

Välkomna till informationsmöte

Rådgivning till små- och medelstora tillverkningsföretag för omställning till nettonoll

2026-02-18

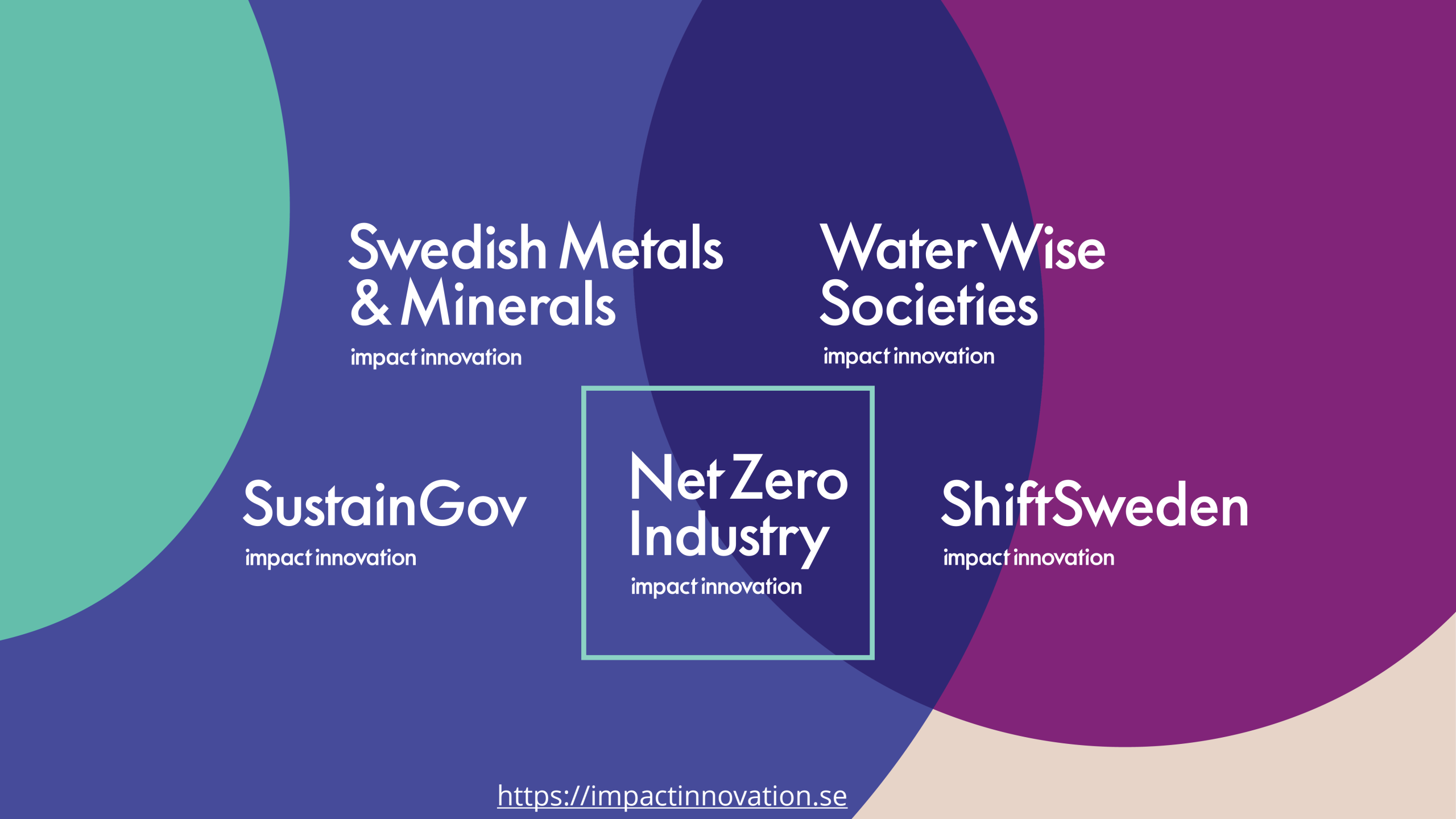
<https://impactinnovation.se>

impact innovation

Impact Innovation

<https://impactinnovation.se>

impact innovation



Swedish Metals & Minerals

impact innovation

Water Wise Societies

impact innovation

SustainGov

impact innovation

Net Zero Industry

impact innovation

ShiftSweden

impact innovation

Agenda

10:30 – 11:00

Net Zero
Industry

Utlysningen

11:00 – 11:15

Frågor och tips

Ordningsfrågor



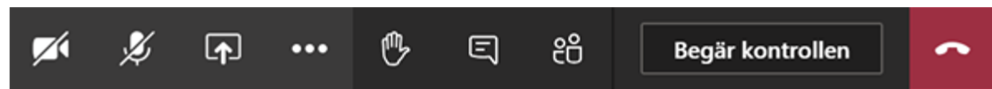
Stäng mikrofon
och kamera



Ställ frågorna
i chatten



Vi spelar inte in
mötet



Net Zero Industry

impact innovation

<https://www.netzeroimpact.se/>

Vår mission

En konkurrenskraftig och resili-
ent svensk tillverkningsindustri med
nettonollutsläpp av växthusgaser
2040





