

Informationsmöte

Digital resiliens, AI och cybersäkerhet för konkurrenskraftig industri

Sara Näsström

VINNOVA

Välkommen 

AGENDA 11:00 – 11:50

- Information om programmet
Avancerad digitalisering
- Information om utlysningen
Digital resiliens, AI och
cybersäkerhet för
konkurrenskraftig industri
- Frågestund

Lite praktiskt

**Presentationen
spelas in, men inte
frågestunden.**



Frågor i chatten!



Stäng av mikrofonen!

Presentation och inspelning kommer publiceras på utlysningssidan!

På plats idag...

Sara Näsström, Vinnova

Åsa Moum, Vinnova

Julia Engström, Vinnova

Lena Backlund, Avancerad Digitalisering



Avancerad Digitalisering

Ett forsknings- och innovationsprogram

Långsiktigt, kraftfullt och i samverkan

Vi är

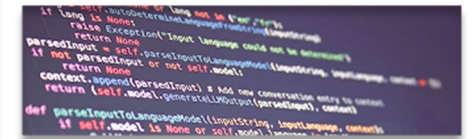


Avancerad Digitalisering är ett forsknings- och innovationsprogram som bygger på ett **partnerskap** mellan svensk industri och staten. Vi startade 2021 och finansierar idag över **400 st projekt och engagerar 900 aktörer.**

Programmet finns för att stärka svensk industri och svensk konkurrenskraften genom att driva på en digital och hållbar omställning samt säkerhet.

För att hänga med den globala kapplöpningen behöver gemensamma utmaningar hanteras tillsammans. Programmet konkretiserar industriella behov och utmaningar samt främjar bred samverkan.

Partnerskapet innebär ett gemensamt åtagande att arbeta tillsammans med kraft och långsiktighet. Inom programmet gäller 50-50 finansiering.



Vi vill



Avancerad Digitalisering är bildat ur en tydlig vision om att Sverige **ska fortsätta vara en** ledande innovations- och forskningsnation.

Vi vill med gemensamma krafter bidra till att **nästa generations digitala lösningar utvecklas här, i högre tempo.**

Vi konkretiserar industrins utmaningar.

Innovationstempot ska höjas genom mobilisering, samverkan och breda synergier.

Den innovation som ni bidrar med är en viktig del av detta.





Långsiktigt

Vi bygger kunskap idag för
att utveckla morgondagens
avancerade lösningar



Samverkan

i nya ekosystem



Kraftsamling

Breda samarbeten kräver en
samlande kraft



Forskning & innovation

Avgörande för miljö, säkerhet
och svensk konkurrenskraft



Läs mer och kontakta oss gärna:
avanceraddigitalisering.se

Digital resiliens, AI och cybersäkerhet för konkurrenskraftig industri

Utllysningens syfte

- Att finansiera forsknings- och innovationsprojekt som utvecklar ny kunskap inom avancerad digitalisering för svensk industri.
- Resultaten ska ha god potential till genomslagskraft och spridning för att ge kompetenshöjande effekter hos fler än de medverkande parterna.
- Projekten ska främja förnyelse inom någon av utlysningarnas olika inriktningar.



Utlysningens inriktningar



AI som
möjliggörare
för cyber-
säkerhet



Tillförlitlig och
säker AI

Vi vill finansiera projekt som använder AI för att förebygga, upptäcka och hantera cyberhot, eller utvecklar lösningar som gör AI-system tillförlitliga och säkra mot angrepp och störningar.

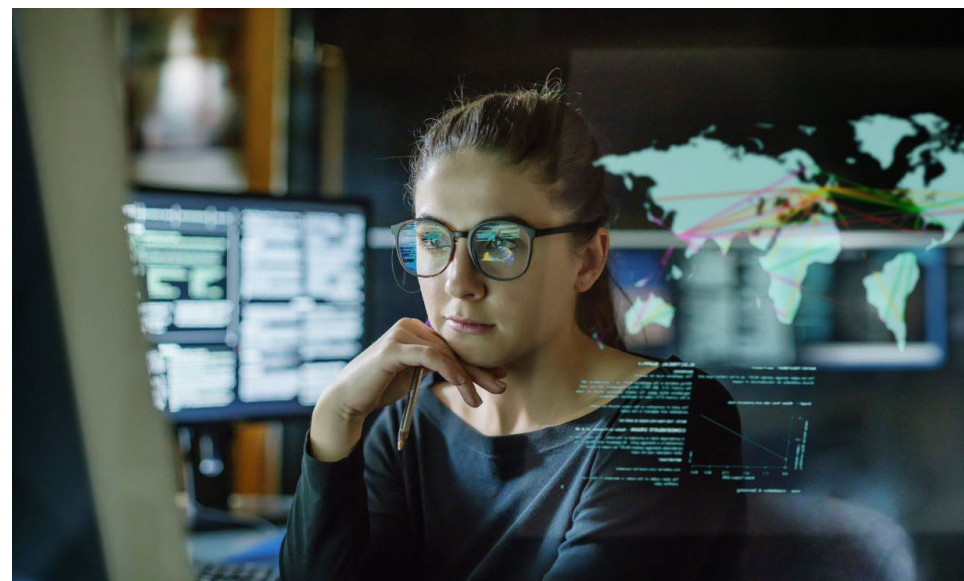
AI som möjliggörare för cybersäkerhet

- **AI-driven cybersäkerhet:** avancerad hot- och riskanalys och automatiserad övervakning.
- **Autonoma säkerhetsprocesser:** självlärande autentisering, behörighetskontroll och incidentrespons.
- **Robusta digitala system:** tidig sårbarhetsupptäckt och snabb återhämtning vid incidenter.
- **Innovation och nationell förmåga:** stärker Sveriges kompetens och framtida konkurrenskraft inom AI och cybersäkerhet.



Tillförlitlig och säker AI

- **Säker och tillförlitlig AI:** robusta modeller, spårbar data och validerade agentsystem för trygg användning.
- **Skydd av data och modeller:** säker hantering av träningsdata och starkt skydd mot manipulation och AI-baserade attacker.
- **Kontroll och robusthet:** mätning av riktighet, felkontroll i sammansatta AI-system och säkra beslut även i autonoma miljöer.
- **Stärka Sveriges digitala motståndskraft:** innovation, kompetens och lösningar som möjliggör säker AI-användning i industri och samhälle.



Vilka riktar vi oss till?

- Utlysningen riktar sig till konsortier med minst två deltagare där aktörer från industri, akademi, forskningsinstitut, offentlig verksamhet, myndigheter eller ekonomiska föreningar kan ingå.
- Projekten ska utgå från industrins behov och genomföras av svenska företag. Andra aktörer kan ingå i konsortiet, till exempel akademi, forskningsinstitut och offentlig sektor. Alla deltagande parter kan vara företag.
- Varje projektpart som söker bidrag ska vara en svensk juridisk person. Utländska organisationer med filial eller driftställe i Sverige likställs med svensk juridisk person, under förutsättning att projektkostnaderna kan hänföras till filialens eller driftställets verksamhet.

Exempel på aktörer:

Större industriföretag

Små och medelstora företag

Forskningsorganisationer, som universitet, högskola och forskningsinstitut

Offentliga organisationer, som regioner, kommuner och myndigheter

Civilsamhälle och ideella organisationer



[Utlysningstexten på Vinnovas hemsida](#)

VINNOVA

Industriebegreppet inom Avancerad Digitalisering

- Avancerad Digitalisering finns för att påskynda och stärka Sveriges och den svenska industrins förmåga att skapa framtidens avancerade digitala lösningar.
- Med industri avses hela produktionskedjan – från utvinning av råvaror till färdiga produkter, samt industrinära tjänstesektorer och tekniksektorer som behövs för att produktionskedjan ska fungera. Det innefattar till exempel energi, logistik och transport, telekommunikation, vatten/luft/ventilation och återvinning. Även försvarsindustrin omfattas.
- Projekt inom Avancerad Digitalisering ska utgå från industrins behov. Genomförandet kan ske av andra aktörer, men vi prioriterar projekt där industrin deltar som behovsägare och projektpart.

Hur stort bidrag kan en projektpart få?

- Totalt kan ett projekt söka mellan 1 och 10 Mkr i bidrag (Utlysningsbudget preliminärt 50 Mkr).
- Bidraget får utgöra maximalt 50% av projektets stödberättigande kostnader.
- Projektid 12 till 24 månader.
- Bidrag beviljas per part i denna utlysning primärt till Industriell forskning i enlighet med artikel 25 i EU-kommissionens förordning om allmänna gruppundantag (GBER), men även till Experimentell utveckling kan bli aktuellt.
- Vinnova kommer att kontrollera allt detta!

Hur stort bidrag kan en projektpart få?

- Bidrag beviljas per part i denna utlysning primärt till **Industriell forskning** i enlighet med artikel 25 i EU-kommissionens förordning om allmänna gruppundantag (GBER), men även till Experimentell utveckling kan bli aktuellt. Läs mer i utlysningstexten om stödnivåer.

Aktivitet/Stödgrund:	Maximal stödnivå			
	Litet företag	Medelstort företag	Stort företag	Icke ekonomisk verksamhet
Industriell forskning	70 %	60 %	50 %	-
Experimentell utveckling	45%	35%	25%	
Icke statsstöd	-	-	-	100%

Hur stort bidrag kan en projektpart få?

Den maximala stödnivån

	Litet företag	Medelstort företag	Stort företag
Industriell forskning	70 %	60 %	50 %
Industriell forskning, om projektet omfattar faktiskt samarbete eller spridning av resultat, eller uppfyller annan bonusgrund	80 %	75 %	65 %
Experimentell utveckling	45 %	35 %	25 %
Experimentell utveckling -om projektet omfattar faktiskt samarbete eller spridning av resultat, eller uppfyller annan bonusgrund	60 %	50 %	40 %

- Bidrag beviljas per part i denna utlysning primärt till **Industriell forskning** i enlighet med artikel 25 i EU-kommissionens förordning om allmänna gruppundantag (GBER), men även till Experimentell utveckling kan bli aktuellt. Läs mer i utlysningstexten om stödnivåer.

Typ av kostnader som kan finansieras

- **Lönekostnader:** Löner, sociala avgifter och andra personalrelaterade avgifter.
- **Utrustning, mark och byggnader:** Instrument, utrustning och hyra för annan lokal än ordinarie verksamhetslokal.
- **Konsult- och licenskostnader:** Konsulttjänster, kunskap och patent som köpts eller används på licens från en utomstående aktör. **Om kostnader för konsulttjänster överstiger 20 procent av en projektparts budget ska detta motiveras i ansökan.**
- **Övriga direkta kostnader:** Till exempel materiel, förrådsartiklar och resor som är nödvändiga för att genomföra projektet.
- **Indirekta kostnader (overhead):** Kostnader som inte uppkommit som en omedelbar följd av men kan relateras till projektet.

Hur ansöka?

- Senast **9 april 2026**, kl. **14.00** via Vinnovas e-tjänster
- Förhandsgranska! Man kan inte komplettera en ansökan efter att utlysningen stängt
- Vinnova bedömer endast ansökningar som uppfyller de formella kraven
- Vinnova bedömer endast de underlag som efterfrågas:



Projektbeskrivning
(10 sidor enligt mall)



Meritförteckning/CV-bilaga
(1 sida/person enligt mall)



Projektsammanfattning
(1 sida enligt mall)

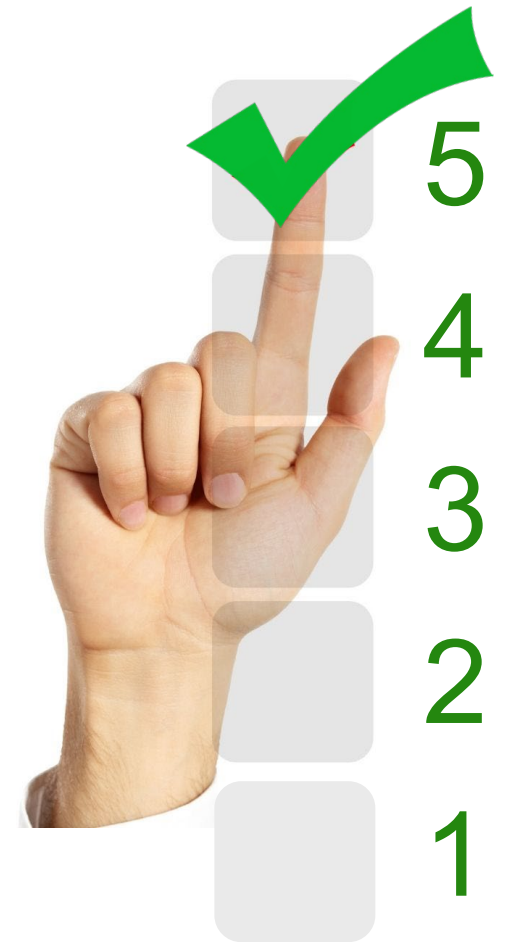
Formella krav



- Krav på projektparter:
 - Alla projektets parter ska vara juridiska personer. Fysiska personer eller enskilda firmor kan alltså inte delta.
 - Den koordinerande parten ska vara en svensk juridisk person och bedriva verksamhet i Sverige.
 - Minst två projektparter ska medverka i projektet. Detta inkluderar den koordinerande parten.
 - Minst en projektpart ska vara ett svenskt företag. Projektparter från samma koncern räknas inte som olika projektparter.
- Krav på projektet:
 - Projektledaren ska vara anställd hos den koordinerande parten i projektet.
 - Projektet får inte påbörjas innan ansökan lämnas in.
 - Kostnader för konsulttjänster får utgöra maximalt 20 procent av en projektparts budget.
- Krav på ansökan:
 - Ansökan ska vara skriven på svenska eller engelska.
 - Ansökan ska följa de anvisningar som ges i avsnitt 9 i utlysningstexten.
 - Ansökan ska innehålla alla efterfrågade bilagor.

Bedömning av ansökan

- Våra bedömningskriterier:
 - Potential
 - Aktör
 - Genomförande
- Vinnova granskar även finansiell status
- Små och medelstora företag ska kunna visa att de har ekonomisk täckning att genomföra projektet enligt sin budget i ansökan. Med ekonomisk täckning menas en registrerad omsättning eller tillgängligt kapital som motsvarar företagets hela den budgeterade egna finansiering av projektet.
- Vinnova kan komma att kalla till intervjuer



Potential

- Projektets potential att inom vald inriktning utveckla lösningar, kunskap och kompetens som kan främja avancerad digitalisering som förnyar svensk industri i linje med vald inriktning som beskrivs i avsnitt 2.
- Hur nytänkande projektförslaget är i relation till existerande lösningar och pågående större satsningar inom området.
- Hur sannolikt det är att projektförslaget leder till ny kunskap och nya färdigheter som kan användas till uppskalning eller implementering av nya lösningar som kan påverka svensk industri.
- Hur väl perspektiv kring kön, genus och klimatomställning har integrerats i projektförslaget, och vilken betydelse dessa har för projektets resultat.

Aktörer

- Projektparternas kompetens, trovärdighet och förmåga att genomföra projektet.
- Konsortiets förankring i svensk industri inom vald inriktning.
- Uppfyllelse av kravet på att minst en projektpart är en behovsägare från industri/svensk företag
- Projektparternas förmåga att sprida, nyttiggöra, kommersialisera och vidareutveckla de resultat och kunskaper som genereras i projektet, både inom de egna organisationerna och utanför konsortiet.
- Hur väl det ekonomiska bidraget, deltagande, makt och inflytande fördelas på ett jämställt sätt i projektteamet.
- Hur väl behovet av konsulttjänster och licenser motiveras. Detta gäller bara om en projektparts konsult- och licenskostnader överstiger 20 procent av projektpartens totala budgeterade kostnader.

Genomförbarhet

- Hur väl projektplanen och budgeten bedöms kunna realisera en lösning i enlighet med projektförslaget realism i förhållande till uppsatta mål, metoder, aktiviteter och budget bedöms vara rimlig.
- De angivna projektparternas delaktighet och relevans i projektets olika arbetspaket och aktiviteter.
- Hur väl projektplanen visar på hur resultaten kommer att förankras och spridas till viktiga aktörer inom området.
- Hur goda förutsättningarna är för att projektets resultat tas vidare och kommer till användning efter projektets slut.
- Hur väl risker beskrivs och hanteras i projektets genomförande.
- Hur väl jämställdhet integrerats i projektplanen.

Vi använder externt förordnade bedömare

- Viktigt för legitimiteten i Vinnovas beslut om finansiering
- Viktigt för Vinnovas ansvar och uppdrag att verka för
 - Objektivitet och opartiskhet (likabehandling)
 - Transparens och trovärdighet
- Viktigt för att avgöra kvalitet och relevans
 - Säkerställa tillräcklig/specifik expertis och erfarenhet i bedömningsarbetet



(Ur)val av bedömare

- Lämplig expertis
- Bredd av expertis och olika perspektiv
- Bedömningsgruppens sammansättning
 - Kön
 - Ålder
 - Typ av aktör
 - Geografisk spridning
 - ...
- Risk för jäv beaktas



Tidplan för utlysningarna

- 3 februari Utlysningarna öppnade
- 9 april kl. 14.00 Utlysningarna stänger
- 17 juni Beslut meddelas
- 22 juni Projektstart tidigast
- 1 september Projektstart senast



Avslutande saker att tänka på

- Påbörja ansökan i tid
- Använd mallarna
- Läs utlysningstexterna noga – allt som står är viktigt!
- Läs [Guide för att ansöka om finansiering från Vinnova | Vinnova](#)
- Se till att alla underlag är inkluderade
- Klarmarkera ansökan!



Kontaktpersoner (står på utlysningssidorna)

Sara Näsström

Utlisningsansvarig

sara.nasstrom@vinnova.se

Julia Engström

Administrativa frågor

julia.engstrom@vinnova.se

Programkontoret Avancerad digitalisering

För frågor till programkontoret om utlysningen

utlysningar@avanceraddigitalisering.se

Tack!



[vinnova.se](https://www.vinnova.se)



[company](#)
[/vinnova](#)



[/vinnovase](#)



[/vinnovase](#)

VINNOVA
Sveriges innovationsmyndighet