

Information om SamspELs utlysning

Utveckla framtidens elsystem

Mimmi Magnusson, Fredrik Brändström

2018-06-21 – 2018-09-26



Innehåll

- Bakgrund om forsknings och innovationsprogrammet SamspeEL (bild 3-9)
- Om utlysningen (bild 10-14)
- Hur söker man? (bild 15-31)
- Tidplan utlysningen (bild 32)
- Kontaktinformation (bild 33)



Vision elsystem och elproduktion

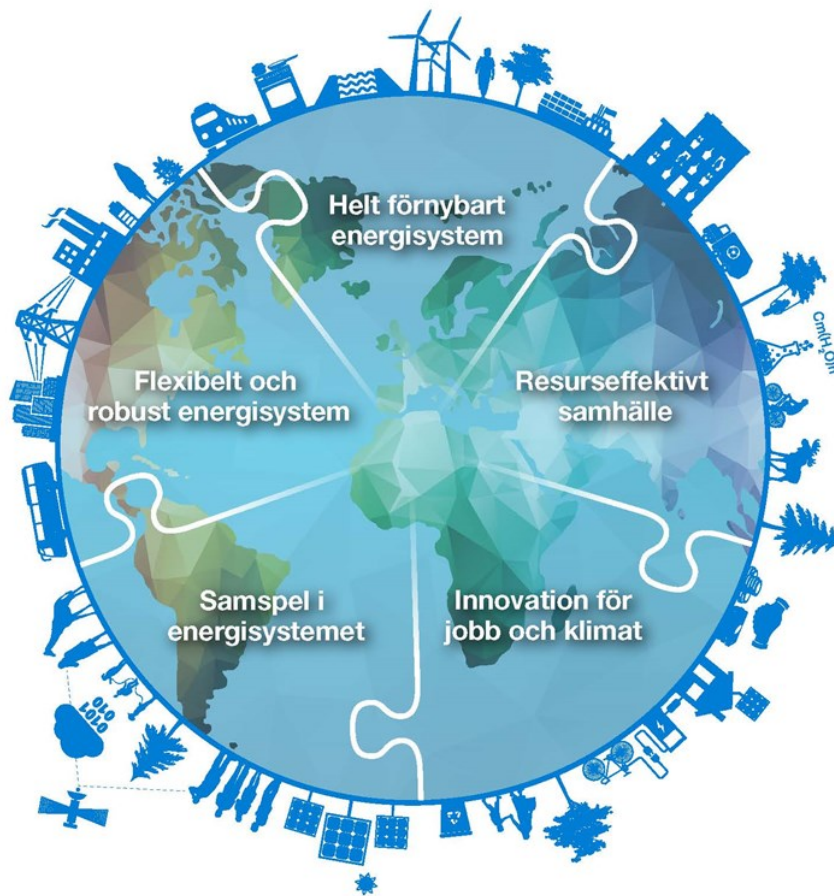
Digitalisering, flexibilitet, internationalisering

Förnybart kraftsystem, resurseffektivt samspel

Sveriges elsystem möjliggör minst 100 % förnybar el med god leveranssäkerhet och elsystemet är koldioxidneutralt, resurseffektivt och kostnadseffektivt.

Nya lösningar som skapar mervärden för elsystemets aktörer

Svenska elanvändare, prosumenter och producenter är flexibla aktörer på en välfungerande marknad, och drar nytta av konkurrenskraftiga priser.



Utveckling av svenskt näringsliv

Sverige är på flera områden världsledande inom elsektorn och levererar kunskap, innovationer och energitjänster till en global marknad. Mycket gott samarbets- och innovationsklimat inom FoU-området, nationellt såväl som internationellt.

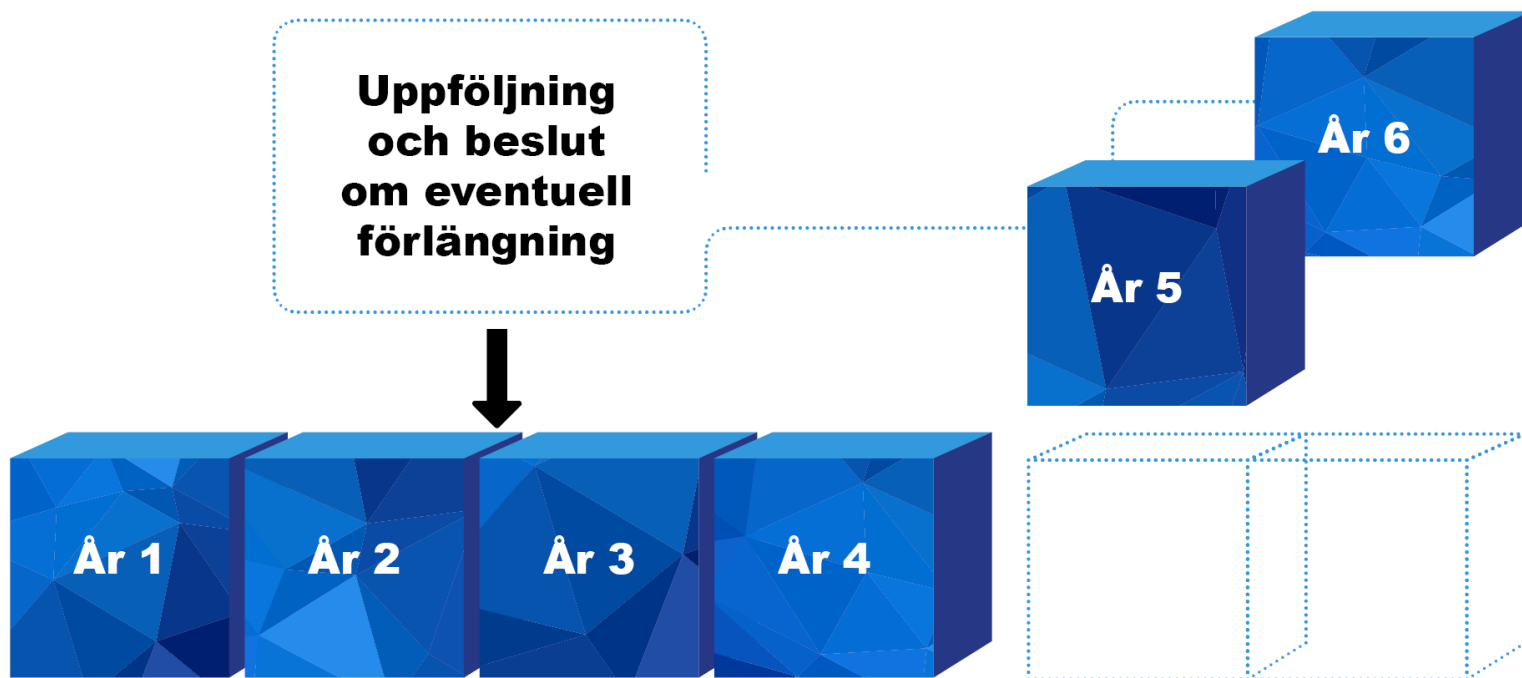
Bakgrund SamspeL

Forsknings- och innovationsprogram för merparten av Energimyndighetens satsningar inom elnätsområdet

- **Tidsperiod:** 2016-05-01 till 2020-12-31
- **Budget:** 173 miljoner
- **Återkommande utlysningar:** vinter/vår samt sommar/höst: både breda och riktade utlysningar.
- **Strategiskt råd:** med externa representanter samt representant från Energimyndigheten.
- **Expertgrupper:** för bedömning inom utlysningar.
- **Tidigare utlysningar:** Inom fem utlysningar har totalt ca 123 Mkr fördelats till 44 projekt.



Långsiktig satsning – kontinuerliga uppföljningar och förlängningar



Effektmål 2030 – elnätsområdet

Goda kunskaper och kompetens om kraftsystemet hos beställare och beslutsfattare inom elkraftsområdet har gjort Sverige till ett föregångsland i att **resurseffektivt utveckla kraftsystemet**.

Sveriges kraftsystem är **flexibelt och driftsäkert med hög elkvalitet** och elnätet utgör inte en begränsande faktor för hur mycket **förnybar energi** som kan anslutas till det.

Produktion och användning av el samt effektflöden i nätet i Sverige kan förutsägas med hög precision både i tid och rum. **Alla elproduktionsresurser och elanvändningen** bidrar med olika kraftsystemtjänster som t.ex. reglerkraft.

Nya lösningar har nått nischmarknadsfas och bidrar till ett effektivt samspel mellan komponenter och aktörer i elsystemet samtidigt som de är värdeskapande för användare. Varken regelverk eller marknadsdesign utgör en begränsande faktor för implementation av dessa lösningar.

Sverige har en framträdande roll i forskning-, utveckling och demonstration av nya produkter, tjänster, metoder och system för framtidens kraftsystem och elmarknad som även har ett användarfokus. **Sverige är världsledande inom området smarta elnät** både som global leverantör av produkter och tjänster och som forskningsnation.

Mål SamspeL 2020

Beställare och beslutsfattare inom både näringsliv och offentlig sektor tillhandahålls kontinuerligt kunskapsunderlag för en resurseffektiv utveckling av elsystemet.

Minst 25 doktorandprojekt har initieras innan slutet av etappen

Minst 2 seniorforskare kontinuerligt verksamma.

Minst 16 prototyper/piloter har tagits fram som bidrar till nya lösningar för ett effektivt samspel mellan komponenter och aktörer i elsystemet.

Minst 8 studier har levererat resultat som bidrar till prognostisering och planering av förnybar elproduktion i tid och rum, liksom mätning, analys och styrning av tillståndet i elnätet.

Fol-insatser har bidragit till utveckling av regelverk och marknadsdesign

Minst 3 SME-företag per år genomför utvecklingsprojekt som bidrar till att nya lösningar kan kommersialiseras, gärna med internationellt deltagande

Såväl inom akademi som inom näringsliv pågår arbete med nya lösningar som kan underlätta samspelet i elsystemet och som samtidigt upplevs som värdeskapande av användare.

Sverige är drivande internationellt inom samarbeten som IEA och EU:s SET-planarbete.

Minst 8 internationella samarbetsprojekt är kontinuerligt verksamma och drivs tillsammans med internationella aktörer och kunskapsutbyte sker mellan länder/regioner.

Inriktningar SamspeL

Akademisk forskning,
doktorander, seniorforskare:

- Nydanande
- Industrinära
- Tvärvetenskapligt

- Volym: 1/3 av programmets omfattning/år
- Finansiering 50 – 100 %

Näringsliv, offentlig sektor,
SME, Pilotprojekt,
Innovationsmiljöer

- Volym: 1/3 av programmets omfattning/år
- Finansiering 25 – 75 %

Internationellt samarbete

- Volym: 1/3 av programmets omfattning/år
- Finansiering 25 – 100 %

**Mål
2020**

Forsknings- och innovationsområden SamspeL

Kunskap och kompetens för en resurseffektiv utveckling av Sveriges kraftsystem

Nya tekniker, systemtjänster och marknadsmodeller som skapar mervärden för elsystemets aktörer

Ledande Svenska Fol-aktörer på en global marknad

Flexibilitet – digitalisering - internationalisering



Utlysning: SamspeL

Utlysning stänger:

2018-09-26

Utlysta medel:

Ca 15 miljoner kronor, varav ca 5 Mkr till projekt med fokus på framtidens elmarknadsdesign

Projektbeslut:

Meddelas preliminärt senast 31/1-2019

Projektstarter:

1 februari 2019 – 30 april 2018

Utlysningens inriktning

Projekt inriktade mot framtidens elmarknadsdesign kan vara av (men är ej begränsade till) följande karaktär:

- Projekt som utvärderar den konkurrensutsatta elmarknaden i dess nuvarande form.
- Främjar till exempel tillgängliga orderformat på dagen före-marknaden att flexibla produktions- och förbrukningsresurser används på ett optimalt sätt? Ett annat exempel är hur överföringskapaciteten på Sveriges utlandsförbindelser bör användas för att maximera nyttan av Europas gemensamma reglerresurser? Ett tredje exempel är en analys av hur aggregatorrollens balansansvar bör se ut visavi elhandlarens balansansvar?
- Projekt som analyserar hur den reglerade marknaden för distribution av el på lokal, regional och nationell nivå kan utvecklas för att främja en kostnadseffektiv omställning till ett helt förnybart elsystem och de utmaningar som det medför.
- Exempel på frågeställningar är en analys av hur nätregleringen bör vara utformad så att nätföretagen får balanserade incitament att investera i alternativ till förstärkt överföringskapacitet och/eller smart teknik. Ett annat exempel är projekt som analyserar hur kostnadsriktiga nättariffer bör se ut i en svensk kontext och vilken potential de har för att lösa olika utmaningar.
- Projekt som tar fram metodförslag eller parametervärden för samhällsekonomiska lönsamhetsbedömningar av investeringar i elnätet.
- Exempel på metodförslag är en kombinerad nät- och marknadsmodell för att kunna utvärdera nyttan av förstärkt överföringskapacitet eller andra åtgärder för att hantera flaskhalsar inom ett elområde.
- Projekt som kan ge policyrekommendationer baserat på tidigare erfarenheter av demonstrations- eller pilotprojekt, inklusive en samhällsekonomisk analys av de föreslagna åtgärderna. Den samhällsekonomiska analysen bör bland annat innehålla en kvantitativ analys av effekter på elmarknadsnytta. Demonstrations- och pilotprojekten behöver inte vara av teknisk natur.

Projekt som kan få stöd inom denna utlysning kan även riktas brett mot följande forskningsområden inom SamspeEL:

- Kunskap och kompetens för en resurseffektiv utveckling av Sveriges kraftsystem
- Nya tekniker och systemtjänster som skapar mervärden för elsystemets aktörer
- Ledande Svenska Fol-aktörer på en global marknad

Utlysningen erbjuder följande möjligheter till finansiering

Stöd till privata aktörer ges enligt förordning (2008:761) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet.

- **Stöd:** max 3 000 000 kronor
- **Stödandel:** enligt förordning 2008:761 eller max 50 % för stora företag. För små och medelstora företag kan stödnivån höjas med högst 20 respektive 10 procentenheter så att maximal stödnivå maximalt kan vara 70 % respektive 60 %.

Stöd till universitet, högskolor och institut ges enligt Energimyndighetens regleringsbrev:

- **Stöd:** max 3 000 000 kronor
- **Stödandel:** upp till 100 %

Bedömningskriterier

1. Omställningspotential för energisystemet

- I vilken grad bidrar projektet till ett helt förnybart energisystem?
- I vilken grad bidrar projektet till ett flexibelt och robust energisystem?
- I vilken grad bidrar projektet till ett resurseffektivt samhälle?

2. Vetenskaplig excellens eller innovationshöjd

- Bidrar projektet till att föra forskningsfronten framåt?
- Bedöms projektet hålla hög vetenskaplig kvalitet?
- Innefattar projektet en ny idé eller innovation?

3. Nyttiggörande och spridning

- I vilken mån kan projektet komma till nytta, t ex genom kunskapsuppbyggnad, publikationer, nya varor, tjänster eller processer, kommersialisering?
- Finns en plan för hur resultaten ska nyttiggöras och spridas?
- Finns potentiella mottagare av resultat identifierade?
- Finns det ett identifierat behov för projektets resultat, t ex en tydlig kunskapslucka eller marknadspotential?

4. Relevans för utlysningen

- Är projektet i enlighet med utlysningens inriktning?
- Angriper projektet de utmaningar som kan uppstå i ett helt förnybart elsystem?
- Kompletterar projektet SamspeL:s övriga satsningar vad gäller balans mellan forskningsområden, kort- och långsiktiga insatser, samt risk?

5. Genomförbarhet

- Är målen med projektet mätbara, konkreta, väldefinierade och rimligt ambitiösa?
- Är förslaget till arbetsplan konkret och tidsmässigt realistisk?
- Finns en samverkan mellan olika typer av aktörer inom projektet?
- Har aktörerna rätt kompetens och rätt resurser för att genomföra satsningen?
- Är budgeten rimlig i förhållande till de tänkta insatserna och målen?
- Hur väl hanterar projektet genusperspektiv, jämställdhet och mångfald både gällande konsortiets sammansättning och projektets frågeställningar?

Viktiga dokument

Innan ansökan lämnas in till Energimyndigheten ska den sökande ta del av:

- [Fullständig utlysningstext](#)
- [Anvisningar för sökande](#)
- [Definitioner av forskningsnivåer och stödberättigade kostnader](#)
- [Förordning \(2008:761\) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet](#)



Hur söker man?

Anvisningar för ansökan



Ansökan ska innehålla

- Ett tydligt formulerat syfte.
- En beskrivning av projektets energirelevans och hur väl det svarar mot utlysningens inriktning och mål.
- Mätbara mål som ska vara formulerade på sådant vis att de kan uppfyllas under projektets löptid.
- En beskrivning av det aktuella forskningsläget (omvärldsbevakning) samt en analys av på vilket sätt det sökta projektet bidrar med något nytt i detta.
- En tydlig redogörelse för vald metod och en konkret plan för vad som ska göras samt av vem (uppdelat på arbetspaket)
- En kommunikationsplan för resultatspridning som visar vilka som är mottagare av samt vilka aktiviteter som planeras för att de ska få ta del av projektets resultat.
- **Språk:** Ansökan ska i första hand skrivas på svenska. Texten ska vara skriven så att den som inte är insatt i ämnet har möjlighet att förstå vad projektet handlar om. En engelsk text ska kompletteras med en svensk sammanfattning. **Vid behov kan Energimyndigheten under beredningen begära att engelsk text översätts till svenska.**

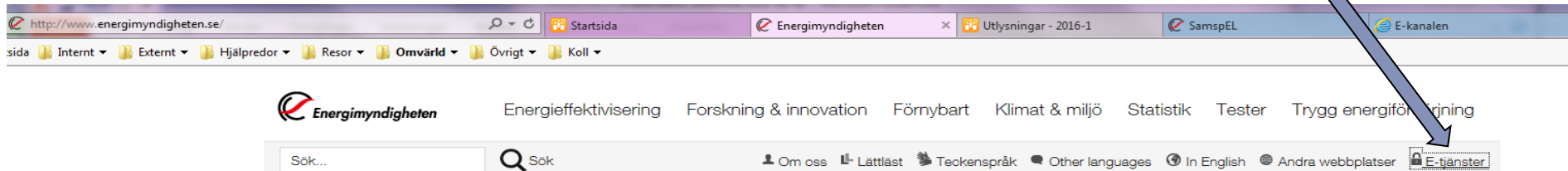
Viktigt med en korrekt och fullständig ansökan!

- **Ansökningar som inte innehåller begärd information i e-kanalens fält kan komma att avslås utan att Energimyndigheten begär komplettering av dessa**. Under granskningstiden har Energimyndigheten rätt att begära in kompletteringar från sökande. Sökande har emellertid inte rätt att kräva att ansökan ska kompletteras efter det att ansökningstiden gått ut.

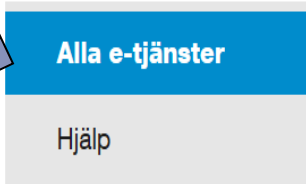
Ansök i E-kanalen

- Sista ansökningsdatum är **26 september 2018**.
- Ansökan skickas in av projektledaren via Energimyndighetens elektroniska verktyg [e-kanalen](#).
- För att få tillgång till e-kanalen behöver projektledaren först ansöka om behörighet (var ute i god tid innan sista ansökningsdatum).
- **OBS!** E-kanalen fungerar med följande webbläsare:
 - Internet Explorer 5.5 eller senare version
 - Firefox 3.0 eller senare

Gå in på www.energimyndigheten.se



"E-kanalen: ansök om stöd" finns i vänster kolumn under "Alla e-tjänster"

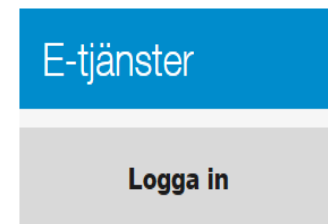


Alla e-tjänster

Är du ny användare av våra e-tjänster och inte har e-legitimation behöver du skaffa det hos din bank innan du loggar in. Har du e-legitimation och ska börja använda våra e-tjänster klickar du på "Logga in" till höger och sedan ansöker du om behörighet. Läs mer om hur du går tillväga under "Hjälp".

Följande e-tjänster når du via dessa länkar:

- [Eugen: ansök, anmäl och deklarera inom elcertifikat- och/eller ursprungsgarantisystemet](#)
- [Cesar: kontoför elcertifikat och ursprungsgarantier](#)
- [E-kanalen: ansök om stöd och rapportera](#)



När behörighet erhållits, logga in i E-kanalen och välj "Ny ansökan" i vänsterkolumnen.

- ▶ Start
- ▶ **Ny ansökan**
- ▶ Påbörjade ansökningar
- ▶ Skickade ansökningar
- ▶ Pågående ärenden
- ▶ Avslutade ärenden
- ▶ Logga ut

Klicka därefter i "Utlysning" i listan samt välj bland Energimyndighetens program samt utlysning i rullgardinsmenyerna.

Start

- Utlysning ⓘ
- Enskilt projekt ⓘ
- Affärsutveckling ⓘ
- Planeringsbidrag ⓘ
- Resebidrag ⓘ
- Energi- och klimatrådgivare ⓘ
- Energieffektiviseringsstöd ⓘ
- Stöd till Energikartläggning ⓘ

Energimyndighetens
Program

Forsknings och innovationsprogrammet SamspeEL 2016-2020 ▼

Utlysning

- Välj utlysning -
SamspeEL 2018

Kontakta oss:

Telefontjänst

Telefontid: 07.00 - 17.00
(helgfria vardagar)

Tfn: 016-544 22 11

[Energikartlägningsstöd](#)

[Övriga ärenden](#)

Användar- handledningar

[Lathund](#)

[Planeringsbidrag](#)

[Energikartlägningsstöd](#)

v.2.13.0.28991

Sökande är det företag eller organisation som är ansvarigt för projektet.

Den sökande ansvarar för kontakten och rapporteringen mot Energimyndigheten.

Det är också den sökande som tar emot bidraget och sköter fördelningen till eventuella projektparter.

- ▶ Start
- ▶ **Ny ansökan**
- ▶ Påbörjade ansökningar
- ▶ Skickade ansökningar
- ▶ Pågående ärenden
- ▶ Avslutade ärenden
- ▶ Logga ut

Kontakta oss:

Telefontjänst
Telefontid: 07.00 - 17.00
(helgfria vardagar)

Tfn: 016-544 22 11

[Energikartläggningssöd](#)

[Övriga ärenden](#)

Användarhandledningar

[Lathund](#)

[Planeringsbidrag](#)

[Energikartläggningssöd](#)

v.2.13.0.28991

Sökande | Intressenter | Projekt | Kostnader | Finansiering | Bilagor | Kontroll | Insändning

Energimyndighetens program Forsknings och innovationsprogrammet SamspeEL 2016-2020
Utlysning SamspeEL 2016-2

Ansökningens namn

Organisationsnummer

Sök



Företag/Organisation*

Lägg till ny org.

Kompletera org.uppgifter

Telefon

E-post

Webb

Län

Kommun

Land

Plusgiro

Bankgiro

Bankkonto

Ange minst ett giro/konto

Institution/Avdelning

Ändra/Lägg till...



Projektledare

Namn*

Telefon*

Mimmi Magnusson E-post **mimmi.magnusson@energimyndigheten.se**

Fax

Spara

Byt typ på ansökan

- Start
- Ny ansökan**
- Påbörjade ansökningar
- Skickade ansökningar
- Pågående ärenden



Under "Samfinansierare" anges alla organisationer som bidrar ekonomiskt till projektet (även sökande om så är fallet).

- Sökande
- Intressenter
- Projekt
- Kostnader
- Finansiering
- Bilagor
- Kontroll
- Insändning

Samfinansierare

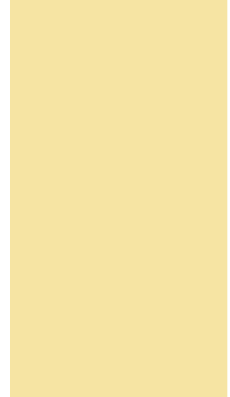
Utländsk	Org.nr/Pers.nr	Organisation/Person (om uppgifter saknas, skapa ny med knappen Ny org/pers)	Kategori		
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="v"/> <input type="button" value="Ny org/pers"/>	<input type="text" value="v"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Förklaring till val av kategori:

- UoH UoH, offentliga organ m.m.
- Företag företag, branschinstitut och branschorg.
- Privatperson privatpersoner
- Internationell internationella organisationer och företag (sätts som kategori när kryssrutan "Utländsk" fylls i)

Samfinansiering ej klar

Om bidraget sker genom naturinsatser ska [Energimyndighetens riktlinjer för beräkning av motfinansiering genom naturabidrag följas.](#)



Kontakta oss:
 telefonsupport
 elefontid: 08.00 - 12.00
 helgfria vardagar)
 fn: 016-544 22 11
[nergikartläggning](#)

Under "Samarbetspartner" anges organisationer som deltar i projektet men som inte bidrar ekonomiskt.

Samarbetspartner

Orgnr och orgnamn	Kontaktperson förnamn	Kontaktperson efternamn	Telefon		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>


Doktorander

Förnamn	Efternamn	Start datum		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

https://www.1.stem.se/ekanalen/

Visa Favoriter Verktyg Hjälp

E-kanalen



Sökande Intressenter Projekt Kostnader Finansiering Bilagor Kontroll Insändning

Ansökan avser nytt projekt
 Ansökan avser fortsättning på tidigare projekt.

Ange projektnr:

Ansökan avser:
 Bidrag
 Villkorslån

Projekttitel (på svenska)*

Projekttitel (på engelska)*

Projektsammanfattning (på svenska, max 1000 tecken)*

Spara

Windows taskbar: OGS, File Explorer, Excel, PowerPoint, Internet Explorer, Word, Photoshop, SV, system tray icons.

Markera om ansökan är en fortsättning på ett tidigare projekt eller ett nytt projekt

Välj alternativet "Bidrag".

"Projekttiteln" är en kort beskrivning av projektet på högst tio ord. Denna anges på både svenska och engelska.

"Projektsammanfattningen" skrivs både på svenska och engelska och på ett sådant sätt att den i ämnet oinvidde förstår projektets innehåll och syfte.

Microsoft Internet Explorer provided by Statens Energimyndighet

https://www.1.stem.se/ekanalen/

Startsida E-kanalen Microsoft Lync Web App

E-kanalen

Energimyndigheten

Start
Ny ansökan
Påbörjade ansökningar
Skickade ansökningar
Pågående ärenden
Avslutade ärenden

Sökande Intressenter Projekt Kostnader Finansiering Bilagor Kontroll Insändning

Handläggare som ansökan diskuterats med

Förnamn: Efternamn:

Datum för projektstart:*

Tidpunkt då projektet beräknas vara klart:*

Totalt sökt belopp:*

Motivering*

Bakgrund*

Spara

SV

Projekt inom SamspeL:s utlysningar får inte påbörjas innan beslut har fattats på Energimyndigheten. Möjliga startdatum inom utlysningen är 1 februari till 30 april 2019. Projektet kan som längst pågå till 2020-12-31.

Motiveringsavsnittet ska inledas med hur det tänkta projektet uppfyller utlysningstextens kriterier och riktlinjer samt hur det bidrar till att programmets mål uppnås.

Bakgrunden ska beskriva både området för ansökan och bakgrunden till aktuell ansökan. Redogör för en omvärldsbevakning samt beskriv hur projektet eventuellt kopplar till övriga pågående och genomförda satsningar.

Ange såväl det övergripande syftet/målet med projektet samt de specifika målen. Målformuleringen ska vara SMART (Specificerad, Mätbar, Accepterad, Realistisk och Tidsatt) och i kvantitativa termer.

I genomförande beskrivs vad som ska göras, på vilket sätt och av vem. Dela gärna upp projektet i olika arbetspaket och uppge den beräknade kostnaden för varje arbetspaket. Presentera också en tidplan för projektet, gärna med etappmål/milstolpar. Om olika samarbeten ska genomföras under projektet ska det beskrivas hur dessa är avsedda att utföras.

Microsoft Internet Explorer provided by Statens Energimyndighet

https://www1.stem.se/ekanalen/

Startsida E-kanalen Microsoft Lync Web App

Visa Favoriter Verktyg Hjälp

E-kanalen

Energimyndigheten

Sökande Intressenter Projekt Kostnader Finansiering Bilagor Kontroll Insändning

Start
Sökning
Pågående
Avslutade
Logga ut

Kontakta oss:

Telefonsupport
Telefontid: 08.00 - 12.00
(helgfria vardagar)

Tfn: 016-544 22 11

Energieffektiviseringsstöd

Övriga ärenden

Användarhandledningar

Genomförande*

Genomförande*

Beskriv hur resultaten ska redovisas. Alla projekt måste lämna in en slutrapport till Energimyndigheten, men resultaten kan också redovisas i exempelvis andra rapporter, vetenskapliga artiklar, på hemsidor eller i branschtidningar.

Beskriv hur projektets resultat ska nyttiggöras, spridas samt vilka aktörer som kommer att dra nytta av resultaten. Resultatredovisningen kan vara en viktig del av nyttiggörandet.

Microsoft Internet Explorer provided by Statens Energimyndighet

https://www.1.stem.se/ekanalen/

Startsida E-kanalen Microsoft Lync Web App

Visa Favoriter Verktyg Hjälp

E-kanalen

Energimyndigheten

Start
Ny ansökan
Påbörjade ansökningar
Skickade ansökningar
Pågående ärenden

Kontakta oss:

Telefonsupport
Telefontid: 08.00 - 12.00
(helgfria vardagar)

Tjänster

[Energikartläggning](#)
[Energieffektiviseringsstöd](#)
[Övriga ärenden](#)

Användarhandledningar
[Lathund](#)
[Planeringsbidrag](#)
[Effektiviseringsstöd](#)
[Energikartläggningscheckar](#)

Sökande Intressenter Projekt Kostnader Finansiering Bilagor Kontroll Insändning

Resultatredovisning

Nyttiggörande/Exploatering

Stimulansseffekt

Spara

Under kostnader ska endast de stödberättigande kostnaderna redovisas. Det innebär att om projektet har kostnader för utrustning eller material så ska eventuellt restvärde vid projektets slut bokräknas från stödberättigande kostnaderna. Alla kostnader ska delas upp på de poster som finns i formuläret.

En mer detaljerad budget får gärna bifogas ansökan i form av en bilaga.

Endast sökande från universitet och högskolor anger indirekta kostnader.

Om projektet har kostnader för utrustning, material eller övriga kostnader ska dessa specificeras samt restvärde anges. Ange även att det inte uppstår något restvärde om så är fallet.


Microsoft Internet Explorer provided by Statens Energimyndighet

https://www.1.stem.se/ekanalen/

Startsida E-kanalen Microsoft Lync Web App

Visa Favoriter Verktyg Hjälp

E-kanalen



[Sökande](#)
[Intressenter](#)
[Projekt](#)
[Kostnader](#)
[Finansiering](#)
[Bilagor](#)
[Kontroll](#)
[Insändning](#)

Kostnader (endast stödberättigande kostnader) per år

År År År År År

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Summa
Lönekostnader	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Köpta tjänster	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utrustning	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Material	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Laboratoriekostnad	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Resor	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Övriga kostnader	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Indirekta kostnader	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Telefonsupport](#)
 Telefonid: 08.00 - 12.00 (helgfria vardagar)
 Tfn: 016-544 22 11
[Energikartläggning](#)
[Energieffektiviseringsstöd](#)
[Övriga ärenden](#)
[Användarhandledningar](#)
[Lathund](#)
[Planeringsbidrag](#)
[Effektiviseringsstöd](#)
[Energikartläggningscheckar](#)

SV

Ange sökta medel från Energimyndigheten samt samfinansiärernas finansiering per kalenderår. Den procentuella fördelningen visas längre ned på sidan. Summan av sökta medel och samfinansiering ska vara detsamma som totala stödberättigade kostnader.

De tillåtna stödnivåerna bestäms av 11-12 §§ förordningen (2008:761) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet. För denna utlysning gäller även särskilda krav, beroende på projektformat (se tidigare i presentationen).

Ange även om pengar söks från annan myndighet i Sverige eller inom EU.

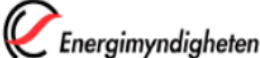
Microsoft Internet Explorer provided by Statens Energimyndighet

https://www1.stem.se/ekanalen/

Startsida E-kanalen Microsoft Lync Web App

Visa Favoriter Verktyg Hjälp

E-kanalen



Sökande Intressenter Projekt Kostnader Finansiering Bilagor Kontroll Insändning

Sökta medel från Energimyndigheten*

Kalenderår	Belopp		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	

Samfinansiärers finansiering

Kalenderår	Samfinansiär	Belopp	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Fördelning

Organisation	Total	Procentuell fördelning
--------------	-------	------------------------

Är detta projekt lika med ansökan till annan myndighet eller annan statlig/kommunal finansiär?

Nej

i vissa delar


i sin helhet

Ange vilken/vilka

Är detta projekt lika med ansökan till EG-finansiär?

Spara

SV



Stödnivåer för FOU-projekt

- Olika klassificering: Grundforskning, industriell forskning och experimentell utveckling, se definitioner i 11 -12 §§ förordningen (2008:761) samt även Energimyndighetens hemsida där [Rättsliga förutsättningar för att få stöd](#) finns beskrivet.
- Stödberättigade kostnader:
 - Personal
 - Instrument och utrustning
 - Byggnader och mark
 - Konsulter och tillgång till teknik
 - Övriga kostnader
- Stödnivåer:
- Stöd till privata aktörer ges enligt förordning (2008:761) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet.
 - Stöd: max 3 000 000 kronor
 - Stödandel: enligt förordning 2008:761 eller max 50 % för stora företag. För små och medelstora företag kan stödnivån höjas med högst 20 respektive 10 procentenheter så att maximal stödnivå maximalt kan vara 70 % respektive 60 %.
- Stöd till universitet, högskolor och institut ges enligt Energimyndighetens regleringsbrev:
 - Stöd: max 3 000 000 kronor
 - Stödandel: upp till 100 %


Kostnadsfördelningstabell

- Observera att stödnivån beräknas per deltagande organisation. Det är därför viktigt att varje deltagare, dess kostnader, ekonomiska bidrag samt stöd redovisas.
- Samtliga projekt med mer än en deltagare **ska** därför bifoga kostnadsfördelningstabellen (som hämtas på [Energimyndighetens webbplats](#)) under "Bilagor".

Bilagor

- Övrig information om projektet som Energimyndigheten bör känna till kan delges i en bilaga.
- CV för projektledare samt, CV från kontakt-/huvudpersoner från övriga organisationer som deltar i projektet.
- Konstadsfördelningstabellen (se föregående sida) **ska** bifogas om projektet har fler än en deltagande organisation.
- Bilagorna får tillsammans omfatta **högst** 20 sidor.

Tidplan utlysning SamspeL



- Utlysningen öppen 21 juni – 26 september



- Intern granskning Energimyndigheten – oktober - januari



- Utskick till expertbedömare – början av oktober



- Bedömning och prioritering av expertbedömare – början av november



- Eventuella begäranden om kompletteringar – slutet av november/början av december



- Slutlig beredning och beslutsprocess Energimyndigheten – december – januari



- Senaste datum för besked om beslut: preliminärt 31 januari



- Projektstarter: 1 februari 2019 – 30 april 2019



- Projektsslut: senast 2020-12-31

Kontaktinformation

Kontakt utlysning SamspeL:

- Fredrik Brändström, 016-544 23 66
fredrik.brandstrom@energimyndigheten.se
- Mimmi Magnusson, 016-542 06 27
mimmi.magnusson@energimyndigheten.se