Svenskindustriär avgörande för tillväxt och välfärd

1 miljon

arbetstillfällen

40%

av exporten

40%

av Sveriges investeringar
i forskning och utveckling

Utmaningar att lösa

Industrin bidrar till stora växthusgasutsläpp

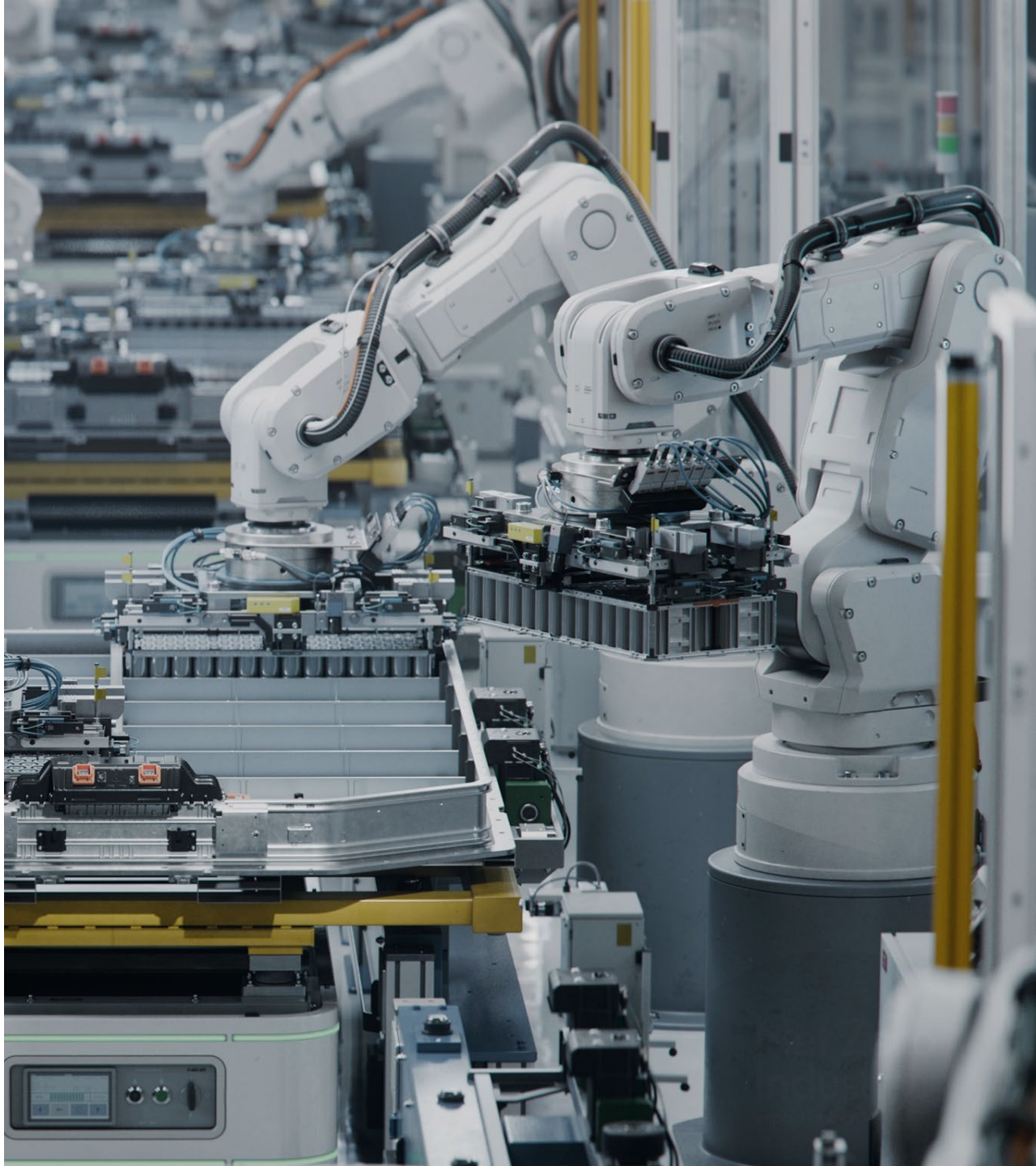
Utvinning och förädling av material, energiförbrukning vid produktanvändning och internationella värdekedjor.

Ekonomisk tillväxt driver resursanvändning

Liten andel återvunna och hållbart framställda, förnyelsebara material och produkter.

Industrin under press i en orolig värld

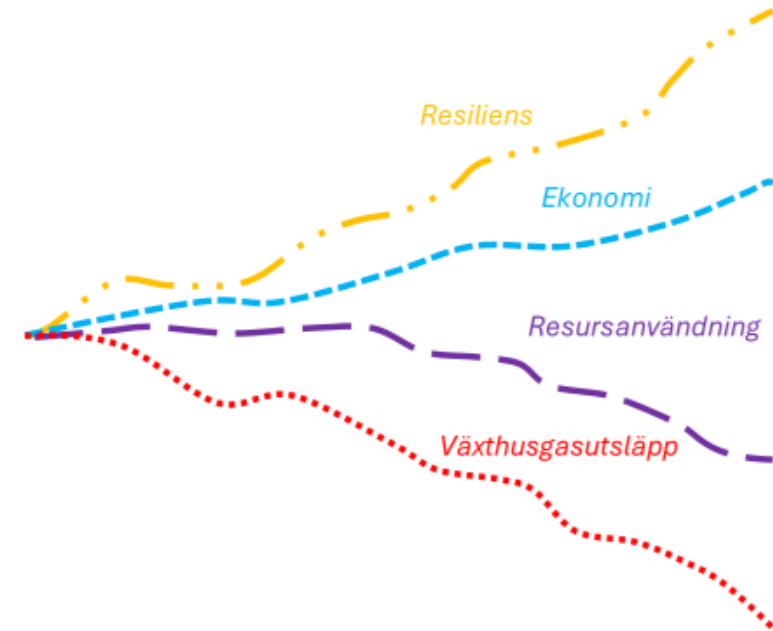
Osäkert och snabbt föränderligt geopolitiskt landskap och industrin beroende av komponenter, teknik och kritiska materia globalt.



Målbilder

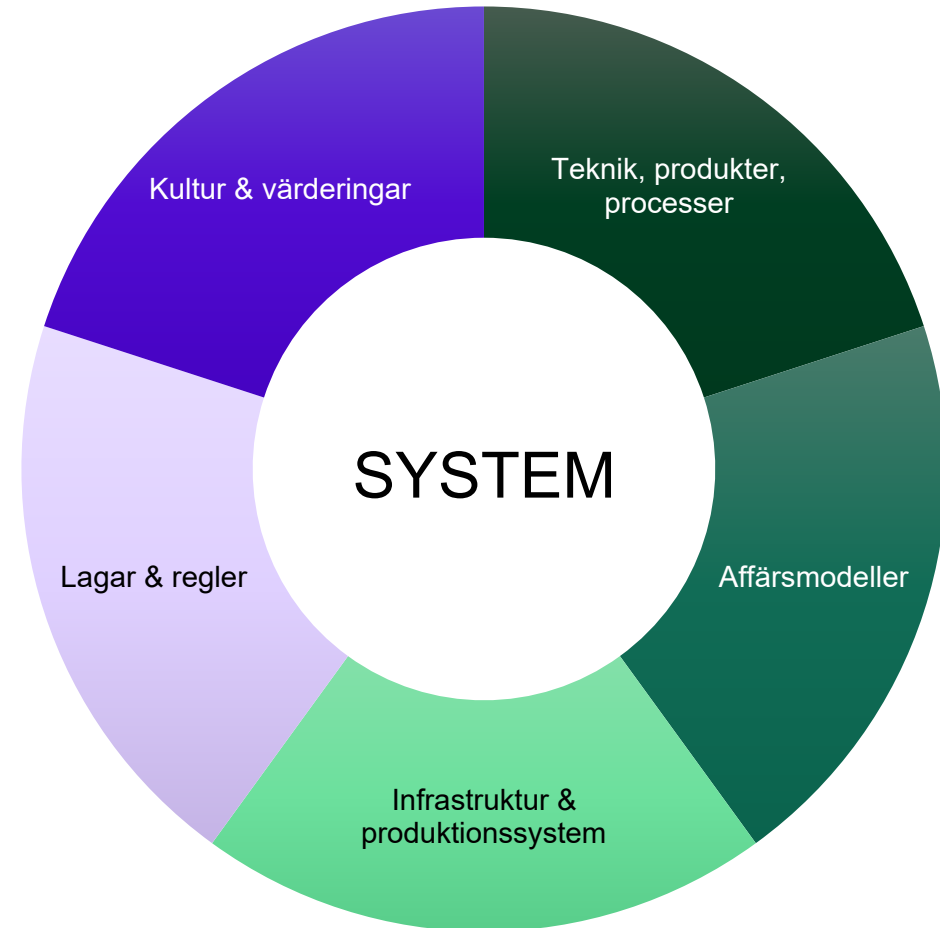
En konkurrenskraftig tillverkningsindustri som:

- Har nettonoll växthusgasutsläpp
- Är adaptiv och rustad för radikalt förändrade förutsättningar
- Kännetecknas av cirkulär ekonomi och ekonomisk tillväxt är frikopplad från resursanvändning



Systemomställning

- Fokus på bredare system än vi är vana vid: komplexa och etablerade industriella ekosystem och värdekedjor
- Utgå från fem systemdimensioner
- Mobilisera aktörer bredare i systemet
- Hitta kritiska interventioner: viktiga insatser som leder till missionen



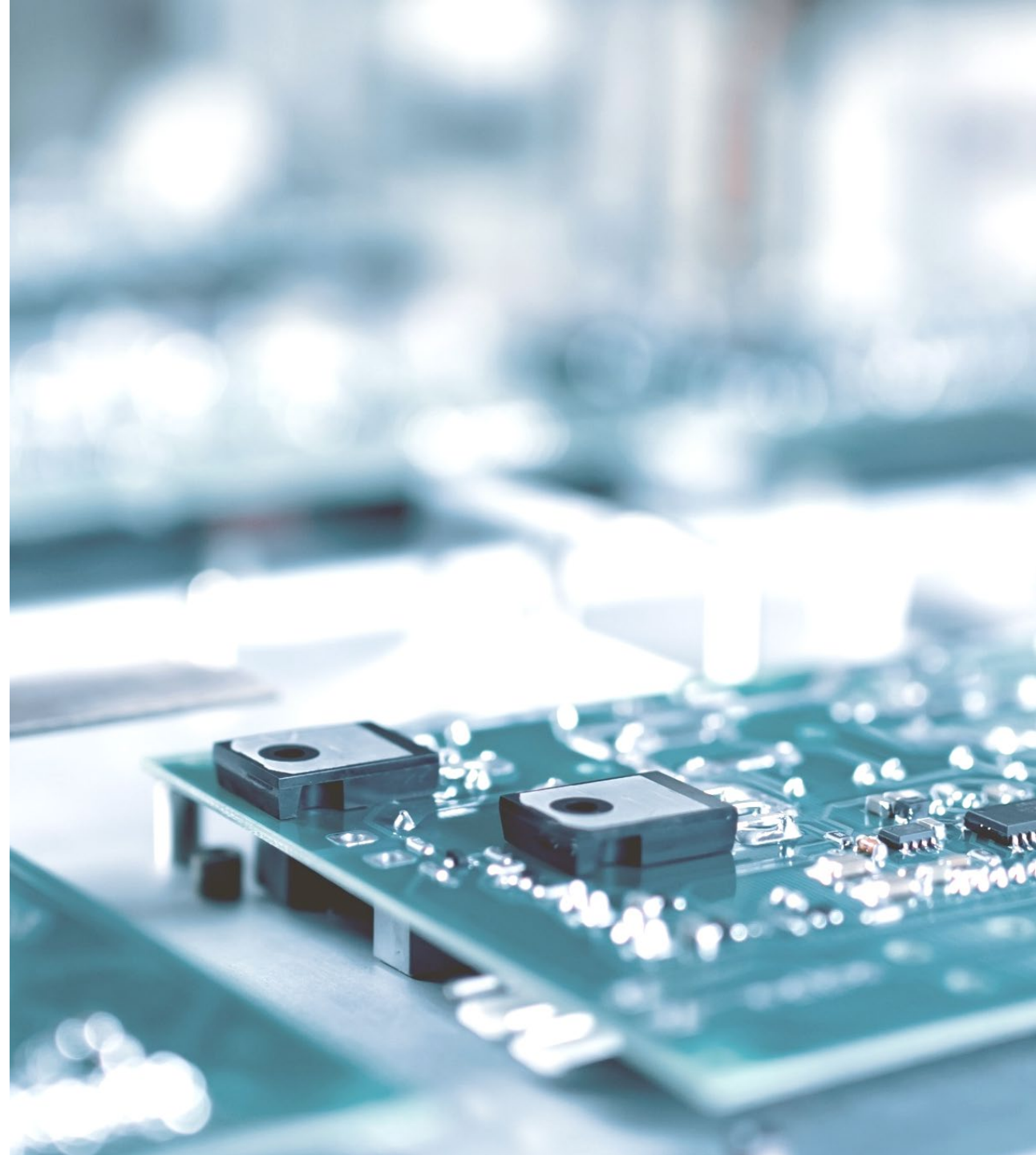


Tillverkningsindustrin i fokus

- Företag som utför diskret tillverkning, där produkter med en egen och ofta spårbar identitet framställs
- Produktutveckling, relaterade tjänster, produkt-som-en-tjänst samt tillverkningsrelaterad cirkulär verksamhet ingår
- Viktiga samarbetspartners är kunder och leverantörer som är väsentliga för att minska utsläppen i värdekedjorna
- Tillverkningsrelaterade cirkulära aktiviteter

Identifiera kritiska insatser för förändring

- Var uppstår merparten av tillverkningsindustrins växthusgasutsläpp och hur kan programmet möjliggöra en förflyttning inom industrin?
- Hur kan resursanvändning effektiviseras och frikopplas från ekonomiskt tillväxt?
- Vilka insatser för minskade växthusgasutsläpp och ökad resurseffektivitet bidrar till en mer resilient tillverkningsindustri?



Programkontorets roll i SME-utlysningen

Vår intention är att detta är en inledande pilot för en större och långsiktig satsning.

- Vi erbjuder intermediärer att bli **temporära "medlemmar"** i **innovationsklustret Net Zero Industry**.
- Genom **erfarenhetsutbyte och lärande** accelerera en nationell omställningsförmåga och skapa en gemensam marknadsplats med tydlig skalmöjlighet.
- Gemensamma workshoppar för **samskapande och gemensamt lärande**.
- **Stödja samarbete** mellan olika intermediärer som erbjuder stöd till företagens omställning till nettonollutsläpp.
- Gemensam **dokumentation av resultat**.



A close-up photograph of industrial metal components, showing a polished, curved metal part in the foreground and other darker, more complex parts in the background.

Programmet NetZero Industry

- Teknikföretagen (koordinator) och RISE Research Institutes of Sweden (part)
- Gemensamt programkontor där akademien medverkar
- Industridrivet
- 140 miljoner statlig medfinansiering
- Finansiärer: Energimyndigheten, Formas och Vinnova
- 10 årigt program

Hur når vi varandra?



[Webb](#)



[Nyhetsbrev](#)



[LinkedIn](#)



[Nätverk & event](#)



Kontaktpersoner NetZero Industry



Cecilia Ramberg
Utlysningansvarig

utlysningar@netzeroimpact.se



Dan Carlsson
Samordningsansvarig SME

utlysningar@netzeroimpact.se

Prenumerera på nyheter från Net Zero Industry



Svensk innovation lyfts fram av World Economic Forum

Start / Aktuell / Svensk innovation lyfts fram av World Economic For...



