

Hållbar metallindustri - Materialförsörjning

Utlysning nummer 19 inom det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material.

Metalliska material är en del av **Vinnovas, Energimyndighetens och Formas** gemensamma satsning på strategiska innovationsprogram. Syftet med satsningen på strategiska innovationsprogram är att skapa förutsättningar för internationell konkurrenskraft och hållbara lösningar på globala samhällsutmaningar.

För mer information om programmet, se www.metalliskamaterial.se.



Utlysningen kan komma att revideras under utlysningsperioden. Inga ändringar kommer dock att göras efter den 15 februari 2022.

Aktuell information om utlysningen, obligatoriska mallar samt länk till ansökningsfunktionen i Vinnovas intressentportal finns på <https://www.vinnova.se/e/strategiska-innovationsprogram-metalliska-material/hallbar-metallindustri-materialforsorjning/>.

Med stöd från



Strategiska
innovations-
program

Innehåll

1	Erbjudandet i korthet	3
2	Vad vill Metalliska material åstadkomma med finansieringen?.....	4
2.1	Bakgrund till utlysningen	4
2.2	Förväntade resultat och effekter av finansierade projekt.....	5
3	Vem riktar sig utlysningen till?	5
4	Vad finansieras?	6
4.1	Aktiviteter det går att söka finansiering för.....	6
4.1.1	Utlisningens forskningsområden	6
4.1.2	Utlisningens resultatmål	7
4.2	Stödberättigande kostnader.....	7
5	Hur stort bidrag ges?.....	7
6	Förutsättningar för att ansökan ska bedömas	8
7	Bedömning av inkomna ansökningar	9
7.1	Hur går bedömningsprocessen till?	9
7.2	Vad bedöms?	9
7.3	Kriterium för balansering gentemot forskningsområden.....	11
8	Beslut och villkor.....	11
8.1	Vinnovas beslut	11
8.2	Villkor för beviljade bidrag	11
8.3	Samverkan med programkontoret för det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material	12
9	Så här ansöker ni.....	13
10	Vem kan läsa ansökan?.....	14

Revisionshistorik

Datum	Ändring

1 Erbjudandet i korthet

Denna utlysning syftar till att stärka svensk metallindustris förmåga att möta, och vara en del av, omställningen mot ett hållbart samhälle genom ny kunskap, nya metoder och nya samarbeten inom metallindustrins materialförsörjning. Detta genom projekt som adresserar utmaningar inom något av de forskningsområden som beskrivs närmare i avsnitt 4.1.1:

- Metallurgi
- Cirkularitet
- Spårbarhet

Utlysningen riktar sig till Sveriges metallproducerande och metallbearbetande företag samt forskare och andra aktörer som kan bidra till att nå utlysningens mål. För att ett projekt ska vara aktuellt för finansiering måste det genomföras av ett konsortium som består av minst tre projektparter, varav minst två är svenska företag.

Utlysningens budget är 26 miljoner kronor, vilket förväntas kunna finansiera 6–12 forsknings- och utvecklingsprojekt. Det finns ingen formell gräns för hur stort belopp som kan sökas i bidrag till genomförandet av ett enskilt projektförslag. Bidraget från Vinnova får dock utgöra högst 50 procent av projektets totala stödberättigande kostnad.

Viktiga datum

Öppningsdatum	15 december 2021
Sista ansökningsdag	15 mars 2022 klockan 14:00
Beslut meddelas	senast 17 maj 2022
Projektstart tidigast	18 maj - 15 juni 2022

Kontaktpersoner angående utlysningens bakgrund, syfte och önskade effekter:

Lotta Sörlin, biträdande programchef Metalliska material
08-679 17 03
lotta.sorlin@jernkontoret.se

Rasmus Östlund, projektkoordinator Metalliska material
08-679 17 24
rasmus.ostlund@jernkontoret.se

Kontaktperson angående bedömningsprocessen, juridiska frågor och övriga frågor om utlysningens innehåll:

Anders Marén, utlysningens ansvarig Vinnova
08-473 31 88
anders.maren@vinnova.se

Kontakt angående Vinnovas ansökningstjänst (Intressentportalen):

Vinnovas IT-support

Tel: 08-473 32 99

helpdesk@vinnova.se

Aktuell information om utlysningen, obligatoriska mallar samt länk till Vinnovas ansökningstjänst nås via www.vinnova.se.

