

UTLYSNING

Datum
2018-02-26

Diarienummer
2019-01199

PiiA – Våren 2019

Forsknings-, utvecklings- och innovationsprojekt, samt genomförbarhetsstudier

En utlysning inom det strategiska innovationsprogrammet Processindustriell IT och automation (PiiA) för våren 2019. Nästa utlysning inom PiiA planeras till hösten 2019.

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

För mer information om programmet, se <http://sip-piia.se/>

PiiA

Process Industrial IT and Automation

Med stöd från:

VINNOVA
Sveriges innovationsmyndighet

 **Energimyndigheten**

FORMAS 

Strategiska
innovations-
program

Innehåll

1	Erbjudandet i korthet	3
2	Vad vill PiiA åstadkomma med finansieringen?	5
2.1	Syfte med utlysningen	5
2.2	Resultat- och effektmål	6
3	Vem riktar sig utlysningen till?	8
4	Vad finansierar vi?	9
4.1	Aktiviteter det går att söka finansiering för	9
4.2	Stödberättigande kostnader	10
4.3	Hur stort bidrag kan vi ge?	10
5	Förutsättningar för att vi ska bedöma ansökan	11
6	Bedömning av inkomna ansökningar	11
6.1	Vad bedömer vi?	11
6.2	Hur bedömer vi?	12
7	Beslut och villkor	13
7.1	Om våra beslut	13
7.2	Villkor för beviljade bidrag	14
7.3	Särskilda anvisningar	14
8	Så här ansöker ni	15
8.1	Ansökans innehåll	15
9	Vem kan läsa ansökan?	16
10	Övriga dokument	16

Revisionshistorik

Datum	Ändring

1 Erbjudandet i korthet

Syftet med denna utlysning är att bidra till innovationer för ökad digitalisering inom och mellan företag i industriella ekosystem och värdekedjor i processindustrin. Utlysningens inriktning fokuserar på framväxande teknologier som möjliggör nya tjänster och nya affärsmodeller. Exempelvis innovativa lösningar inom det digitala samspelet mellan kund och leverantör samt för interaktioner mellan maskin-maskin-människa. Teknologier som artificiell intelligens (AI), förstärkt och mixad verklighet (AR och MR) och/eller kognitiva system kan användas i olika led för att skapa värde.

I utlysningen erbjuds möjlighet att initiera och genomföra genomförbarhetsstudier samt forsknings-, utvecklings- och innovationsprojekt (FUI-projekt) med fokus på **digitalisering av industriella ekosystem och värdekedjor**. Projektet ska vara av strategisk betydelse för medverkande företag och forskargrupper samt leda till tillväxt och stärkt marknadsställning för Sverige inom området.

Om det är relevant för projektets tänkta tillämpning, så förväntas projekt även ta hänsyn till aspekter relaterade till digital säkerhet.

Vem kan söka?

Konsortier bestående av företag, universitet, högskolor, forskningsinstitut och andra för projektet relevanta aktörer är välkomna att söka finansiering. Kraven på konsortier varierar beroende på vilken typ av projekt som söks men grunden är att projekten ska adressera ett reellt industriellt behov, se stycke 4.

Utländska aktörer är välkomna att delta i projekt, dock *inte* som koordinatörer.

Hur mycket kan ni söka?

Följande **tre typer av projekt** finansieras i denna utlysning

Genomförbarhetsstudie	Upp till 8 månader, maximal bidragsnivå 600 000 kronor per projekt
Litet FUI-projekt	Upp till 24 månader och bidragsnivå 1 000 000 – 3 000 000 kronor per projekt
Stort FUI-projekt	Upp till 36 månader och bidragsnivå 3 000 000 – 5 000 000 kronor per projekt

Bidrag kommer att beviljas med maximalt 50 % av projektets stödberättigande kostnader.

Viktiga datum

Öppningsdatum	26 februari 2019
Sista ansökningsdag	24 april 2019 klockan 14:00
Senaste beslutdatum	18 juni 2019
Projektstart tidigast	19 juni 2019
Projektstart senast	3 september 2019

Observera att tiderna är preliminära. För aktuella uppgifter se www.vinnova.se.