Bild: Chalmers

Sedan 2013 har World Economic Forum presenterat en lovande framtidsteknologi. I år återfinns "strukturell" som integrerar energilagring direkt i bärande material. Institutionen för industri- och materialvetenskap, Chalmers, har varit i fokus.

Stort grattis till utmärkelserna, vad känne ni när ni fick b...
- Tack, det är väldigt roligt att se det intresse och engagemang. Att WEF anser att det är en disruptiv teknologi som radikalt omställer är uppmuntrande, säger Björn Johansson, Industri- och materialvetenskap vid Chalmers, som varit i fokus.

Svensk tillverkningsindustri – mot en konkurrenskraftig framtid

Start / Aktuell / Svensk tillverkningsindustri i förändring - mo...



Den svenska tillverkningsindustri är avgörande för tillväxt och välfärd, men vad krävs för att Sverige ska vara fortsatt konkurrenskraftig men med kraftigt minskade växthusgasutsläpp?

Sverige har en stark tradition av samverkan mellan näringsliv, akademi och myndigheter. Net Zero Industry fokuserar, likt övriga program inom Impact Innovation, på större systemomställning snarare än enskilda tekniska lösningar.

Trendspaning från Hannovermässan 2025

Start / Aktuell / Trendspaning från Hannovermässan 2025

I början av april gick Hannovermässan av stapeln. Mässan, som har fokus på industriella tekniker och system, riktar sig främst till företag inom tillverkningsindustrin och lockar 130 000 besökare från 150 länder. Varje år har mässan ett fokusland - i år var det Kanadas tur att visa upp teknikleverantörer, innovationer och kompetenser i Hannover.



Cecilia Warro, ansvarig för internationella frågor i Hållbarhetsavdelningen, nämner några viktiga spaningar - några med kopplingar till vår tillverkningsindustri.

Årets Hannovermässan visar på en stark trend mot hållbar industri. EU:s initiativ för försvarsinnovation och satsningar på vägas och grön stål, pekar på en framtida utveckling är avgörande för att nå klimatmålen och s...

Så kan svensk fordonsindustri stärka Europas konkurrenskraft

Start / Aktuell / Så kan svensk fordonsindustri stärka Europas konk...



Peter Bryntesson är VD för FKG och styrelseledamot i CLEPA, den europeiska paraplyorganisationen för fordonsindustrins leverantörer. Han är också en viktig aktör i Net Zero Industry programforum.

När Europas industripolitik formas i Bryssel är svensk fordonsindustri med vid bordet. Peter Bryntesson är en av dem som driver på för en snabbare omställning via sina roller inom den europeiska branschorganisationen CLEPA. Den 12 september 2025 hade branschen ett strategiskt möte med EU-kommissionens ordförande Ursula von der Leyen, där ett antal fordonsleverantörer, ACEA och CLEPA samlades för att diskutera industrins framtid.

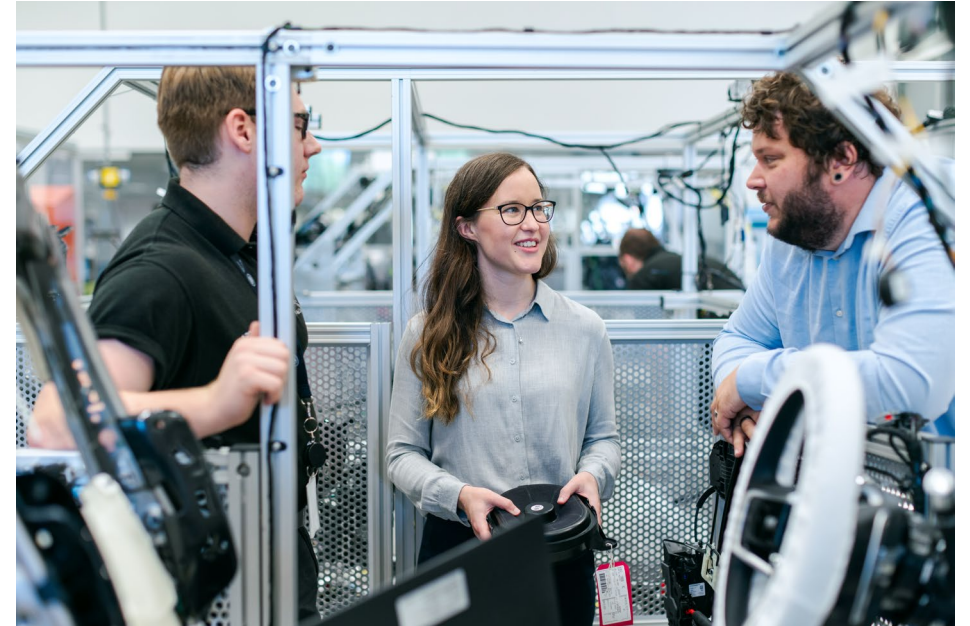
Tillverkningsindustrins möjliggörare för nettonolluts läpp

Net Zero Industry
impact innovation

Om utlysningen

Observera att det är utlysningstexten som gäller.

Kommande bilder om utlysningen ger ej den fullständiga informationen och informationen i bilderna har bearbetats för att fungera som presentation.

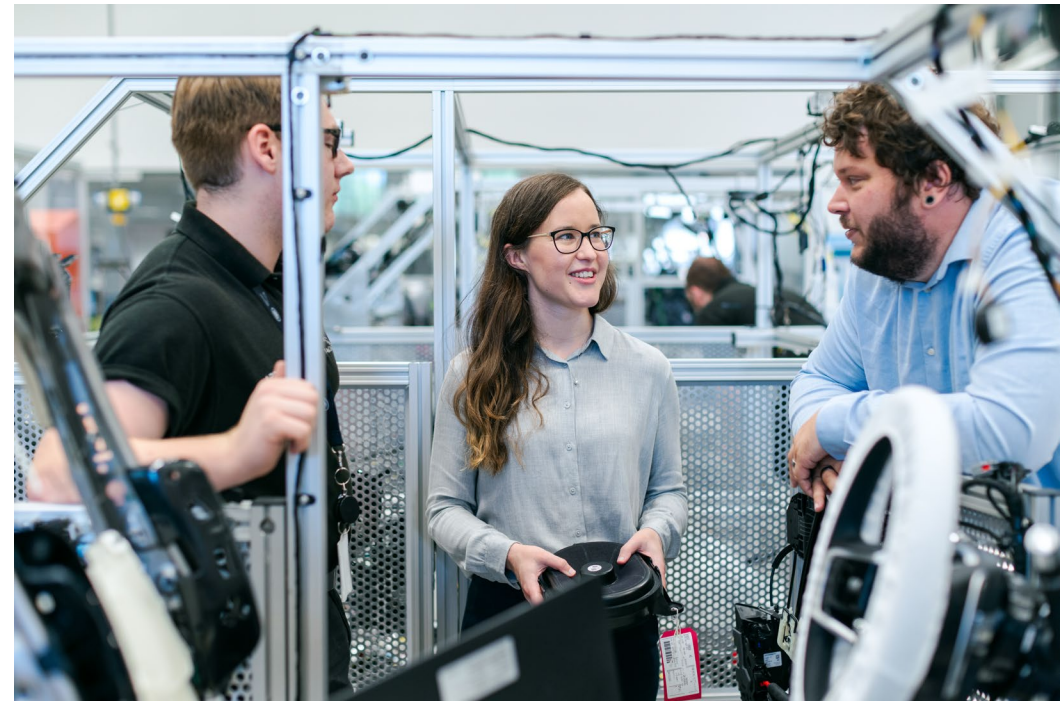


<https://www.vinnova.se/e/utlysning-2024-01077/impact-innovation-stod-till-2025-04826/>

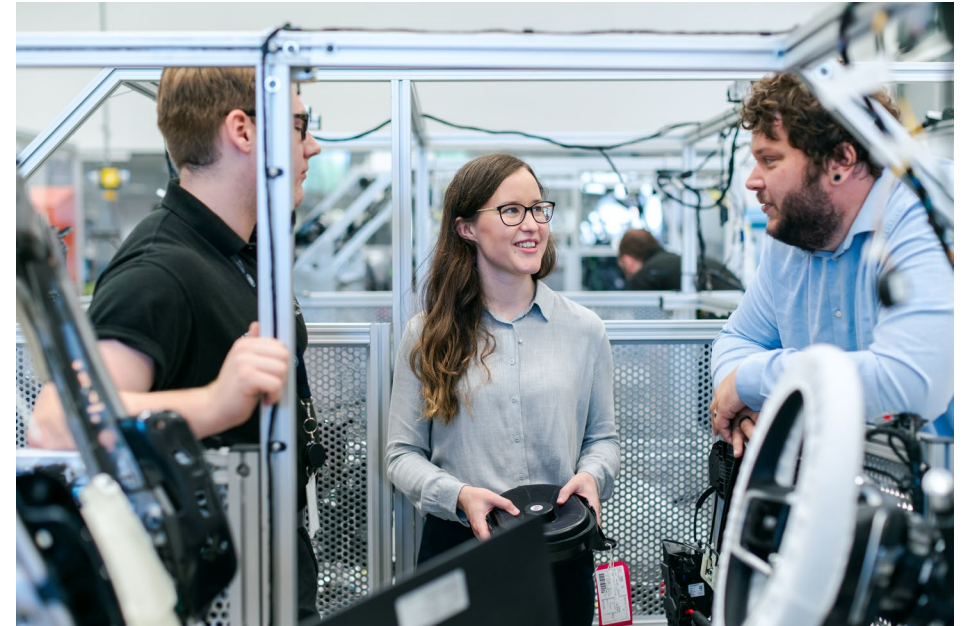
Övergripande syfte

Syftet är att etablera tjänster i innovationsrådgivning som accelererar de små och medelstora tillverkningsföretagens omställning till en konkurrenskraftig och resilient svensk tillverkningsindustri med nettonollutsläpp av växthusgaser senast 2040. Insatsen ska bidra till att:

- Stödja företagets omställning till nettonollutsläpp genom coaching och mentorskap, bidra med kompetens, kunskap, utbildning och infrastruktur.
- Stödja omställningsförmågan nationellt genom att främja erfarenhetsutbyte och lärande mellan organisationerna och programkontoret.



Utlysningen genomförs som en pilot med fokus på att kvalitetssäkra intermediärer som arbetar utifrån tydligt definierade processer för att stödja och hantera målgruppsföretagen. Syftet är att säkerställa en hög och jämn kvalitet i genomförandet samt att skapa en robust struktur som kan ligga till grund för en större satsning. Ambitionen är att, baserat på resultaten från piloten, skala upp utlysningen och därigenom kunna nå betydligt fler små och medelstora företag (SME) varje år under återstoden av programperioden.



Vad vill vi åstadkomma
med erbjudandet?

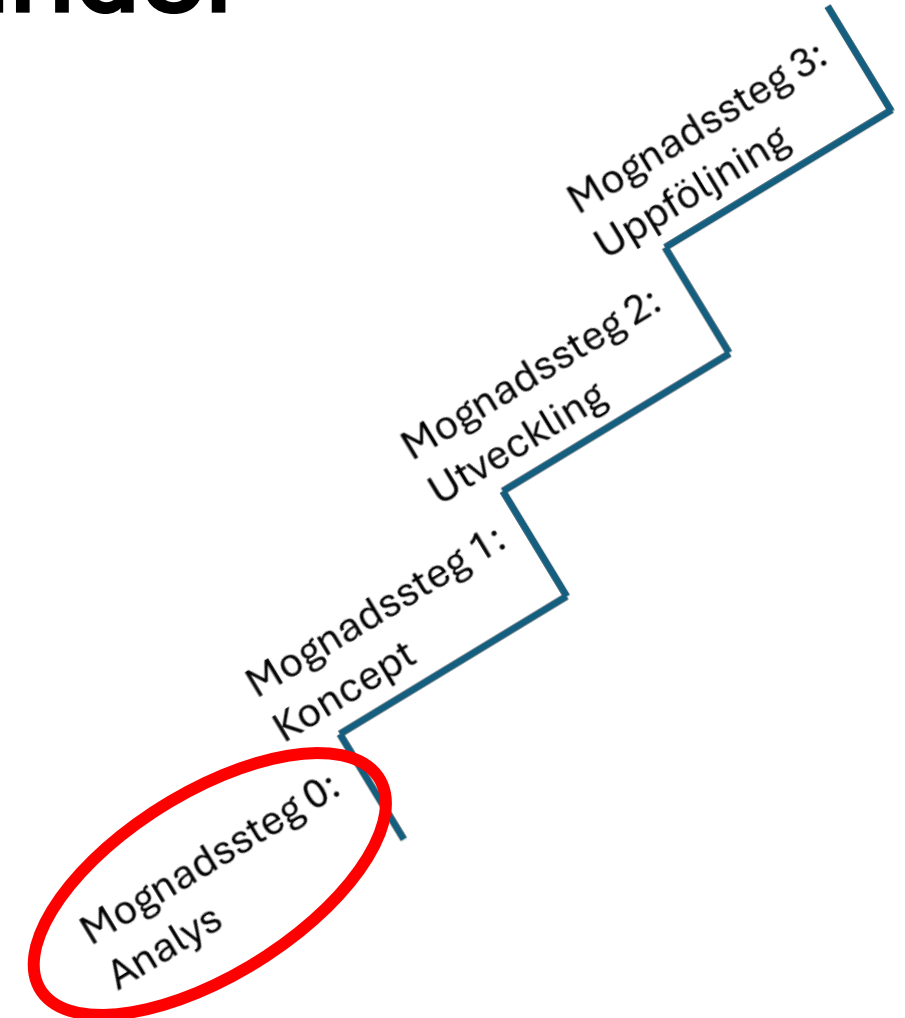
Intermediärer som beviljas bidrag förväntas bidra till och vidareutveckla:

- Ökad kunskap och förmåga hos tillverkande små- och medelstora företag. Kompetensen ska öka takten för omställningen till en konkurrenskraftig och resilient svensk tillverkningsindustri med nettonollutsläpp av växthusgaser 2040. Insatser ska skapas i samverkan med dessa SMF och specifikt anpassas till företagens behov, utmaningar och kapacitet.
- Förmåga att utvärdera små- och medelstora företags nuläge och förbättringspotential för omställning mot nettonoll med bibehållen eller stärkt konkurrenskraft.
- Minskade utsläpp inom ett tillverkande SMF:s egen verksamhet, i dess värdekedjor eller i produkternas användningsfas. Tillverkande SME kan även minska utsläppen hos sina kunder inom den tillverkande industrin.
- En tydlig plan och beskrivning för hur lärdomar och kunskap ska tas om hand, spridas och skalas upp för olika sektorer i hela värdekedjan.
- Paketering och spridning av resultat, erfarenheter och lärdomar i kommunikation som skapar brett engagemang och kan inspirera till att flera företag ställer om mot nettonoll.