2 Vad vill Metalliska material åstadkomma med finansieringen?

2.1 Bakgrund till utlysningen

Flera av världens makrotrender som urbanisering och omställning till ett hållbart samhälle, till exempel genom elektrifiering av processer som tidigare drivits av fossila kraftkällor, leder till utveckling av nya energikällor och teknologier. Dessa är i sin tur beroende av olika metalliska material där flera studier pekar på en kraftigt ökande global efterfrågan de närmaste åren. Detta växande metallbehov utmanar svensk metallindustris förmåga till att försörja sig med råmaterial.

Utmaningarna kan till exempel handla om minskande tillgång till skrot, legeringsämnen och andra råvaror eller svårigheter att möta ändrade krav gällande till exempel legeringsinnehåll och andel sekundärinnehåll.

Programmet har i en förstudie (dnr 2021-03290) identifierat områden som särskilt relevanta för innovationsområdet och projektförslag till denna utlysning ska därför adressera ett (eller flera) av de forskningsområden *så som de beskrivs i avsnitt 4.1.1*:

- Metallurgi
- Cirkularitet
- Spårbarhet

Utlisningen är en satsning inom Vinnovas område Hållbar Industri. Särskilt riktar sig utlysningen mot underområdena *Klimatneutral och cirkulär produktion* och *Resurseffektiva och resilienta värdekedjor*.

Med denna utlysning vill Metalliska material stimulera fler till att i samverkan utveckla sin innovationsförmåga – och därmed sin konkurrenskraft – samt skapa nya lösningar som bidrar till målen för hållbar utveckling i Agenda 2030 inom ramen för utlysningens prioriteringar.

Projekten förväntas därutöver bidra till en jämställd samhällsutveckling genom att både kvinnor och män på ett jämställt sätt tar del av bidraget, har inflytande över projektet och medverkar aktivt i dess genomförande.

Utlisningen ska bidra till att fler resultat görs fritt tillgängliga för alla och vetenskaplig publicering ska ske med öppen tillgång.

2.2 Förväntade resultat och effekter av finansierade projekt

Denna utlysning syftar till att stärka svensk metallindustris förmåga att möta, och vara en del av, omställningen mot ett hållbart samhälle. Detta genom projekt som adresserar utmaningar inom metallindustrins materialförsörjning och som ligger inom utlysningens identifierade forskningsområden (se punktlistan i avsnitt 4.1.1). Projektförslagen ska innehålla en tydlig beskrivning av hur detta behov uppfylls genom projektförslaget. Projekten ska även bidra till den strategiska forsknings- och innovationsagendan *Nationell samling för Metalliska material*¹ och till att uppfylla ett eller flera av de av programmets resultatmål som omfattas av utlysningen (se avsnitt 4.1.2).

Projektet förväntas bidra till en förbättrad materialförsörjning, exempelvis i form av effektivare användning av råmaterial, förenklad och ökad användning av återvunnet material, ökat värde i skrotflöden och förbättrad spårbarhet.

3 Vem riktar sig utlysningen till?

Utlsyningsens målgrupp är Sveriges metallproducerande och metallbearbetande företag samt forskare och andra aktörer som kan bidra till att uppnå utlysningens mål. De senare kan till exempel vara återvinningsföretag, miljöorganisationer, eller till metallindustrin närliggande industrier.

Aktörer som söker bidrag i denna utlysning kan exempelvis vara företag, offentliga organisationer, forskningsinstitut, universitet eller högskolor. Utländska organisationer med filial eller driftställe i Sverige kan endast erhålla bidrag för projektkostnader som är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet. Utländska organisationer utan filial eller driftsställe i Sverige är välkomna att delta i projekt men kan inte erhålla bidrag från Vinnova i den här utlysningen.

För att ett projekt ska vara aktuellt för finansiering måste det genomföras av ett konsortium som består av minst tre projektparter, varav minst två svenska företag².

¹ <https://www.metalliskamaterial.se/sv/natverk/det-strategiska-innovationsprogrammet-metalliska-material/>

² Med "svenskt företag" avses här ett svensktregistrerat aktieföretag eller utländskt företag som har filial eller driftsställe i Sverige och där kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet. Bolagiserade forskningsinstitut, lärosätens holdingbolag, passiva ägarbolag och liknande är i detta sammanhang undantagna från kategorin företag.

4 Vad finansieras?

4.1 Aktiviteter det går att söka finansiering för

Bidrag kan sökas för genomförande av aktiviteter som är av karaktären industriell forskning eller experimentell utveckling, se ”Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning”³.

4.1.1 Utlysningens forskningsområden

Metallurgi

En viktig del i hållbar materialförsörjning är ändamålsenlig metallurgi och legeringsutveckling. Forskningsprojekt under metallurgi kan till exempel handla om:

- Substitution av legeringsämnen (inklusive kol till biokol)
- Avskiljning av föroreningsselement
- Ökad tolerans för föroreningsselement
- Minskade råvaruförluster i metallurgiska processer
- Fossilfri framställning av primäraluminium

Cirkularitet

Det finns ett stort behov av metoder och tekniker för att öka och förbättra cirkulariteten hos metalliska material. Forskningsprojekt under cirkularitet kan till exempel handla om:

- Ökad återvinning
- Skroptimering
- Skrotsortering

Spårbarhet

Gemensamt för båda områdena ovan är det ökade behovet av spårbarhet genom materialets livslängd. Forskningsprojekt under spårbarhet kan till exempel handla om:

- System för spårning och uppföljning
- Märkning
- Andra liknande frågeställningar med relevans för spårbarhet

³ [Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning](#)

4.1.2 Utlysningens resultatmål

Projekten ska rikta sig mot ett eller flera av följande av programmets resultatmål:

Steg 2: Öppna värdekedjan!

- **2C** I samarbete framtagna teknik för egna eller kunders processer i syfte att förenkla framställning och användning av avancerade material

Steg 4: Öka flexibiliteten!

- **4D** Teknik för ökad automatisering och spårbarhet
- **4E** Teknik för att flexibelt kunna byta mellan olika råvaror, energislag och processvägar
- **4H** Metoder och verktyg för riskbedömning av kritiska rå- och insatsvaror
- **4I** Metoder för att substituera kritiska legeringsämnen

Steg 5: Öka resurseffektiviteten!

- **5B** Optimerad resursanvändning ur ett livscykelperspektiv.
- **5D** Metoder och teknik för att öka processernas inneboende resurseffektivitet.
- **5E** Metoder och teknik för ökad återvinning av metalliska material.

Steg 6: Minska miljöpåverkan!

- **6A** Teknik och beslutsstöd för att nyttiggöra restenergi och restprodukter
- **6B** Tvärssektoriella metoder och tekniker för att nyttiggöra industrins restprodukter
- **6E** Metoder och teknik för att minska utsläpp av växthusgaser

4.2 Stödberättigande kostnader

Vinnovas finansiering sker genom bidrag. Vilka kostnader som är stödberättigande framgår av ”Vinnovas allmänna villkor för bidrag”⁴ och beskrivs mer ingående i ”Anvisning till stödberättigande kostnader”⁵.

5 Hur stort bidrag ges?

Det finns ingen formell gräns för hur stort belopp som kan sökas i bidrag till genomförandet av ett enskilt projektförslag. Bidraget från Vinnova får dock utgöra högst 50 procent av projektets totala stödberättigande kostnad.

Utlysningens budget är 26 miljoner kronor, vilket förväntas kunna finansiera 6-12 forsknings- och utvecklingsprojekt.

Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet omfattas av regler om statligt stöd⁶. Reglerna styr bland annat vilka typer av kostnader och hur stor andel (stödnivå) av en organisations stödberättigande kostnader som får täckas

⁴ Se <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

⁵ [Anvisning till stödberättigande kostnader](#)

⁶ Se <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/statligt-stod/>

Datum
2021-12-15

Diarienummer
2021-04962

Reviderad

genom bidrag. Stödnivån beror bland annat på organisationens storlek och karaktären hos de projektaktiviteter som utförs. Mer information om stödnivåer finns i dokumentet ”Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning”².

Varje projektpart ansvarar själv för att mottaget bidrag inte överstiger den stödnivå som är tillåten enligt reglerna för statligt stöd.

Observera att den högsta stödnivån per projekt (dvs. 50 procent) inte är samma sak som den maximalt tillåtna stödnivån *per individuell projektpart*.

6 Förutsättningar för att ansökan ska bedömas

Endast ansökningar som vid utlysningens stängning uppfyller följande formella krav kommer att vara aktuella för bedömning (använd gärna nedanstående som checklista för att bocka av att kraven verkligen är uppfyllda):

- Projektet har inte påbörjats innan ansökan lämnas in.
- Projektparterna är registrerade juridiska personer.
- De projektparter som söker bidrag från Vinnova är antingen svenskregistrerade organisationer eller har filial eller driftsställe i Sverige och kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet.
- Det framgår av ansökan att minst tre juridiska personer deltar som projektparter, varav minst två är svenskregistrerade aktiebolag eller utländska företag som har filial eller driftsställe i Sverige där kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet. Bolagiserade forskningsinstitut, universitets och högskolors holdingbolag, inkubatorer, passiva ägarbolag för immateriella rättigheter och liknande är i detta sammanhang undantagna från kategorin företag.
- Samtliga projektdeltagare som inte är konsulter/uppdragstagare är registrerade som projektparter i Vinnovas intressentportal.
- Ansökan är skriven på svenska eller engelska.
- Ansökan innehåller alla obligatoriska bilagor enligt avsnitt 9.
- Ansökan innehåller inga bilagor utöver de som efterfrågas i avsnitt 9.
- Bilagorna, inklusive projektbeskrivningen, är skrivna på tillhandahållna mallar, uppfyller formateringskrav och överstiger inte max antal sidor enligt avsnitt 9.
- Avsiktsförklaringar från samtliga projektparter finns bilagda, är komplett ifyllda (inkl. **i klartext** angivet lägsta värde av den insats som projektparten åtar sig att göra om ansökan blir beviljad) och undertecknade av behörig person.

7 Bedömning av inkomna ansökningar

7.1 Hur går bedömningsprocessen till?

Projekturvalet hanteras av Vinnova i en process där de ansökningar som uppfyller de formella kraven i avsnitt 6 konkurrerar med varandra om utlysningens budget. Bedömningen baseras på den elektroniska ansökan som lämnats in till Vinnova via Intressentportalen (se avsnitt 9).

Översiktligt kan urvalsprocessen beskrivas på följande sätt:

1. Ansökan lämnas in via Intressentportalen.
2. De ansökningar som uppfyller de formella kraven enligt avsnitt 6 värderas i förhållande till bedömningskriterierna i avsnitt 7.2 av särskilt utsedda bedömarna. Bedömarna är förordnade av Vinnova och arbetar under sekretess och tystnadsplikt. Den samlade värderingen resulterar i en rekommendation till Vinnova. Bedömningen baseras på den information som finns i ansökan.
3. Företrädare för det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material ges möjlighet att lämna ett yttrande avseende bedömarnas rekommendation, bland annat avseende eventuellt behov av balansering gentemot forskningsområden, se avsnitt 7.3.
4. Vinnova fattar beslut om vilka projekt som ska beviljas finansiering baserat på de särskilt utsedda bedömarnas rekommendation och med beaktande av eventuellt yttrande från det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material.
5. Beslut meddelas av Vinnova till sökande. Programkontoret för det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material informeras om utfallet.

7.2 Vad bedöms?

Det är det skriftliga innehållet i den inskickade ansökan som kommer att bedömas. Det är därför viktigt att projektbeskrivningen noggrant följer den mall som finns att hämta från utlysningens webbsida. Endast de bilagor som efterfrågas enligt avsnitt 9 kommer att bedömas. Det kommer att bedömas i vilken grad projektförslagen uppfyller nedanstående bedömningskriterier:

Relevans

(dvs. projektförslagets idé i förhållande till utlysningens syfte. Kriteriet Relevans är avgörande för att en ansökan ska vara aktuell för finansiering i denna utlysning. Det går således inte att kompensera för en bedömd otillräcklig relevans genom hög värdering gentemot övriga bedömningskriterier.)

Projektförslaget adresserar en eller flera av punkterna under utlysningens forskningsområden enligt avsnitt 4.1.1.

Kvalitetskriterier

Ansökningarnas kvalitet värderas i förhållande till kriterierna Potential, Aktörer och Genomförbarhet.

Potential

- a) I vilken utsträckning projektet, om det lyckas, bidrar med nya kunskaper och/eller signifikant förbättrade metoder för metallindustrins materialförsörjning.
- b) Det framgår tydligt av ansökan på vilket sätt projektet är angeläget för metallindustrin och hur resultaten är tänkta att tas vidare. Detta återspeglas även tydligt i bilagda avsiktsförklaringar.
- c) I vilken utsträckning projektet, om det lyckas, på ett tydligt sätt kommer att bidra till uppfyllande av ett eller flera av programmets resultatmål som omfattas av utlysningen (se avsnitt 4.1.2).

Aktörer

- a) I vilken mån ansökan trovärdigt visar att de kompetenser som krävs för ett framgångsrikt genomförande av projektet finns tillgängliga, antingen direkt i projektkonsortiet eller som indirekt nåbara via projektparter, namngivna konsulter eller referensgrupp till projektet.
- b) I vilken utsträckning ansökan trovärdigt visar att sammansättningen av projektgruppen är väl balanserad med avseende på kön, inklusive fördelning av åtaganden och inflytande. Eventuell obalans mellan kvinnor och män förklaras på ett trovärdigt och för ansökan specifikt sätt.

Genomförbarhet

- a) I vilken utsträckning projektförslaget innehåller mål och leveranser som svarar mot projektets frågeställningar, är uppföljningsbara och kan uppnås genom projektets genomförande.
- b) Hur väl projektförslaget identifierar och beskriver vad som är nästa steg efter ett framgångsrikt projekt och har anpassat projektets leveranser till de aktörer som förväntas ta detta steg.
- c) I vilken mån ansökan visar att projektets tids- och aktivitetsplan är
 - lämplig sett till projektets mål och ambitioner.
 - logisk och rimlig sett till tillgängliga resurser (budget, kompetens, utrustning, o.s.v.) i förhållande till vad som ska utföras.
- d) Hur väl projektförslaget på ett tydligt sätt identifierar vilka risker som finns i genomförandet och har en plan för hantering av dessa.

7.3 Kriterium för balansering gentemot forskningsområden

Bedömningsgruppens rekommendation till beslut kan komma att balanseras gentemot utlysningens forskningsområden (se avsnitt 4.1.1). Klassificering av inom vilket område en ansökan ska anses ligga görs av programkontoret för Metalliska material baserat på baserat på den icke-konfidentiella version av bilagan Projektbeskrivning som skickas direkt till programkontoret enligt avsnitt 9. Eventuell balansering av bedömningsgruppens rekommendation görs av Vinnova i samråd med programkontoret.

Beroende på utfallet av bedömningsgruppens rekommendation kan ett totalt sett lägre rankat projektförslag inom ett forskningsområde med inget eller få rekommenderade projekt prioriteras före ett totalt sett högre rankat projektförslag inom ett område med flera rekommenderade projekt (gäller under förutsättning att ansökan uppfyller utlysningens formella krav och att bedömningsgruppen inte har rekommenderat att ansökan ska avslås).

8 Beslut och villkor

8.1 Vinnovas beslut

Hur mycket varje part i projektet beviljas i bidrag framgår av beslutet. Bidrag kommer beviljas med stöd av artikel 25 i EU-kommissionens gruppundantagsförordning (EU) nr. 651/2014 för industriell forskning eller experimentell utveckling. Stödgrunden framgår av beslutet och styr även vilka kostnader som är stödberättigande.

Vinnovas beslut om att bevilja eller avslå en ansökan kan inte överklagas.

8.2 Villkor för beviljade bidrag

För beviljade bidrag gäller Vinnovas allmänna villkor för bidrag⁷. Villkoren innehåller bland annat regler om projektavtal, förutsättningar för utbetalning, uppföljning, rapportering och nyttiggörande av resultat.

Då utlysningen sker inom ramen för det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material gäller även följande särskilda villkor för de projekt som beviljas bidrag:

1. Projektet ska vara representerat av minst en projektpart vid de konferenser och andra aktiviteter som anordnas inom programmet, uppskattningsvis vid ett till två tillfällen per år.
2. Vid information om projektet och vid varje offentliggörande av projektresultat ska det anges att arbetet utförts inom det strategiska innovationsprogrammet

⁷ Aktuella allmänna villkor finns tillgängliga på Vinnovas webbplats, tillsammans med hjälp för att förstå och uppfylla villkoren: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

Metalliska material, en gemensam satsning av Vinnova, Formas och Energimyndigheten. Med offentliggörande avses till exempel publicering, oavsett medium, och muntliga presentationer.

3. Samtidigt som projektet slutrapporterar till Vinnova ska en sammanfattning av projektresultaten skickas till Metalliska material via e-post programkontoret@metalliskamaterial.se. Sammanfattningen ska kunna spridas och publiceras fritt och får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

Kompletterande särskilda villkor kan beslutas för enskilda projekt.

Om ni inte följer Vinnovas villkor kan ni bli återbetalningsskyldiga. Det gäller också om ni beviljats bidrag felaktigt eller med för högt belopp.

8.3 Samverkan med programkontoret för det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material

Samverkan med Metalliska materials programkontor innebär följande:

- Separat rapportering till programmet.
- Att projektet tilldelas en styrgrupp som följer projektet.
- Att projektet tilldelas ett externt projektstöd som bistår projektet och på närmare håll följer det för programmets räkning genom att delta i styrgruppens och projektkommitténs (eller motsvarande organs) möten.

Alla externa representanter som kopplas till projektet omfattas av samma krav på sekretess som övriga projektparter. Skrivningar som säkerställer detta ska ingå i det projektavtal som upprättas. Kontakta programchef Gert Nilson vid eventuella frågor, gert.nilson@jernkontoret.se.

9 Så här ansöker ni

För att söka bidrag fyller ni i ett webbaserat formulär i Vinnovas ansökningstjänst Intressentportalen som nås via www.vinnova.se. Där laddar ni även upp följande bilagor⁸:

- **Projektbeskrivning** (obligatorisk bilaga)

Bilagan ska utformas enligt mall för projektbeskrivning som hämtas från utlysningens webbsida. Projektbeskrivningen får maximalt omfatta 10 stående A4-sidor. Texten ska vara skriven på svenska eller engelska med enspaltig 12 punkters svart text. Hänvisningar till information på webbsidor och liknande kommer inte att beaktas vid bedömning.

- **CV-bilaga** (obligatorisk bilaga)

CV-bilaga ska skrivas enligt mall som hämtas från utlysningens webbsida. Den ska innehålla för projektet relevanta CV för projektledare och nyckelpersoner i projektgruppen. Varje CV får omfatta maximalt två A4-sidor med 12 punkters text.

- **Avsiktsförklaring** (obligatorisk bilaga)

Avsiktsförklaringar (en avsiktsförklaring per projektpart enligt mall som hämtas från utlysningens webbsida) ska beskriva respektive projektparts motiv och intresse för projektförslaget samt i klartext ange det lägsta värdet av den insats som projektparten åtar sig att göra om projektet blir beviljat. Varje avsiktsförklaring ska vara undertecknad av en person som är behörig att teckna avtal om forsknings- och innovationsprojekt för den aktuella organisationens räkning. Det är alltså nödvändigt att planera ansökningsarbetet så att samtliga avsiktsförklaringar hinner undertecknas av behörig person innan ansökan skickas in. De undertecknade avsiktsförklaringarna skannas in och laddas upp i Intressentportalen. **Observera att även forskningsorganisationer ska lämna avsiktsförklaring.**

- **Referenslista** (ej obligatorisk bilaga)

I referenslistan kan hänvisas till publicerat material som ansökan i förekommande fall refererar till. OBS! Endast källhänvisningar får anges.

Samtidigt som ansökan skickas till Vinnova ska en icke-konfidentiell version av bilagan projektbeskrivning även skickas till Metalliska material via e-post programkontoret@metalliskamaterial.se. Icke-konfidentiell innebär att den version av projektbeskrivningen som skickas till programkontoret ska kunna spridas och publiceras fritt och inte får innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

⁸ Mallar för bilagorna finns på <https://www.vinnova.se/e/strategiska-innovationsprogram-metalliska-material/hallbar-metallindustri-materialforsorjning/>.

Datum
2021-12-15

Diarienummer
2021-04962

Reviderad

Tänk på att det tar tid att göra en ansökan. Ni kan börja fylla i uppgifter, spara och fortsätta vid ett senare tillfälle. När ansökan är färdig markerar ni den som klar. Ni kan när som helst låsa upp ansökan och göra ändringar, ända fram till sista ansökningsdag. **Glöm inte att klarmarkera ansökan i tid innan utlysningen stänger.**

När utlysningen stängt och ansökan registrerats hos Vinnova kommer en bekräftelse skickas ut per e-post till den som står för användarkontot, den som är projektledare samt till koordinerande projektparts firmatecknare/prefekt. Har bekräftelsen inte kommit via e-post inom 24 timmar efter att utlysningen har stängt så ber vi dig att höra av dig.

När ansökningstiden har gått ut kan komplettering av ansökan endast ske på begäran från Vinnova.

10 Vem kan läsa ansökan?

Ansökan kan läsas av Vinnovas personal samt av de särskilt utsedda och av Vinnova förordnade bedömarna inom denna utlysning. Samtliga arbetar under tystnadsplikt.

Ansökningar som lämnas in till Vinnova blir allmänna handlingar, vilket innebär att de kan begäras ut av vem som helst. Innehållet skyddas dock av regler i sekretesslagstiftningen som säger att Vinnova inte får lämna ut uppgifter om enskilda affärs- eller driftsförhållanden, uppfinningar och forskningsresultat ifall det kan antas att någon enskild lider skada om uppgifterna röjs.

Ovanstående gäller endast handlingar som skickas till Vinnova. Handlingar (exempelvis den version av projektbeskrivningen som enligt avsnitt 9 ska skickas till programkontoret för Metalliska material) blir alltså inte allmänna handlingar och omfattas inte av Vinnovas sekretessbestämmelser.