Ansökningsspråk

Svenska eller engelska

Kontaktperson angående utlysningens bakgrund, syfte och önskade effekter:

Peter Wallin, PiiAs programchef
Tel: 072-45 00 750
peter.wallin@sip-piia.se

Malin Rosqvist, PiiAs programstrateg
Tel: 070-23 52 232
malin.rosqvist@ri.se

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

Ulf Öhlander, Utlysningansvarig på Vinnova
Tel: 08-473 30 08
ulf.ohlander@vinnova.se

Anna Chiara Brunetti,
Tel: 08-473 31 41
annachiara.brunetti@vinnova.se

Kontakt angående ansökningstjänsten:

Vinnovas IT-support
Tel: 08-473 32 99
helpdesk@vinnova.se

Mer information om PiiA finns på www.sip-piia.se.

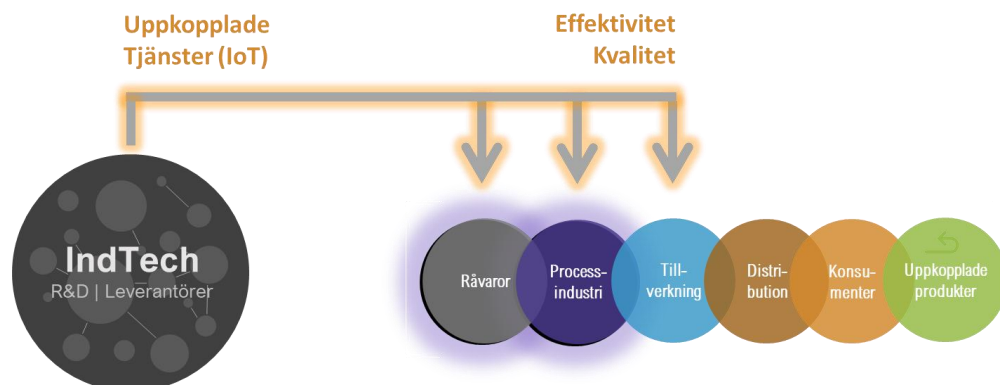
Aktuell information om erbjudandet och länk till ansökningstjänst (Intressentportalen) finns på www.vinnova.se/piia

2 Vad vill PiiA åstadkomma med finansieringen?

2.1 Syfte med utlysningen

Syftet med denna utlysning är att bidra till innovationer för ökad digitalisering inom och mellan företag i industriella ekosystem och värdekedjor i processindustrin. Utlysningens inriktning fokuserar på framväxande teknologier som möjliggör nya tjänster och nya affärsmodeller. Exempelvis innovativa lösningar inom det digitala samspelet mellan kund och leverantör samt för interaktioner mellan maskin-maskin-människa. Teknologier som artificiell intelligens (AI), förstärkt och mixad verklighet (AR och MR) och/eller kognitiva system kan användas i olika led för att skapa värde.

Det är alltså *inte* tekniklösningar i sig som är intressanta utan deras innovativa tillämpning och möjlighet att skapa värde med nya tjänster och affärsmodeller i värdekedjor och ekosystem.



Figur 1. Illustration av värdekedjan för Smart Industri

Projektet ska vara av innovativ strategisk betydelse för medverkande företag och forskargrupper och därmed ha potential att i Sverige bidra till utveckling och tillväxt. Detta genom till exempel effektivisering, ökad robusthet och hållbarhet, stärkt marknadsposition för leverantörer, ökat FUI-tempo, jämställd industri- och samhällsutveckling.

Ett projekt i denna utlysning ska vara:

- **Innovativt**
Bygga på för området ny kunskap, ny teknik, eller en ny tillämpning. Produkten, tjänsten, affärsmodellen eller processen som är målet för projektet måste skilja sig mot redan idag på marknaden existerande lösningar.
- **Tillväxt drivande**
Direkt eller indirekt främja tillväxt i företag inom industriell digitalisering

och därmed också utlysningens strategiska innovationsområde. Detta kan ske till exempel genom effektivisering, ökad robusthet och hållbarhet, stärkt marknadsposition för leverantörer, ökat FUI-tempo, jämställd industri- och samhällsutveckling.

- **Tillämpningsorienterat**

Projekt i tidiga utvecklingsfaser där kommersiella och utvecklingsmässiga osäkerheter och risker återstår, samt orienterat mot ett väldefinierat problem eller utmaning.

Vi ser positivt på att de föreslagna projekten tar hänsyn till aspekter relaterade till digital säkerhet om det är relevant för projektets tänkta tillämpning.

2.2 Resultat- och effektmål

Erbjudandet syftar till att förbättra processindustrins och dess leverantörers förmåga att ta till sig digitaliseringens möjligheter samt att dra nytta av ny kunskap som leder till innovationer inom PiiA-området (Se Stycke 10: Övriga dokument för vägledning).

De resultat som förväntas från genomförda **FUI projekt** (eller potential hos efterföljande FUI projekt vid genomförbarhetsstudier) är:

- Innovativa lösningar, metoder och/eller affärsmodeller inom PiiAs område som bidrar till en mer effektiv, robust och hållbar svensk processindustri och till en stark marknadsposition för dess leverantörer.
- Samverkan för innovationer inom området som leder till ökat FUI-tempo hos processindustrins IT- och automationsleverantörer.
- Flera effektiva tester, demonstrationer och verifieringar av innovationer och lösningar i processindustriella produktionsmiljöer.
- Att projekten bidrar 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

Förväntade resultat från **genomförbarhetsstudier** är beslutsunderlag för om möjlighet finns för att starta ett framtida större FUI-projekt.

Genomförbarhetsstudier som söker finansiering förväntas under projektets gång analysera projektets potential genom att objektivt och rationellt avslöja dess styrkor, svagheter, möjligheter och risker, samt identifiera de resurser som krävs

för att genomföra det; slutligen ska studierna utvärdera utsikterna för att projektet ska bli en framgång¹.

PiiAs långsiktiga effektmål som projekten förväntas bidra till är:

- Ökad konkurrenskraft för svensk processindustri samt dess leverantörer.
- Minskad miljöpåverkan genom till exempel minskad energianvändning, bättre råvaruutnyttjande, minskade utsläpp och effektivare anläggningar.
- Ett effektivt och attraktivt svenskt innovationssystem inom PiiA-området som drar till sig nya aktörer och talanger.
- Radikalt ökad innovationstakt och förmåga sett ur ett globalt perspektiv genom omfattande forskningsexcellens, bransch- och teknikkunskap.
- Att PiiA-området har en självklar ställning i de europeiska och internationella innovationsagendorna.
- En ledande position för svensk processindustri, dess företag, FUI-miljöer och berörda nätverk inom innovationsområdet, samt en ökad produktivitet och långsiktigt hållbar konkurrenskraft.

¹ Se Kapitel 1, Artikel 2 punkt 87 i dokumentet <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0651&from=EN>.

3 Vem riktar sig utlysningen till?

Denna utlysning riktar sig till konsortier där företag, universitet, högskolor, forskningsinstitut och andra för projektet relevanta aktörer kan ingå. Även utländska parter är välkomna att delta i projekt, dock inte som koordinatörer.

Parterna i ett projektconsortium förväntas gemensamt ha:

- Identifierat en eller flera viktiga utmaningar kopplade till ett befintligt eller framtida processindustriellt problem,
- en idé om en lösning på dessa utmaningar (teknik och/eller affärsmodell),
- inriktning mot en tillväxtdrivande och innovativ digitalisering av processindustrin och dess leverantörer,
- en ambition att tillsammans utveckla och tillgängliggöra denna lösning.

Projektparterna förväntas ha en tydlig vilja att växa genom FUI-projekt som omfattar ett välbalanserat konsortium för att nå projektets mål genom att inkludera:

- **Leverantörsföretag eller så kallat indtech² företag**, ofta SME, som har identifierat ett nytt marknadsbehov, som söker en produkt eller tjänst med ny affärsmodell som svarar mot detta behov och där produkten/tjänsten skiljer sig betydligt från det som redan finns på marknaden,
- **Processindustri** som har identifierat en möjlighet att radikalt förbättra sin konkurrenskraft genom att tillämpa, för sitt område, ny kunskap eller ny teknik på ett helt nytt sätt eller
- **Forskargrupp** som sett möjligheter till ny kraftfull kunskapsstillämpning som de vill pröva att realisera, eller ser utmaningen som en del av ett viktigt forskningsproblem som kräver ny kunskap.

PiiA och Vinnova arbetar för en **jämställd samhällsutveckling**. Det innebär att sökande ska ta hänsyn till jämställdhet vid exempelvis

- Val av projektledare
- Sammansättning av projektgrupp/projektdeltagare
- Arbetsfördelning, makt och inflytande i projektet
- Involvering av målgrupp
- Utveckling av idéer och lösningar

² Indtech är ett nytt samlingsnamn för när industriell IT och automation med rötter i åttiotalet möter digitaliseringen i form av moln, IoT, Big Data, AI osv. Resultatet blir uppkopplade teknikleverantörer som (i nästa våg av industrins specialisering) förväntas få stor effekt på industriföretagens och värdesystemens utveckling.

4 Vad finansierar vi?

4.1 Aktiviteter det går att söka finansiering för

För samtliga projekttyper gäller att projektplanen ska vara realistisk att genomföra inom projektets tidsramar. Alla projekt ska syfta till att bidra till programmet PiiAs övergripande mål. Projekt som är längre än ett år ska delas upp i tydliga etapper och delmål. En etapp kan vara 6–12 månader.

Bidrag kommer att beviljas med maximalt 50 % av projektets stödberättigande kostnader.

Följande **tre typer av projekt** finansieras i denna utlysning:

Genomförbarhetsstudie

En genomförbarhetsstudie kan pågå i maximalt 8 månader. Projektet syftar till att utreda och testa koncept. En genomförbarhetsstudie förväntas fungera som förberedelse för ett litet eller stort FUI-projekt. Konsortiet ska innehålla minst två parter varav *minst* en part behöver vara en industri.

Litet FUI-projekt

Projekt som kan pågå upp till 24 månader. Projektet förväntas indikera potential i applicering och eller värdeskapande av nya teknologier. Konsortier ska innehålla minst tre parter varav *minst* två ska från industrin.

Stort FUI-projekt

Projekt som kan pågå upp till 36 månader. Projektet förväntas validera/demonstrera sitt resultat i relevant miljö. Konsortier ska innehålla minst tre parter varav *minst* två ska från industrin.

	Genomförbarhetsstudie	Litet FUI-projekt	Stort FUI-projekt
Projektetid	Upp till 8 mån	Upp till 24 månader	Upp till 36 månader
Maximalt bidrag per projekt	Upp till 600 000 kronor	1 000 000 – 3 000 000 kronor	3 000 000 – 5 000 000 kronor
Parter	Minst 2 parter varav minst en från industri	Minst 3 parter varav minst 2 från industri	Minst 3 parter varav minst 2 från industri

Planerad budget för utlysningen är 25 miljoner kronor och vi avser finansiera 1–3 stora projekt, 2–6 små projekt och 3–8 genomförbarhetsstudier.

Industrins medfinansiering av de stödberättigande kostnaderna ska *minst* uppgå till samma nivå som Vinnovas bidrag.

4.2 Stödberättigande kostnader

Vår finansiering sker genom bidrag. Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet omfattas av regler om statligt stöd³. Reglerna styr bland annat vilka typer av kostnader och hur stor andel av dem som får täckas genom bidrag.

För att en kostnad ska vara stödberättigande ska den vara faktisk, reviderbar och uppstå inom projektiden. Vilka kostnader som betraktas som stödberättigande framgår av Vinnovas allmänna villkor för bidrag och förtydligas i dokumentet *Guide till Vinnovas villkor om stödberättigande kostnader*⁴.