Företagens mognadssteg under insatsen

Mognadssteg 0: Analys – Målgruppsföretagen förväntas ha nått denna nivå innan ytterligare insatser görs.

- Engagemang och förståelse
 - Organisationen vet varför företaget gör detta och vem som ansvarar.
 - Företaget uppvisar hög grad av förståelse för kopplingen mellan affärsmodell och den påverkan verksamheten har miljömässigt.
- Grundläggande verksamhetsprocesser
 - Företaget vet var utsläppen är och vad som ska ingå i projektet.
 - Företaget har grundläggande ledningsprocesser såsom förbättrings- och ledningssystem i drift.
- Effektivitetindikatorer
 - Företaget kan presentera potentiella mätbara besparingar och minskade utsläpp.
 - Företaget har utvecklat indikatorer som speglar verksamhetens prestanda och miljökonsekvenser.



Modellen är preliminär och förväntas fastställas efter denna pilotomgång.

impact innovation

Vem riktar vi oss till?

Utlysningen riktar sig till enskilda intermediärer eller konsortier av intermediärer

Innovationsrådgivningstjänsterna ska tillhandahållas av intermediären genom till exempel

- coaching
- mentorskap
- utbildning
- tillträde till olika typer av resurser som kompetens eller infrastruktur.

Innovationsrådgivningstjänsterna ska tillhandahållas av

- forskningsinstitut
- organisationer för kunskapsspridning
- forskningsinfrastrukturer
- testning- och experimentinfrastrukturer
- innovationskluster.

1. De ska bifoga senaste årsberättelsen, verksamhetsplanen eller motsvarande direktiv som styrker att intermediären har ett offentligt uppdrag.
2. Intermediärerna ska redovisa att de inte har delat ut vinst till ägare under de senaste två åren och inte heller har för avsikt att göra det under den kommande fyraårsperioden.

Tillverkande SMF med produktion i Sverige

- Företaget ska vara ett tillverkande SMF enligt EU-definition med produktion i Sverige.
- Företaget ska vara berättigat att ta emot statsstöd, till exempel får företagen inte anses ha ekonomiska svårigheter.
- Företaget ska ha betydande utsläpp av växthusgaser och potential att reducera dessa utsläpp i värdekedjan.
- Företaget ska uppfylla kraven för Mognadssteg 0 (se avsnitt 2).

Med **tillverkningsindustri** menas här företag som utför diskret tillverkning. Här ingår även produktdesign, relaterade tjänster, produkt-som-en-tjänst samt tillverkningsrelaterad cirkulär verksamhet. Företag som representerar livsmedels- och läkemedelsindustri är ej aktuella för denna utlysning.

Vad finansierar vi?

VINNOVA

Bidragsmottagare:

INTERMEDIÄR

Lägesrapportering

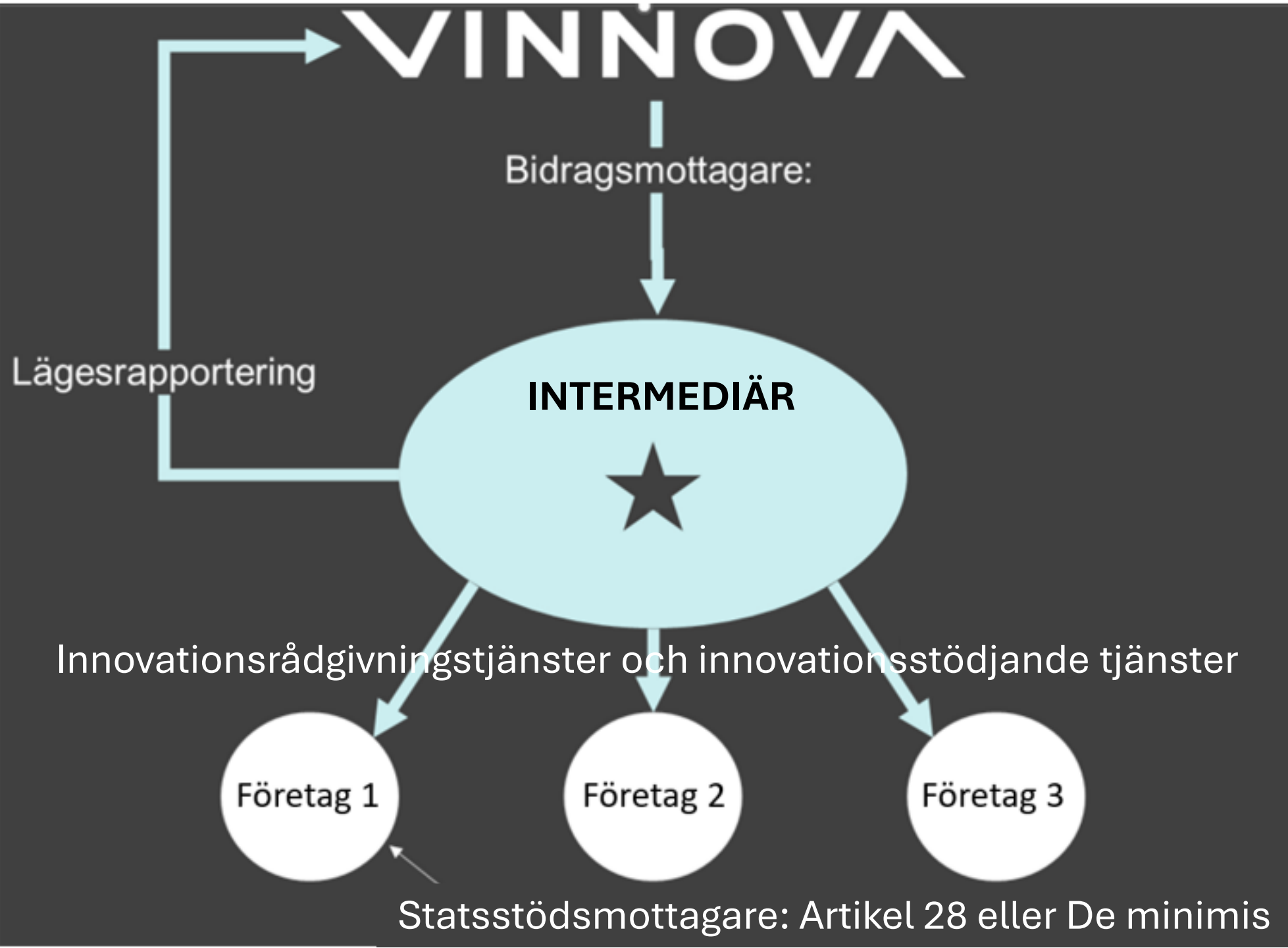
Innovationsrådgivningstjänster och innovationsstödjande tjänster

