald och integration i organisationen. Aspekter som miljö, jämställdhet, tillgänglighet och mångfald bör vara integrerade i verksamheten. En förutsättning för att organisationen skall få regionalt FoU stöd är att stödmottagaren:

- har konkreta mål för vad som skall uppnås när det gäller (i) miljö, (ii) jämställdhet och (iii) mångfald,
- redovisar vad som gjorts under verksamhetsåret relaterat till de mål som satts upp

Kriterier att uppfylla

Följande krav ska vara uppfyllda för att projektförslaget ska komma ifråga för prövning av FoU-kortet. Företaget måste vara ett SMF enligt definitionerna nedan:

- max 250 anställda
- koncernmässigt oberoende, eller mindre koncern under 250 anställda (vid osäkerhet kontakta: Västra Götalandsregionen)
- högst 50 miljoner euro i årsomsättning eller högst 43 Milj euro i balansomslutning
- Guide för handledning om vad ett SMF är kan laddas ned från: www.vgregion.se/fou-kortet

Följande krav ska även vara uppfyllda för att företaget ska komma ifråga om för prövning av FoU-kortet:

- ha en kapacitet (personresurser alt. omsättning eller kapital), som gör att det sökta

beloppet kan leda till avsett resultat

- **FoU-kort Bas:** aktiebolag, handelsbolag, kommanditbolag, ekonomisk förening eller enskild firma, som kan presentera minst två årsredovisningar. Företaget ska det senaste verksamhetsåret ha en omsättning på minst 1 000 000 kronor baserat på fakturering och minst 1 anställd.
- **FoU-kort Avancerat:** aktiebolag, handelsbolag, kommanditbolag, ekonomisk förening eller enskild firma, som kan presentera minst två årsredovisningar. Företaget ska det senaste verksamhetsåret ha en omsättning på minst 1 000 000 kronor baserat på fakturering och minst 2 anställda.

Företaget ska innehå F-skattsedel samt plus- eller bankgirokonto.

Definition av FoU

Företaget måste visa att projektet syftar till att främja utveckling av nya eller bättre tjänster, varor eller processer genom att med forskningskompetens ta fram:

- Ny kunskap
- Ny information
- Nya erfarenheter

Detta kan omfatta varor med FoU-inslag, utveckling av affärsmodeller, design eller processer som kräver utveckling av ny innovativ organisation.

Samarbetsorganisation (forskningsutövare)

Forskningsutövare kan vara universitet, högskola, forskningsinstitut, eller liknande organisationer med forskarkompetens. Med forskare avses disputerad person som arbetar med forskning

Medfinansiering

Företagets egna insatser i projektet ska utgöra minst 50 procent av projektkostnaden. Dessa insatser, medfinansiering, kan utgöras av eget arbete, eget eller externt kapital. Medfinansieringen ska vara säkerställd och tydligt presenterad i ansökan.

Med eget arbete avses arbete som utförs av egen personal. Egen personal definieras som anställda i det sökande bolaget. Lönekostnader är bruttolön, exklusiva skattepliktiga förmåner plus 55 % avseende sociala avgifter, obligatoriska försäkringar och avgifter samt semesterersättning. Lönekostnad per timme beräknas genom att dividera lönekostnad enligt ovan med antal arbetade timmar, 160 per månad. Allmänna overheadkostnader medges ej.

Stödberättigande kostnader:

- Personalkostnader (se ovan)
- övriga projektrelaterade driftskostnader (t ex materialkostnader) som behövs för att genomföra projektet.
- kostnader för avskrivningar under projektiden av instrument och utrustning som anskaffats för projektet, i den omfattning som tillgångarna utnyttjas för projektet
- kostnader för inköpta forskningstjänster, teknisk kunskap och patent, samt övriga omkostnader som uppstår till följd av projektet.

Däremot ges inte stöd till:

- allmän företags- och produktutveckling utan FoU-prägel, d.v.s. projekt som förbättrar löpande verksamhet, installation av utrustning, kvalitetssäkring, etc.

- en modifikation av företagets tjänster, varor eller processer när detta inte kräver utveckling av nykunskap eller bruk av existerande kunskap på ett väsentligen nytt sätt.
- projekt som huvudsakligen omfattar utbildningsinsatser och kurser
- investeringar i anläggningstillgångar, undantaget instrument och utrustning enligt ovan

3. Kriterier och riktlinjer för “FoU-kort Avancerat”

Behov och möjligheter

Här bedöms om projektet har ett tydligt behov med möjlighet för tillväxt och ökad konkurrenskraft för företaget.