4.3 Hur stort bidrag kan vi ge?

För *projektet som helhet* reglerar utlysningens förutsättningar hur stor del av de totala stödberättigade kostnaderna som Vinnova beviljar i bidrag (i denna utlysning 50 procent).

Enskilda projektparters stödberättigande kostnader kan helt eller delvis täckas av bidrag från Vinnova. Den del som täcks av Vinnovas bidrag utgör den så kallade stödnivån och uttrycks i procent.

Den maximala stödnivån bestäms per bidragsmottagare, där olika regler gäller för olika typer av organisationer och projekt. Den maximalt tillåtna stödnivån per bidragsmottagare styrs inte av förutsättningarna för projektet som helhet.

³ Läs mer om statligt stöd på vår webbplats: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/statligt-stod/>. Där hittar du även våra allmänna villkor för bidrag och en guide till villkoren om stödberättigande kostnader: <https://www.vinnova.se/globalassets/dokument/guide-till-vinnovas-villkor-om-stodberattigande-kostnader.pdf>

5 Förutsättningar för att vi ska bedöma ansökan

Vi kommer *endast* bedöma ansökningar som uppfyller följande formella krav:

- Konsortiet består av minst två parter varav minst en industripart för genomförbarhetsstudier
- Konsortiet består av minst tre parter varav minst två industriparter för FUI projekt
- Projektparterna är juridiska personer
- Projektet är inte påbörjat innan ansökan lämnas in
- Ansökan är skriven på svenska eller engelska
- Ansökan innehåller alla obligatoriska bilagor (se avsnitt 8.1)
- Samtliga bilagor följer den struktur som finns i respektive mallar

6 Bedömning av inkomna ansökningar

6.1 Vad bedömer vi?

Potential med avseende på FUI-projekt. Vid genomförbarhetsstudie avses efterföljande FUI-projekts potential.

- Projektets potential:** Hur projektet bidrar till utlysningens resultat- och effektmål enligt sektion 2.2.
- Innovationernas potential:** Innovationernas potential i ekonomiska termer och hur innovationerna och lösningarna tydligt utgår från ett användar- och behovsperspektiv. Hur innovationerna bidrar till hållbar utveckling och hållbara lösningar, detta avseende såväl ekologisk, som social och ekonomisk hållbarhet.
- Aktörernas potential:** Hur projektet stärker aktörernas innovationsposition inom PiiAs områden. T.ex. potential att bidra till värdeskapande hos varje deltagande aktör i form av ekonomisk, vetenskaplig och/eller teknisk nytta på kort-, medellång- och/eller lång sikt.

Genomförbarhet med avseende på FUI-projekt. Vid genomförbarhetsstudie avses b) hypotes och c) riskanalys att tas fram till studiens slutrapport samt presenteras i ansökan för efterföljande FUI-projekt.

- Projektplan med budget:** Projektplanens och aktiviteternas trovärdighet och ändamålsenlighet för genomförandet av projektet inom utsatt tid, inom budget och med förväntat resultat. Projektets angreppssätt, styrning, organisering och involvering av projektparterna och andra relevanta

aktörer, inklusive användare/kravställare. En projektplan som visar på alla parter engagemang, delaktighet och inbördes kommunikation.

- b. **Nyttiggörande av projektets resultat:** En tidsatt hypotes för efterföljande affärsmässigt nyttiggörande av projektets resultat, alltså en hypotes om vilken aktör som ska äga resultaten och hur kommersialisering ska ske mot externa kunder alternativt intern driftsättning.
- c. **Riskhantering:** Risk för projektet = sannolikhet x konsekvens, för såväl genomförande av projektet som för och efterföljande affärsmässigt nyttiggörande

Aktörer

- a. **Projektkonsortiet:** Konsortiets trovärdighet, mandat och förmåga att bygga ett ändamålsenligt projekt med god förankring hos beslutsfattare för affär såväl som teknik i de frågor som projektet möter. Sammansättning, relevans, nätverk, kompetens, förmåga och engagemang hos aktörskonsortiet i förhållande till projektmål och genomförande.
- b. **Strategi för kunskapsutbyte, spridning och lärande:** Hur kunskap förvaltas i innovationssamarbetet samt hur aktörerna avser att nyttiggöra och sprida projektets resultat.
- c. **Hur väl teamet (nyckelpersoner) är sammansatt:** Könsfördelning, samt fördelning av makt och inflytande mellan kvinnor och män. Eventuell obalans ska förklaras på ett trovärdigt och för ansökan specifikt sätt.