Företag 1

Företag 2

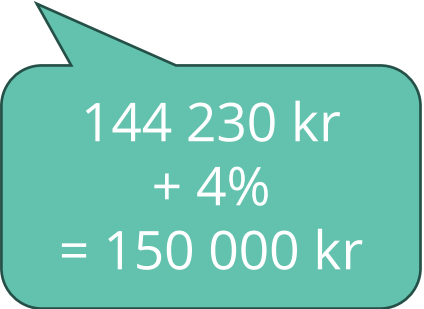
Företag 3

Statsstödmottagare: Artikel 28 eller De minimis innovation



Vilka krav gäller för kostnader vi finansierar?

- Tjänsterna ska erbjudas företagen enligt tydliga och i förväg bestämda regler. Urvalet ska vara öppet, rättvist och fritt från subjektiva bedömningar eller andra otillbörliga metoder.
- Värdet på stödet som varje företag får ska baseras på tjänstens marknadspris. Om marknadspris saknas ska värdet beräknas som intermediärens faktiska självkostnad för att leverera tjänsten, plus ett rimligt påslag på 4 procent. Självkostnad plus påslag ska då motsvara ett tänkt marknadspris. Intermediären kan endast beviljas bidrag för faktiska självkostnader, och det är enbart dessa självkostnader som ska redovisas i ansökan och budget, även om intermediären använder ett påslag om 4 % vid beräkningen av stödets storlek för varje SMF.
- Intermediären ska öppet redovisa sina kostnader. På så sätt kan företagen som använder tjänsterna se hur stort stödet är och att processen är transparent.



144 230 kr
+ 4%
= 150 000 kr

Vilka kostnader kan vi finansiera?

För det stöd som Vinnova beslutar definieras stödberättigande kostnader som de kostnader intermediären har för att leverera tjänster till SMF. Kostnaderna kan uppstå genom internt genererade tjänster eller externt upphandlade tjänster (max 20%). Vi finansierar inte generellt affärsutvecklingsstöd eller intermediärens egen verksamhetsutveckling.

1. Utveckla företagets förmåga att uppnå nettonoll:
 - Intermediärer ska erbjuda innovationsrådgivningstjänster genom till exempel coaching, mentorskap, samt tillgång till olika typer av resurser som kompetens, kunskap, utbildning, infrastruktur med mera.
2. Stöd till nätverkande och kunskap:
 - Resekostnader och deltagaravgifter till relevanta konferenser och studiebesök.
3. Användning av infrastruktur:
 - Kostnader för att använda infrastruktur eller ha tillgång till test-, demo- eller labbmiljö (försumbart stöd).

Hur stort bidrag ger vi?

Hur stort bidrag kan intermediärer få?

- Varje intermediär ska ha en SMF-portfölj på 5-10 SMF. Nivå på totalt statsstöd under projektiden hos varje enskilt SMF är högst 150 000 kronor. Projektet får därmed ansöka om max 1 500 000 kronor om företagsportföljen innehåller 10 SMF.
- Företag ska inte söka bidrag men redovisa sina verkliga kostnader när den tar emot innovationsrådgivningstjänsterna

Tidsplan

27 APR. 2026 KL 14:00	28 MAJ 2026	1 JUNI 2026	1 JUNI 2026
Sista ansökningsdag	Beslut meddelas	Projekt får starta	Projekt ska starta senast

Urvalsprocessen

Urvalsprocess

- Ansökningarna behöver uppfylla vissa grundkrav – så kallade **formella krav**. Om dessa krav inte är uppfyllda kommer våra bedömare inte att hantera er ansökan
- De ansökningar som uppfyller de formella kraven kommer att utvärderas gentemot bedömningskriterierna av särskilt utsedda externa bedömare.
- Bedömningen resulterar i en rekommendation till Vinnova som ligger till grund för Vinnovas beslut gällande finansiering.



Krav på intermediärer

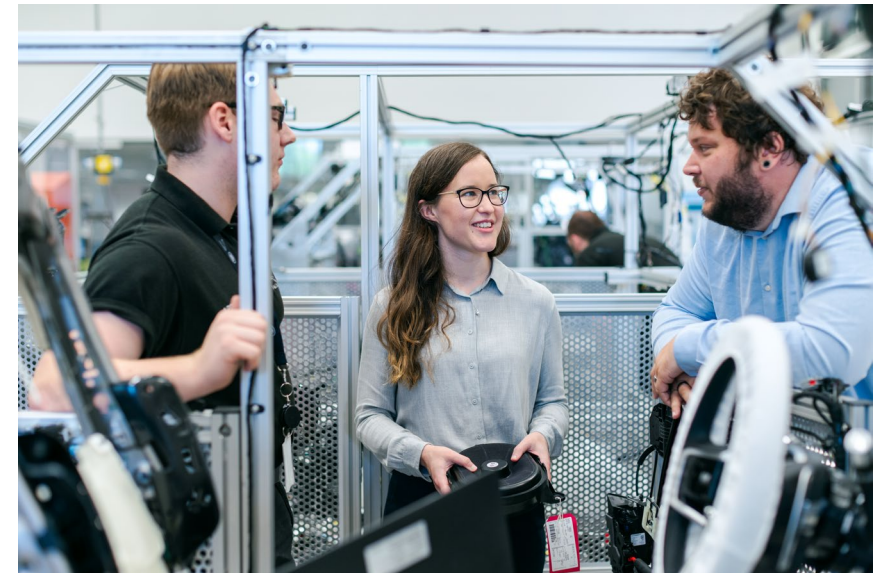
- Alla intermediärer ska vara en svensk juridisk person och ha minst två års dokumenterad verksamhet i Sverige. Fysiska personer eller enskilda firmor kan alltså inte delta.
- Alla intermediärer ska visa på offentligt uppdrag som helt eller delvis inbegriper företagets omställning mot nettonoll utsläpp med högre krav för resurseffektivitet och resiliens. Med offentligt uppdrag menar vi ett uppdrag intermediären har från en offentlig aktör i Sverige exempelvis stat, region, kommun, högskola eller universitet.
- Intermediärerna ska redovisa att de inte har delat ut vinst till ägare under de senaste två åren och inte har avsikt att göra det under kommande fyraårsperiod.
- Företagsportfölj ska följa målgruppskriterier (se kapitel 3)

Krav på ansökan och projekt

- Varje intermediär ska ha en SMF-portfölj på 5-10 SMF.
- Projektet måste starta tidigast 2026-06-01 och avslutas senast 2027-11-01 (=18 månader).
- Projektledaren ska vara anställd hos den koordinerande parten i projektet.
- Projektet får inte påbörjas innan ansökan lämnas in.
- Kostnader för konsulttjänster och licenser får utgöra maximalt 20 procent av en projektparts budget.
- Ansökan ska vara skriven på svenska eller engelska.
- Ansökan ska följa de anvisningar som ges i avsnitt 9.
- Ansökan ska innehålla alla efterfrågade bilagor.
 - Projektbeskrivning, CV-bilaga, icke-konfidentiell publik projektsammanfattning, SMF-intyg, avsiktsförklaring, intyg om offentligt uppdrag, intyg om statsstöd enligt art. 28 eller de minimis.