- Att projektet har en tydlig koppling till företagets affärsverksamhet.
- Att projektet är väl förankrat i marknadens behov. Marknaden och möjligheten för tillväxt ska tydligt beskrivas och marknadsbehovet väl dokumenteras.
- Att konkurrenssituationen (marknad och teknik) är tydligt beskriven.
- Att projektet stärker företagets konkurrenskraft.
- Att en övertygande beskrivning ges på konkurrensfördelar som resultatet av projektet avser att ge, exempelvis förbättrad pris/prestanda i förhållande till nuvarande lösningar, minskad miljöbelastning, stärkta immateriella tillgångar, minskade tillverkningskostnader och förbättrade marginaler.
- Ekologisk hållbar utveckling. Utveckling och förnyelse som bidrar till en ekologiskt hållbar utveckling prioriteras
- Västra Götalandsregionens regionala styrkeområden (tvärsektoriella insatser uppmuntras.)
 - Miljö, energi och klimat
 - Fordon, transportsystem och logistik
 - IT/Visualisering
 - Kultur/upplevelsenäring
 - Livsmedel
 - Hälsa/Biomedicin
 - Textil/mode/design
 - Kemi
 - Stadsutveckling
 - Produktion
 - Maritimt
 - Besöksnäringen

Kvalitet

Här bedöms teknisk vetenskaplig kvalitet och kvalitet med avseende på innovativitet, originalitet, nyhetsvärde, affärsmodell samt kvalitet avseende kunskapsnivå och förnyelse av kunskap och kompetens.

- Att projektet resulterar i exempelvis nya produkter, tjänster eller processer som inte ligger inom ramen för produktutveckling
- Att projektet tillför företaget ny kunskap.
- Att projektet bidrar till att öka företagets förmåga (kunskap, kompetens, teknik) att utveckla nya produkter, tjänster och processer, exempelvis genom att etablera samarbete med externa partners inom FoU.
- Att projektet har en ändamålsenlig sammansättning av deltagare som skapar kunskapsnivå.

Genomförbarhet

Här bedöms företagets förmåga att genomföra projektet.

- Att företagets och projektteamets ledarskap, kompetens och nätverk väl svarar mot behoven och har tillgång till relevant affärsmässig och teknisk kompetens. Kan styrkas av tidigare erfarenhet av framgångsrikt företagande.
- Att projektplanen är realistisk och av god kvalitet. Projektplanen ska innehålla väl genomarbetade realistiska mål, med en tydligt beskriven tid- och aktivitetsplan samt budget. Budgeten ska ha en tydlig koppling till aktivitetsplanen. Att finansieringen uppdelat på sökt belopp och medfinansiering är tydligt beskriven. Medfinansiering skall anges, i form av eget arbete, eget eller externt kapital.
- Att företaget har en tillräckligt god finansiell ställning, lönsamhet och säkerställd kapitalförsörjning. Syftet är att bedöma om företaget kan tillgodogöra sig Västra Götalandsregionen finansiering och klara en medfinansiering utan att riskera den löpande verksamheten.
- Att företaget har tillgång till den utrustning som krävs för projektets genomförande.

Exploaterbarhet

Här bedöms företagets förmåga till exploatering och nyttiggörande av projektets resultat, dvs att från ett projektresultat kommersiellt nå ut till marknaden.

- Att det finns en tydlig beskrivning av hur projektet kan öka företagets tillväxt och internationella konkurrenskraft.
- Att företaget visar finansiella förutsättningar för att kunna exploatera resultatet.
- Att företaget kommer att äga och kan skydda projektresultatet.

4. Bedömning

FoU-kort Bas

Västra Götalandsregionen bedömer ansökan och fattar beslut om beviljade medel till FoU-kort Bas. Centralt för bedömningen är företagets affärsmässiga och tekniska kompetens samt förmåga att tillgodogöra sig resultatet av insatserna. **Ansökningar till FoU-Kort Bas kan skickas in löpande under året**, utlysningstiden gäller alltså inte för FoU-kort Bas.

FoU-kort Avancerat

Bedömningen av ansökningarna kommer att genomföras av såväl intern som extern expertis under sekretess. Expertgruppen ger rekommendationer, varefter Västra Götalandsregionen fattar beslut. Ansökan kommer att bedömas utifrån de kriterier som presenteras i texten under rubrik "Riktlinjer och kriterier" i utlysningstexten.

Centralt för bedömningen är företagets affärsmässiga och tekniska kompetens samt företagets förmåga att genomföra och tillgodogöra sig resultatet av insatserna. Dessutom bedöms hur etablerat företaget är på sin respektive marknad. Ansökningar som faller inom Västra Götalandsregionens strategiska tillväxtområden och som bäst uppfyller programmets kriterier prioriteras.

6. Övrigt

Företag får ansöka max ett erbjudande per utlysningssomgång. Västra Götalandsregionen tillkännager, efter varje bedömningstillfälle, vilka företag som blivit beviljade finansiering. För aktuella uppgifter om utlysningstider etc, se www.vgregion.se/fou-kortet

7. Kontaktpersoner

Marianne Gustafsson

marianne.gustafsson@vgregion.se

0708-862 161

För övrig information och ansökningshandlingar se:

www.vgregion.se/fou-kortet