Det värderas positivt om projektledaren är anställd hos en av projektparterna eftersom erfarenheter och viktiga lärdomar då bedöms ha större förutsättningar att förvaltas väl efter avslutat projekt.

6.2 Hur bedömer vi?

Ansökan bedöms i konkurrens med övriga inkomna ansökningar och bedömningen baseras på den elektroniska ansökan som lämnats in till Vinnova via Intressentportalen.

Schematiskt ser beslutsprocessen ut på följande sätt:

1. Ansökan lämnas in via Intressentportalen.
2. De ansökningar som uppfyller de formella kraven kommer att bedömas av experter från relevanta områden och branscher gentemot angivna bedömningskriterier. Bedömnarna är förordnade av Vinnova och arbetar under sekretess och tystnadsplikt. Ansökningarna kommer att bedömas i tre grupper (genomförbarhetsstudier, litet FUI-projekt, stort FUI-projekt). Detta resulterar i en rekommendation till finansiering och i en ranking av ansökningarna inom varje grupp.

3. Företrädare för det strategiska innovationsprogrammet PiiA ges möjlighet att lämna ett yttrande över bedömarnas rekommendation.
4. Vinnova fattar beslut om vilka projekt som ska finansieras med beaktande av de finansierade projektens bidrag till balansen i projektportföljen för det strategiska innovationsprogrammet.
5. Beslut meddelas till sökande och ledningen för det strategiska innovationsprogrammet PiiA informeras om utfallet.

7 Beslut och villkor

7.1 Om våra beslut

Hur mycket varje part i projektet beviljas i bidrag framgår av beslutet. Bidrag kommer beviljas med stöd av Vinnovas förordning (2015:208) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation.

Alternativt ges stöd enligt kommissionens förordning (EU) No 1407/2013 om tillämpningen av artiklarna 107 och 108 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt på stöd av mindre betydelse, även kallat försumbart stöd eller *de minimis*-stöd.

OBS! Blanketten om försumbart stöd ska fyllas i och skickas in med ansökan: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/statligt-stod/>

Reglerna innebär i flertalet fall att företaget eller organisationen får bidrag för endast viss andel av dess stödberättigande kostnader eller med ett begränsat belopp⁵.

Varje projektpart ansvarar själv för att mottaget bidrag inte överstiger den stödnivå som är tillåten enligt reglerna för statligt stöd. Har bidrag beviljats felaktigt eller med för högt belopp kan mottagaren bli återbetalningsskyldig.

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

⁵ Se Vinnovas vägledning *Tabell över stödnivåer för statligt stöd*, <https://www.vinnova.se/globalassets/dokument/tabell-stodnivaer-statligt-stod.pdf/>

7.2 Villkor för beviljade bidrag

För beviljade bidrag gäller Vinnovas allmänna villkor för bidrag⁶. Villkoren innehåller bland annat regler om projektavtal, förutsättningar för utbetalning, uppföljning, rapportering och nyttiggörande av resultat.

Då utlysningen sker inom ramen för strategiska innovationsprogrammet PiiA gäller även följande särskilda villkor:

- Projektet ska vara representerat av minst en projektpart vid de konferenser och andra aktiviteter som anordnas inom PiiA.
- Vid information om projektet och vid varje offentliggörande av projektresultat ska det anges att arbetet utförts inom det strategiska innovationsprogrammet PiiA, en gemensam satsning av Vinnova, Formas och Energimyndigheten.

Kompletterande särskilda villkor kan beslutas för enskilda projekt.

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

7.3 Särskilda anvisningar

Då utlysningen sker inom ramen för strategiska innovationsprogrammet PiiA gäller även följande särskilda anvisningar:

- Vid projektstart ska en kort summering av projektet skickas till programkontoret via e-post info@sip-piia.se. Sammanfattningen ska kunna spridas och publiceras fritt, bland annat på www.sip-piia.se, och får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.
- Samtidigt som projektet slutrapporterar till Vinnova ska en sammanfattning av projektresultaten även skickas till PiiA via e-post info@sip-piia.se. Sammanfattningen ska kunna spridas och publiceras fritt och får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

⁶ Aktuella villkor hittar du på vår webbplats, tillsammans med hjälp för att förstå och uppfylla villkoren: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

8 Så här ansöker ni

Ansökan lämnas in elektroniskt via Vinnovas intressentportal **senast den 24 april 2019 klockan 14:00**. Innan dess måste ni klarmarkera er ansökan för att den ska registreras hos Vinnova automatiskt när utlysningen stänger.

Vid registrering av ansökan kommer en mottagningsbekräftelse skickas ut per e-post till den som står för användarkontot, projektledare och firmatecknare/prefekt.

Fram till att utlysningen stänger den 24 april 2019 klockan 14:00 går det att låsa upp ansökan, ändra i den och sedan klarmarkera den på nytt. Observera att en uppläst, ej klarmärkad ansökan inte kommer att registreras hos Vinnova. Glöm därför inte att på nytt klarmarkera.

Tänk på att det kan ta tid att fylla i, ladda upp och skicka ansökan. Påbörja därför arbetet med att fylla i ansökan i god tid.

8.1 Ansökans innehåll

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 bilagor i **pdf-format**. Endast efterfrågade sidor och bilagor kommer att bedömas. Hänvisning till webbsidor, tidigare projektbeskrivningar eller slutrapporter kommer ej att beaktas.

- **Projektbeskrivning för genomförbarhetsstudie** ska omfatta maximalt 6 stående A4-sidor.
- **Projektbeskrivning för litet FUI-projekt** ska omfatta maximalt 8 stående A4-sidor.
- **Projektbeskrivning för stort FUI-projekt** ska omfatta maximalt 12 stående A4-sidor.
- **För SAMTLIGA projekttyper** ska texten ska vara skriven med enspaltig 12 punkters text och följa strukturen i mallen.

OBS! Ifall ansökan bygger vidare på en pågående förstudie eller andra pågående projekt ska dessa planeras vara avslutade innan det nya projektet planeras starta. Ansökan ska då tydligt beskriva resultaten från tidigare arbeten och hur detta ska användas.

- **CV-bilaga** som innehåller relevanta CV:n för projektledaren och *samtliga* nyckelpersoner. Varje CV ska vara maximalt 1 A4-sida med 12 punkters text och följa strukturen i mallen.

Mallar till samtliga bilagorna samt projektreferatet hämtar ni från utlysningens webbsida på www.vinnova.se/piia.

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

9 Vem kan läsa ansökan?

Ansökningar som lämnas in till Vinnova blir allmänna handlingar men vi lämnar inte ut uppgifter om enskilda affärs- eller driftsförhållanden, uppfinningar och forskningsresultat om det kan antas att någon enskild lider skada om uppgifterna röjs.

Handlingar som skickas till organisationen som ansvarar för det strategiska innovationsprogrammet PiiA omfattas inte av Vinnovas sekretessbestämmelser.

10 Övriga dokument

Följande dokument är av särskild relevans för projekt inom PiiA och programmet rekommenderar att ni läser dem innan ni lämnar in en ansökan. Ni kan hämta samtliga dokument på <http://sip-piia.se/utlysningar/#oppna-utlysningar>

- *Swedish IndTech* – En rapport av PiiA Analys
- *Industriell digitalisering* – Ett positioneringsdokument från PiiA Analys och Blue Institute
- *Nationell kraftsamling för processindustriell automation – en agenda för ledning, innovation och kompetensutveckling*: Agendan som ligger till grund för PiiA
- PiiAs treåriga strategiska plan för 2018–2020