

# Gör affärer

MED STORSKALIGA  
FORSKNINGSANLÄGGNINGAR





## BLI LEVERANTÖR PÅ EN UTMANANDE, VÄXANDE MARKNAD

Runt om i världen, vid storskaliga forskningsanläggningar, görs banbrytande upptäckter om såväl materiens minsta beståndsdelar som om rymden. Dessa storskaliga forskningsanläggningar kallas med ett gemensamt namn för Big Science.

Den globala Big Science-marknaden är stor. Mätt i pengar handlar det om cirka 300 miljarder årligen. Exempel på forskningsanläggningar är ESS och MAX IV

i Sverige, Cern i Schweiz, ITER i Frankrike, ESO (European Southern Observatory) i Chile och EISCAT i norra Skandinavien.

Dessa stora anläggningar, som driver forskning och teknikutveckling på högsta nivå, behöver ett nätverk av kvalificerade leverantörer.

Anläggningarnas behov sträcker sig från den mest avancerade specifika spetsteknologin, till mer generella produkter och tjänster. Bredden skapar en mycket stor marknad för såväl små som

medelstora och riktigt stora leverantörer – ta chansen att vara med! Att leverera avancerad utrustning till en forskningsanläggning kan kräva betydande insatser, men höjer den egna kompetensen och innovationsnivån. Leveranserna fungerar också som referensobjekt inför kommande affärer.

Är man duktig på att leverera till traditionella storföretag, så finns också grunden för att arbeta med forskningsanläggningar.

TA DIG IN PÅ MARKNADEN KRING ESS, MAX IV

OCH ANDRA INTERNATIONELLA FORSKNINGSANLÄGGNINGAR





## VI ÄR EN BRYGGA TILL KUNSKAP OCH KONTAKTER

En utmaning för dig som leverantör är att hålla dig informerad om aktuella upphandlingar, knyta rätt kontakter på forskningsanläggningarna, hitta bra samverkansformer och ta del av spetsforskning inom ditt område. Big Science Sweden är din brygga i detta arbete. Vi

- ger dig information om vad som är på gång när det gäller teknikbehov och krav på leverantörer
- förmedlar kontakter till viktiga aktörer på anläggningar som ESS, MAX IV och Cern
- arrangerar träffar och studieresor där du möter nyckelpersoner från olika projekt och organisationer
- underlättar samverkan mellan företag och beställare, och samverkan företag emellan, för gemensamma erbjudanden och konsortiebyggande

- erbjuder insatser för att stärka ditt företags kompetens inom områden som rör viss teknik eller viss upphandling
- Underlättar samverkan mellan företag och universitet för senaste spetskompetensen inom ditt specifika område.

Vi har tät kontakt med anläggningar och forskare för att kunna ge dig bästa möjliga vägledning när det gäller att bedöma möjligheter och att rikta in satsningar.

Bland våra arrangemang finns teknikworkshops, där företag kan komma i direkt dialog med forskare och beställare kring tekniska utmaningar. Tillsammans med anläggningarna väljer vi aktuella teknikområden och engagerar forskare som är ansvariga för projekten.

**Svenska företag** är underrepresenterade som leverantörer till forskningsanläggningar (Big Science-anläggningar). Samtidigt investerar Sverige betydande summor i forskningsanläggningar både i Sverige och utomlands. Här finns stora möjligheter för svenska företag.

Big Science Sweden kan hjälpa dig med kontakter.

Forskningsanläggningarna som Sverige är medlem i är till exempel neutronkällor, synkrotronljusanläggningar, radioteleskop, radarsystem och rymdobservatorier.

**ESS**, Lund, Sverige

**MAX IV**, Lund, Sverige

**ESO**, (Europeiskt observatorium), Chile

**CERN**, Genève, Schweiz

**ESRF**, Grenoble, Frankrike

**ILL**, Grenoble, Frankrike

**ITER/F4E**, Saint-Paul-les-Durance,

Frankrike samt Barcelona, Spanien

**DESY/PETRA III**, Hamburg, Tyskland

**XFEL**, Hamburg, Tyskland

**ISIS**, Harwell, England

**EISCAT**, Kiruna, Sverige; Sodankylä, Finland;

Tromsø, Norge och i Longyearbyen, Svalbard

**FAIR**, Darmstadt, Tyskland

**SKA**, Sydafrika/Australien

# Big Science Sweden

- Affärer och innovationer till  
storskaliga forskningsanläggningar

Välkommen att kontakta oss för information!

Vi berättar gärna om aktiviteterna inom Big Science Sweden, om vårt internationella kontaktnät på de olika anläggningarna och om hur du hittar samarbetspartners eller spetskompetens inom universitet och högskolor. Vi informerar om de upphandlingar som är på gång och synliggör de svenska företag som vill in på Big Science-marknaden.

Tveka inte att kontakta oss!

Du hittar våra medarbetare på vår hemsida.

[www.bigsciencesweden.se](http://www.bigsciencesweden.se)

Big Science Sweden är en nationell organisation med kontor i Lund, Uppsala, Luleå och Göteborg. Organisationen styrs i samverkan av ett konsortium med representanter från industrinära nätverk, universitet, institut och en region: Teknikföretagen och Industrikluster IUC Syd, Chalmers, Lunds universitet och Uppsala universitet, RISE och Swerea, samt Region Skåne.



Teknikföretagen

UPPSALA  
UNIVERSITET

Finansiärer:

