

Informationsmöte Pilot och demonstration 2025

Mötet börjar 14.00



Informationsmöte - Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans

Presentatörer: Sara Brolin, Mats Larsson

Agenda

- Praktiskt om mötet
- Gemensamt om affärsfrämjande utlysningar
- PoD 2025-2 Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans
- Tips inför ansökan
- Frågor

Praktiskt om mötet

- Bilderna från mötet finns på utlysningssidan
- Stäng av mikrofon under mötet
- Ställ dina frågor under mötet i chatten
- Vill du hellre ställa din fråga muntligt finns tid för detta i slutet av mötet (handuppräckning)

- **Boka möte med Energimyndigheten för enskilda frågor kopplade till ditt projekt. Där kan vi ge muntlig rekommendation och ytterligare vägledning kring hur man söker och vilka formalia som gäller.**
- **Mötet ska inte ses som ett förhandsbesked eller beslut**

Agenda

- Praktiskt om mötet
- **Gemensamt om affärsfrämjande utlysningar**
- PoD 2025-2 Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans
- Tips inför ansökan
- Frågor

Dödens dal

Kritiska fasen för SME när det gäller finansiering

Konceptutveckling



Verifiering med kund



Pilot och demonstration



Dödens dal

TRL1

TRL 2

TRL 3

TRL4

TRL5

TRL6

TRL7

TRL8

TRL9

TRL10

Forskning

Industriell forskning

Experimentell utveckling

Införande

Expansion

Konceptutveckling av innovationer med affärsfokus

Stöd:

- Projekt kan beviljas maximalt **500 000 kr**
- Sökande kan få bidrag med **100%** av stödgrundande kostnader

Vem kan söka?

- Små och medelstora företag (finns ingen åldersgräns)
- Universitet och högskola

Krav

- Innovationen ska ha en mognadsgrad mellan **RL2 och RL4**
- Projekttiden är max **12 månader**

När?

- Två gånger per år. Nästa utlysning beräknas att öppna hösten 2025.

Verifiering av innovationer med kund

Stöd:

- Max 3 miljoner kronor. Högst 45% (**25-45%**) av stödgrundade kostnader. Upp till 100% stöd till arbete med affärsutveckling, innovationsrådgivning & IP-strategi.

Vem kan söka?

- Små och medelstora företag

Krav

- Innovationen ska ha en mognadsgrad mellan **RL4 och RL7**
- Projekttiden är max **24 månader**

När?

- Två gånger per år. Nästa utlysning beräknas att öppna hösten 2025.

Agenda

- Praktiskt om mötet
- Gemensamt om affärsfrämjande utlysningar
- **PoD 2025-2 Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans**
- Tips inför ansökan
- Frågor

Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans

Stöd:

- Stödgrundade kostnader för projektet ska vara minst 10 miljoner kr.
- För företag är stödet högst **25-45%** av godkända stödgrundande kostnader

Projektexempel

- Produkt- eller prototypdemonstrationer
- Produktionsdemonstration
- Systemdemonstration

Vem kan söka?

- **Företag**
- Övriga aktörer som avser att implementera lösningen

Krav

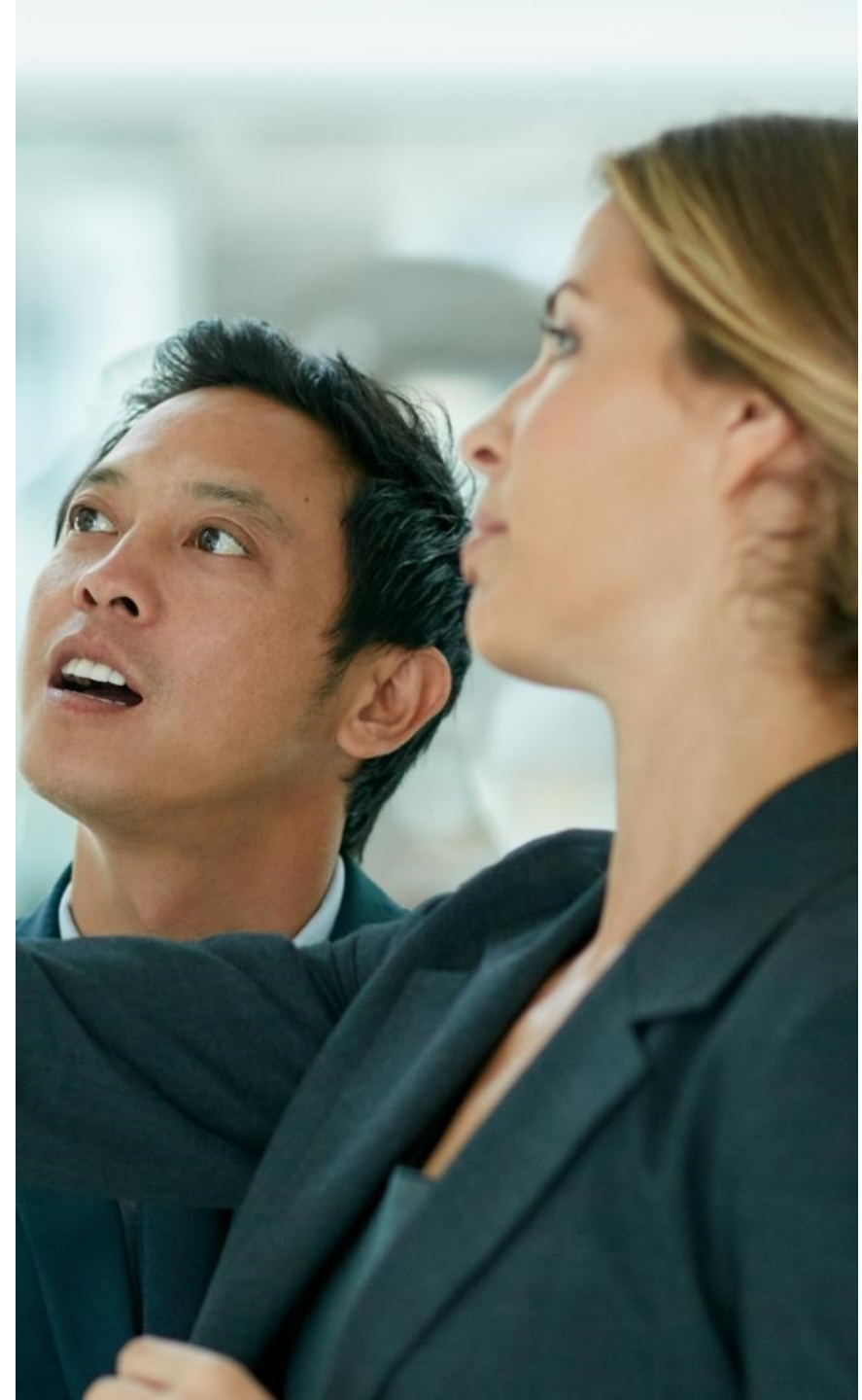
- Innovationen ska vara redo för demonstration, dvs påbörja aktiviteter för mognadsgrad **TRL6 till TRL 8**

När?

- Ansökan 2 gånger per år. Planen är att öppna utlysningar juni och december

Vad kännetecknar ett PoD-projekt?

- Det har potential att bidra till energi- och klimatomställningen
- Det har en innovativ lösningen som är moget för demonstration
- Det har en lösningen som i betydande grad kan bidra till ett fossilfritt energisystem
- Det finns aktörer som har en trovärdig plan för kommersialisering eller implementering
- Projektet med kommersialiseringsfokus ska vara företagsdrivet med kundförankring



Bedömningskriterier



Mognadsgrad

Är lösningens mognadsgrad inom utlysningens ramar



Energipotential

Bidrar innovationen till omställningen av energisystemet?



Marknads- potential och nyttiggörande

I vilken utsträckning uppnås kundnytta eller systemförändring?



Innovationsgrad

Hur unik är innovationen och hur ger det konkurrensfördelar jämfört med andra lösningar?



Genomför- barhet

Är projektets genomförande, mål och budget realistisk?

Finns rätt kompetens i teamet?



Jämställdhet

Har jämställdhets- och köns- och genusaspekter beaktats i projektets utformning?



Engagemang av kravställande kund

- Syftet med en kravställande kund är att säkerställa affärspotentialen och marknadsintresset för innovationen
- Kunden kan vara slutanvändaren men kan även vara nästa steg i värdekedjan
- Om kunden inte är en projektpart krävs ett Letter of Intent (LoI) som bekräftar kundens engagemang och intresse i projektet,
 - Namn på utlysningen
 - Projektnamn
 - Kort beskrivning av kundens intresse i projektet
 - Kort beskrivning av vad kunden ska göra/bidra med i projektet (avser kunden att gå in med finansiellt stöd i projektet ska detta redovisas)
 - Underlaget ska vara daterat och signerat av behörig beslutsfattare



Stödgrundande kostnader och finansiering

- **Stödgrundande kostnader**

- Energimyndigheten ger stöd för de reviderbara kostnader som respektive part har i projektet.
- I den fullständiga utlysningstexten finns utförlig information vad som kan ingå i stödgrundande kostnader
 - Nytt är att företag kan ta upp in direkta kostnader.
- OBS! Vi ger inte stöd för investeringar eller inköp av utrustning. Endast den kostnad (avskrivningskostnad) dessa har under projekttiden.

- **Samfinansiering**

- Den del av kostnaderna som inte täcks av stöd från Energimyndigheten ska samfinansieras. Normalt är det maximalt 45% som täcks av stöd från Energimyndigheten men läs den fullständiga utlysningstexten för att veta vad som gäller i ert fall.
- Samfinansiering kan exempelvis vara:
 - Befintlig kassa hos sökande eller kunden
 - Nyemission / investerare som tillför kapital
 - Intäkter som är kopplade till företagets löpande verksamhet
 - Banklån

Gör lösningen redo för marknaden!

- Affärsutvecklingsinsatser och förberedelser inför kommersiell fas (upp till 2 000 000 i stödgrundande kostnader)
 - Affärsplan, finansieringsplan, framtagande av investerarmemorandum och marknadsstrategi
 - Förberedelser inför en internationalisering
 - Utveckling av innovationen som involverar att applicera ett köns- och genusperspektiv på relevanta delar i projektet



Exempel på insatser vi INTE stödjer

- Lösningar vars mognadsgrad uppnått **TRL 9**
- Lösningar vars mognadsgrad ännu **inte nått TRL 6**
- **Rutinmässiga förbättringar** av befintliga varor, tillverkningsmetoder, tillverkningsprocesser, tjänster eller andra pågående verksamheter - även om dessa ändringar kan innebära förbättringar för lösningen
- **Löpande** driftkostnader i verksamheten





Viktiga dokument

• Obligatoriska dokument

- Ytterligare ansökningsfrågor
- Letter of Intent (LOI) om kunden inte är projektpart
- CV för nyckelpersoner i projektet, ska vara i ett dokument

• Dokument som kan effektivisera processen

- Intyg om tidigare mottaget stöd:
 - Intyg om tidigare stöd av mindre betydelse
 - Intyg om tidigare innovationsstöd till små och medelstora f
 - Intyg om tidigare stöd till nystartade företag

Obligatorisk bilaga: Ytterligare ansökningsfrågor – Pilot och demonstrationsprojekt 2025-1

Bilagan ska fyllas i av huvudsökanden. OBS – Om du inte är ett företag kan en del av efterfrågad information vara irrelevant. I det fallet anpassa frågan så att det passar projektet.

Svara på följande frågor direkt i detta dokument och bifoga dokumentet till din ansökan. Eftersträva kortfattade och precisa beskrivningar samt hänvisa till bilagor endast där så är nödvändigt.

Organisations namn	
Företagets storlek <i>Se definition i Bilaga 1 punkt 1.1.1. i utlysningstexten</i>	☐ Företaget/koncernen är litet ☐ Företaget/koncernen är medelstort ☐ Företaget/koncernen är stort ☐ Övrig organisation
Finansiella uppgifter <i>Vid senaste bokslut</i> <i>Om företaget ingår, eller har ingått, i en koncern ska även information om, ålder, omsättning och antal anställda ges för hela koncernen</i>	Omsättning i kr: Balansomslutning i kr:
Antal anställda	

De grundläggande förutsättningarna för vår bedömning framgår av den fullständiga utlysningstexten på utlysningens webbplats. Ansökan måste tydligt styrka de krav som vi ställer. För att öka möjligheterna till en bra ansökan rekommenderas det att läsa **hela utlysningstexten** noggrant. Observera specifikt följande och sätt ett kryss nedan för att intyga att påståendet stämmer:

Mognadsgrad	☐ Mognadsgraden (så kallad <u>Readiness Level</u> , RL) för lösningen har vid ansökningstillfället, slutfört aktiviteter som beskrivs och kännetecknas av lägst nivå RL 5.
Omvärldsanalys	☐ Det har gjorts en omvärldsanalys (<u>state-of-the-art</u>) som visar att lösningen skiljer sig och kan visa på konkurrensmässiga fördelar jämfört med dagens bästa lösningar på marknaden eller motsvarande konkurrerande lösningar under utveckling.

Agenda

- Praktiskt om mötet
- Gemensamt om affärsfrämjande utlysningar
- PoD 2025-2 Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans
- **Tips inför ansökan**
- Frågor

Mina sidor

Ansök om behörighet

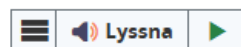
- Ansök om behörighet till Mina Sidor i god tid- det kan ta flera dagar innan behörighet godkänns

Viktiga dokument att läsa:

- "Manual för att ansöka om och hantera beviljat stöd till forskning och innovation via Mina sidor"
- "Fullständig utlysningstext"



The screenshot shows the Energimyndigheten website. At the top left is the logo and name 'Energimyndigheten'. At the top right is a 'Logga ut' button. On the left side, there is a menu with four items: 'Anslagstavla', 'Ansök om behörighet' (highlighted in green), 'Mina behörigheter', and 'Hjälp' with an external link icon. The main content area has a heading 'Ansök om behörighet' in green. Below it is a paragraph: 'Nedan listas Energimyndighetens e-tjänster. Klicka på respektive e-tjänst för att få mer information om den. Då kan du även ansöka om behörighet för att få använda e-tjänsten.' Below this is a list item 'Finansiering av forskning och innovation'. Further down are two links: 'Läs mer här' and 'Så behandlar Energimyndigheten personuppgifter'. At the bottom of the main content area is a button 'Ansök om behörighet för att företräda en organisation' with a right arrow.



Pilot- och demonstrationsprojekt med energirelevans

Sök stöd för att demonstrera en innovativ lösning som kan bidra till framtidens energisystem. Vi välkomnar projekt som bidrar till en trygg energiförsörjning, stärkt svensk konkurrenskraft och en hållbar klimatomställning.

● Sista dag för ansökan

2025-08-25 23:59

Ansök om stöd

[Mina sidor](#)

[Manual för forskningsansökningar via Mina sidor](#)

Läs detta innan du söker

[Fullständig utlysningstext \(418 KB\)](#)

[Allmänna villkor för stöd](#)

Bilagor till ansökan

[Ytterligare ansökningsfrågor \(70 KB\)](#)

Grunduppgifter och Bakgrund

- **Koordinator** = organisationen som samordnar projektet, tar emot stödet från Energimyndigheten, ansvarar för ekonomi och redovisningar.
- Beskriv **projektets** bakgrund, teori och/eller tidigare arbete som lett fram till projektet. (Inte allmänt om t ex klimatförändringar.)

Mål och genomförande

- Projektet ska delas upp i arbetspaket
 - Ange start- och sluttid för alla arbetspaketen (MMÅÅ-MMÅÅ)
 - Ange uppskattad kostnad för varje arbetspaket
 - Koppla målen till arbetspaketen
-
- Affärsutveckling i ett eget arbetspaket
 - IP-aktiviteter även det i ett eget arbetspaket

Tips för ansökan

- **Påbörja ansökan i tid**
 - då hinner du fråga och lösa eventuella problem
 - Ansökningar tas **enbart** emot via vår portal på Mina Sidor
- Läs den fullständiga utlysningstexten noga!
- Bifoga alla obligatoriska dokument
- "Manual för forskningsansökningar via Mina sidor" här: [Anvisningar för ansökan via Mina sidor \(energimyndigheten.se\)](https://energimyndigheten.se/ansokan)



Tips för ansökan

- Skriv så att den som inte är expert i ämnet kan förstå vad projektet handlar om
- Gör en ordentlig omvärldsanalys
 - Den ligger till grund för hur vi bedömer nyhetsvärdet och potentialen
 - Ta med konkurrenternas starka och svaga sidor
- Beskriv er lösning
 - Beskriv tydligt vilka fördelar er lösning har
 - Det räcker inte med att hävda att lösningen har fördelar.
 - Ni måste bifoga underlag så vi kan bedöma er lösning



Vanliga avslagskäl

- Innovationshöjd
 - Saknas jämförelse med existerande lösningar (State-of-the-art) samt lösningens unicitet
- Marknadspotential
 - Saknas konkurrensanalys eller en affärsmodell/kundnytta i ansökan
- Mognadsgrad
 - Mognadsgraden inte är tillstyrkt i ansökan.
- Resultat från pågående projekt
 - Resultat från ett pågående projektet har inte redovisats i ansökan.
- Genomförbarhet
 - Planen för samfinansieringen har inte bedömts som trovärdig



Viktiga fakta

Sista ansökningsdag	Beslut planeras	Projektstart	Projektslut
25 augusti 2025	Nov 2025 - Feb 2026	1 september 2025 – 15 maj 2026	2029-12-31

- Projektet kan starta innan beslut är fattade, dock tidigast 1 september 2025.
- **Observera att upparbetade kostnader innan beslut tas på egen risk.**
- **I händelse av ej beviljat stöd kan kostnader som är upparbetade inte ersättas.**
- Tidig projektstart påverkar inte tiden för beredning av beslut.
- **OBS!! Projektets sammanlagda stödberättigande kostnader ska vara minst 10 miljoner kronor.**

Boka ett möte med Energimyndigheten

- Om ni behöver hjälp i enskilda frågor kopplade till ert projekt.
 - Vi kan ge vägledning kring hur man söker och vad som gäller.
 - Vi kan ge en muntlig återkoppling om projektet bedöms passa i PoD.
 - **OBS! Ska ej ses som ett förhandsbesked eller beslut.**
-
- Mötet bokas via länk på vår utlysningssida



Frågor?



Tack för att ni lyssnade!

Ni är välkomna att kontakta oss!

- Vi lämnar support fram till 16.00 sista ansökningsdagen
- mail: pod@energimyndigheten.se
- **OBS! Vi har semester vecka 28-32.**

Skriv gärna i chatten innan du loggar ut hur du hittade utlysningen!

(t.ex. genom prenumeration, LinkedIn, webbplatsen, tips från innovationsmiljö eller andra)