**MALL med vägledning för *projektbeskrivning* inom utlysningen**

**”*Stärkt svensk flygteknisk forskning och innovation –* Utlysning 3”**

Projektbeskrivningen ska omfatta **maximalt 10 sidor** i 11 pkt teckenstorlek **(exklusive försättsblad, sammanfattning och innehållsförteckning)**.

*Denna sida, samt nedanstående i kursivt format ska raderas innan du skickar in din ansökan.*

<Ersätt denna text med titeln på ditt projekt>

Stärkt svensk flygteknisk forskning och innovation

NFFP8: Utlysning 3



Innehållsförteckning

Ange kapitelrubrik (nivå 1)1

Ange kapitelrubrik (nivå 2)2

Ange kapitelrubrik (nivå 3)3

Ange kapitelrubrik (nivå 1)4

Ange kapitelrubrik (nivå 2)5

Ange kapitelrubrik (nivå 3)6

*Inkludera en innehållsförteckning enligt ovan struktur. Använd samma rubriker som i mallen. Observera att befintliga rubriker i mallen inte får ändras.*

Projektledarens kontaktuppgifter

Koordinatorn/projektledare är den som är ansvarig för att ansökan skickas in och som därefter ansvarar för kommunikation och rapportering till Vinnova.

Projektledare:

E-post:

Telefon:

# Sammanfattning

Din text skrivs här...

Sammanfattningen ska vara på högst en halv sida och innehålla:

* Vilket problem som forsknings- och innovationsprojektet avser lösa och dess koppling till någon/några av utlysningens sex fokusområden
* Vad projektet förväntas åstadkomma (vilken nytta) och vem som är tänkt användare
* Vilken part det är som är huvudsökande (koordinator)
* Vilka övriga parter som deltar i projektet
* Planerad projekttid och totalbudget

*Om projektet är en fortsättning på ett av Vinnova tidigare finansierat projekt, fyll i tabellen nedan och ange diarienummer och titel på det initiala projekt som ansökan är en fortsättning på. Om projektet förlängts i flera etapper, ange samtliga tidigare relaterade projekt. Ange även datum för när det första projektet påbörjades och avslutades/planeras att avslutas. Ange datum för start och avslut för alla eventuella etapper.*

|  |
| --- |
| Projektnummer/Diarienummer: |
| Titel: |
| Datum: |

# Projektinnehåll, bakgrund och mål för projektet

*Ange vilket/vilka av utlysningens sex fokusområden som projektet adresserar*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Modellbaserad flygsystemutveckling i utvecklingens alla faser |
|  | Helhetsförmåga och systemteknik inkl. systemutvärdering |
|  | Flygteknik och farkostsystem |
|  | Framdrivning, kraftgenerering, energihantering och integration |
|  | Intelligenta system, autonoma system, AI och sensorer |
|  | Integrerad struktur, material och produktionsteknik |

Din text skrivs här…

*Beskriv:*

* syfte och mål samt bakgrund och vilket/vilka problem/behov som projektet vill lösa
* projektets avgränsning och valda fokusområde
* de metoder och angreppssätt som används i projektet (vetenskaplig och innovativ höjd/ hypoteser när relevant)
* jämställdhetsaspekter (köns- och/eller genusperspektiv) av vikt att ta hänsyn till kopplat till projektets problemområde, lösningar och effekter.

# Omvärldsanalys

Din text här…

*Beskriv:*

* hur projektet förhåller sig till det aktuella kunskapsläget vid en internationell jämförelse (state-of-the-art)
* hur projektet bidrar till resultat i form av ny kunskap, ny teknik, nya modeller, nya verktyg eller en ny tillämpning
* varför projektet behövs samt vem/vilka som gynnas av en ny lösning
* områdets angränsande satsningar/aktuell forskning och hur de relaterar till projektförslaget

*Om projektet är ett fortsättningsprojekt, ange även:*

* hur resultat från tidigare projekt används i/påverkar fortsättningsprojektet
* varför projektet inte kunnat genomföras inom tidsramen för den ursprungliga ansökan
* varför projektet behöver fortsättningsfinansiering för att kunna genomföras/slutföras

# 

# Potential och nyttiggörande

Din text skrivs här…

*Beskriv följande:*

* hur projektet är tänkt att bidra till programmets och utlysningens övergripande syfte och mål
* projektets relevans för utlysningens utpekade fokusområden
* projektets forsknings- och innovationshöjd vid en internationell jämförelse
* hur projektet avser sprida/nyttiggöra resultaten

# Genomförande

## Aktiviteter och tidplan

Din text skrivs här…

*Beskriv:*

* projektets arbetspaket och dess aktiviteter samt hur dessa ska organiseras och genomföras
* hur jämställdhet integrerats i projektplanen

Använd nedan tabell för att sammanfatta varje arbetspaket och dess innehåll. *Kopiera så många gånger som behövs för att redovisa projektets alla arbetspaket. Ett enkelt Gantt-diagram och en tabell med milstolpar kan gärna bifogas*.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Arbetspaket x** | **Rubrik** | | |
| **Period** | *ÅÅMM - ÅÅMM* | | |
| **Ansvarig (person och organisation)** |  | | |
| **Beskrivning av arbetspaketets innehåll** |  | | |
| **Metod/angreppssätt** |  | | |
| **Leverans/resultat av arbetspaket** |  | | |
| **Medverkande parter samt deras omfattning i timmar och personalkostnader per part för arbetspaket** | **Projektpart** | **x timmar** | **Personalkostnader** |
|  |  |  |
| **Beräknade totalkostnader för arbetspaket** |  | | |

## Budget

*Projektets kostnader per arbetspaket/aktivitet och part ska redovisas i nedanstående tabell.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Budget per deltagande part | | | Total budget/AP |
|  | <Part 1> | <Part 1> | <Part x> |  |
| <Aktivitet/AP1> |  |  |  |  |
| <Aktivitet/AP2> |  |  |  |  |
| <Aktivitet/APx> |  |  |  |  |
| Total budget/Part |  |  |  |  |

## Riskanalys

*Beskriv eventuella risker kopplade till projektgenomförande. Sannolikheten för att en risk inträffar och konsekvensen om så sker. Ange eventuella åtgärder.*

# Aktörer

Din text här…

*Beskriv*

* hur projektet ska organiseras (vem som ansvarar för vad) inkl. eventuella styr- och referensgrupper
* projektgruppens kompetens inom det valda fokusområdet samt hur denna kompetens avses kunna bidra till utlysningens övergripande syften.
* projektgruppens sammansättning, kompetens och förmåga att genomföra projektet och uppnå projektmålen
* hur behovsägare/användare är aktiva i framtagandet av lösningen
* hur relevanta aktörer är involverade vad gäller engagemang, tid och delaktighet för att realisera projektets potential
* teamets sammansättning med avseende på könsfördelning, inklusive fördelning av makt och inflytande mellan kvinnor och män

*Bifoga CV-bilaga (se mall på utlysningssidan) som innehåller relevanta CV för projektledare och samtliga nyckelpersoner.*

## Referenser

*Eventuella referenser (vetenskapliga publikationer, monografier, konferensartiklar mm) listas här.*

*Urvalet av referenser ska kunna påvisa att en relevant omvärldsbevakning genomförts, i syfte att styrka projektets forsknings- och innovationshöjd samt position i förhållande till den internationella forskningsfronten.*