Krav på företag för att vara berättigat att ta emot statsstöd

- Organisationer som redovisar lönekostnader måste vara registrerade som arbetsgivare hos Skatteverket.
- Organisationer får inte vara på obestånd, eller genomgå likvidation eller företagsrekonstruktion. De får heller inte ha obetalda skulder av betydelse hos Kronofogdemyndigheten.
- Organisationer får inte täcka projektkostnader i den här utlysningen med offentliga bidrag eller egna medel avsedda för andra projekt.
- Aktiebolag får inte ha förbrukat hälften eller mer av sitt aktiekapital.



Bedömningskriterier

Potential

- Hur stor potential projektförslaget och företagsportfölj har att uppnå utlysningens mål och syfte.
- Hur nytänkande projektförslaget är i relation till existerande lösningar och pågående större satsningar inom området.
- Hur trovärdig projektförslagets analys är av problembilden och de resultat som den föreslagna lösningen förväntas åstadkomma.
- Hur sannolikt det är att projektförslaget leder till ny kunskap och nya färdigheter som kan användas till uppskalning eller implementering av nya lösningar.
- Hur väl perspektiv kring kön, genus och klimatomställning har integrerats i projektförslaget, och vilken betydelse dessa har för projektets resultat.
- Hur väl intermediärens befintliga processer i verksamhet täcker behoven för innovationsrådgivning.
- Intermediärens processer, både via eget arbete och partners.
 - Hur intermediärens processer genomförs. Även vilka resurser som finns tillgängliga för varje mognadssteg.
 - Hur intermediären följer upp och bedömer företagen. Även hur Vinnovas målgruppskriterier och mognadstrappa tillämpas.
 - Hur intermediären följer upp, utvärderar och förbättrar sitt arbetssätt.

Aktörer

- Till vilken grad projektförslaget och intermediären bygger vidare på tidigare aktiviteter och resultat.
- Hur väl det ekonomiska bidraget, deltagande, makt och inflytande fördelas på ett jämställt sätt i projektteamet.
- Hur väl behovet av eventuella konsulttjänster motiveras.
- I vilken grad sökanden har bevisad kapacitet och kompetens att utföra den sortens innovationsrådgivning som avses i denna utlysning. Detta antingen genom egen relevant personal eller relationer till externa rådgivare med dokumenterad erfarenhet av området.
- I vilken grad projektledaren har tidigare erfarenhet av att leda projekt i samverkan.

Genomförbarhet

- I vilken grad projektplanen samt verksamhetens processer och tjänstepaket är realistiska i förhållande till föreslagen budget.
- Hur trovärdig projektplanens riskanalys och handlingsplan för dessa risker är.
- Hur väl projektplanen visar på hur samverkan och resultat kommer att förankras och spridas till programkontoret och andra viktiga aktörer inom området.
- Hur goda förutsättningarna är för att projektets resultat tas vidare och kommer till användning efter projektets slut.
- I vilken grad sökande gör det troligt att man kommer nå uppsatta mål baserat på föreslagen metodik och nyckeltal.

Inkomna frågor

Vanliga frågor

1. Vad menas med att mognadstrappan är preliminär?
 - Modellen förväntas fastställas efter denna pilotomgång. Sökanden i denna utlysning förväntas dock bidra med erfarenheter av kartläggning av företags mognadsgrad och senare stötningsarbete.
2. Varför företagen måste vara med från början i konsortiet?
 - Art. 28 kräver att företagen har uppvisad behov av stödet innan insatsen, en s.k. stimulanseffekt. Detta är inte förenligt med uppsökande verksamhet.
3. Hur väljer man mellan art. 28 och de minimis?
 - Rekommendation är prioritera art. 28 för stöd av mindre betydelse är vanligare. Båda har ett maxvärde under en treårsperiod men räknas var för sig.
4. Hur redovisar man påslag på 4%?
 - Intermediären använder ett påslag om 4 % vid beräkningen av stödets storlek baserad på självkostnader vid lägesrapportering. Vinnova kommer att berätta vid projektstart hur detta görs.
5. Vilka indirekta kostnader är godkända?
 - Som vanligt, se kapitel 4.5 i Vinnovas Anvisning till stödberättigande kostnader
6. Måste intermediären kunna ta emot icke-statsstöd?
 - Ja och det borde inte vara något problem om organisationen uppfyller kravet om ett offentligt uppdrag och att inte ge vinstutdelning till sina ägare.
7. Måste intermediären driva icke-ekonomisk verksamhet?
 - Nej

**Svar på frågor från
chatten!**

Tips!

PÅBÖRJA I GOD TID

LÄS UTLYSNINGEN, KONTAKTA
POTENTIELLA PARTER, LADDA NER MALLAR
OCH BÖRJA SKRIV NU.

LÄS UTLYSNINGSTEXTEN NOGA!

SVAREN FINNS DÄR

FÖLJ HJÄLPTEXTERNA I MALLEN FÖR PROJEKTBESEKRIVNING!

DE ÄR FORMULERADE FÖR ATT VARA TILL
HJÄLP

BEAKTA BEDÖMNINGS- KRITERIERNA NÄR NI SKRIVER ANSÖKAN.

KAN GE EN MER
KONKURRENSKRAFTIG ANSÖKAN

BREDDA GÄRNA MED INVOLVERING AV
FLER INTRESSENTER/RESPONDENTER.

KAN GE ETT BÄTTRE PROJEKT OCH EN MER
KONKURRENSKRAFTIG ANSÖKAN.

SE TILL ATT UPPFYLLA DE FORMELLA KRAVEN

ANNARS KAN ALLT JOBB MED ANSÖKAN
VARA FÖRGÄVES!

KOM IHÅG ATT KLARMARKERA
ANSÖKAN OCH GÖR DET INNAN
KLOCKAN 14.00 DEN 27 APRIL!

Fler frågor nu?

ANNARS GÅR DET BRA VIA EPOST!

Cecilia Ramberg

För frågor om erbjudandets
bakgrund, syfte och önskade effekter,
koordinator Net Zero Industry
utlysningar@netzeroimpact.se

Tero Stjernstoft

Utlysningsansvarig och kontaktperson
tero.stjernstoft@vinnova.se

Natalia Svensson Harari

Handläggare
natalia.svenssonharari@vinnova.se



impact innovation