# Mall för projektbeskrivning

## Instruktion för projektbeskrivning

Denna mall ska användas när ni skriver er projektbeskrivning. Glöm inte att ta bort alla instruktioner i blå text och detta försättsblad innan du laddar upp projektbeskrivningen. Endast rubrikerna, tabellerna och svart text ska vara kvar. Rubrikerna får inte ändras, men det går bra att lägga till egna underrubriker.

Ansökan kan skrivas på svenska eller engelska och får högst vara på tio A4-sidor. Använd Times New Roman 12 punkter, ändra inte marginalerna, radavstånd eller övrigt i syfte att lägga in mer text.

Projektbeskrivningar som frångår formatet kommer inte att bedömas.

Var tydliga i er beskrivning av projektet, och sträva efter att ge precisa och kärnfulla svar på frågorna som ställs. Vi förväntar oss att gedigna analyser av projektets nytta, originalitet och potential som ligger till grund för ansökan. Använd gärna illustrationer, tabeller eller liknande. om det kan underlätta er framställan.

Vi ser med stort intresse fram emot att ta del av er ansökan!

# Projektets titel

Ange projektets titel.

# Projektet

## 1.1 Bakgrund

Beskriv bakgrunden till projektet. Den ska innehålla en lägesbeskrivning som förklarar vilken kunskap, analys och omvärldskännedom som projektidén bygger på. Den ska också klargöra såväl state-of-the-art som hur marknaden för projektets område ser ut.

## 1.2 Projekttyp

Ange om ansökan gäller en genomförbarhetsstudie eller ett forsknings- och innovationsprojekt.

[ ]  Genomförbarhetsstudie

[ ]  Forsknings- och innovationsprojekt

## 1.3 Inriktning

Beskriv vilken 6G-relaterad inriktning som projektet primärt tillämpar. Den ska överensstämma med det ni angett som *Inriktning* i det webbaserade formuläret. Ange om projektet även berör andra 6G-relaterade inriktningar och beskriv dem.

## 1.4 Projektets idé och lösning

Beskriv kortfattat och tydligt projektets idé, problemformulering, behov och förslag på lösning.

## 1.5 Mål och leverabler

Beskriv projektets tänka resultat och vilken förflyttning i teknisk mognadsgrad och validering som ska åstadkommas.

Beskriv hur ni avgör om projektet är framgångsrikt. Vad återstår eventuellt att göra eller utveckla?

Detta projekt börjar på TRL-nivå [X] och avser att sluta på TRL-nivå [X]. (Denna textrad i svart ska stå kvar, och vara ifylld.) Motivera varför dessa TRL-nivåer är korrekta.

# Projektets potential

## 2.1 Nytta och värde

Beskriv projektets:

* potential att bidra till utlysningens övergripande syften.
* potential att stärka innovationssamarbete med aktörer i USA, Kanada, Storbritannien, Japan, Sydkorea, Singapore eller i EU.
* kvalitet och relevans utifrån valt fokusområde.
* tekniknivå relaterat till den internationella forskningsfronten.
* potential att sprida eller nyttiggöra resultaten.
* möjlighet att bidra positivt till jämställdhet.
* möjlighet att bidra positivt till klimatomställningen, med särskilt fokus på energi- och resurseffektivitet.

## 2.2 Originalitet och fördelar

Beskriv den nuvarande högsta utvecklingsnivån inom det valda området (*state of the art*), vilka som är de främsta konkurrerande alternativen. Redogör sakligt för er lösnings styrkor, svagheter, fördelar och nackdelar.

# Projektets aktörer

## 3.1 Projektparter samt övriga aktörer och intressenter

Beskriv:

* hur väl konsortiet är förankrat internationellt med strategiskt viktiga aktörer inom akademi och industri.
* hur väl konsortiet är förankras inom svensk akademi och svenskt näringsliv.
* aktörernas kompetens, förmåga att genomföra projektet och uppnå projektmålen utifrån projektgruppens sammansättning och kompetens.
* projektparternas förmåga att sprida, nyttiggöra, och vidareutveckla de kunskaper som projektet ger, både inom de egna organisationerna och utanför konsortiet.
* i vilken utsträckning projektgruppen har tillgång till relevant kompetens inom hållbarhet.
* hur väl sammansatt projektteamet är vad gäller könsfördelning.
* hur väl makt och inflytande fördelas jämnt mellan kvinnor och män i projektteamet.
	+ procentuell fördelning mellan kvinnor och män avseende:
		- antal personer som arbetar i projektet
		- förväntad fördelning av projektarbetet räknat i tid
		- personer i beslutsfattande positioner i projektet.

Om teamet inte har en jämn könsfördelning (40/60 procent), beskriv hur projektet kommer att arbeta för att uppnå en mer jämn könsfördelning under projektets gång.

## 3.2 Projektteam

Beskriv projektgruppens deltagare och markera nyckelpersoner. Observera att det ska framgå att all nödvändig kompetens är tillgänglig för projektet. **Ange nyckelpersoner med (N).** Medverkan i projektet ska anges för samtliga deltagare. Glöm ej att bifoga CV enligt mall för alla nyckelpersoner.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Person och organisation** | **Kompetensområde och roll i projektet**  | **Kön** | **Medverkan i pro­jektet (timmar)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Projektets genomförande

## 4.1 Övergripande genomförandeplan

Beskriv:

* Projektplanens realism i förhållande till uppsatta mål, metoder, aktiviteter och budget.
* De angivna projektparternas delaktighet och relevans i projektets olika arbetspaket och aktiviteter.
* Hur väl projektupplägget bidrar till nyttiggörande och spridning av resultaten, både inom de egna organisationerna och utanför konsortiet.
* Hur väl risker beskrivs och hanteras i projektets genomförande.
* Hur väl aspekter som rör jämställdhet har integrerats i projektplanen.
* Hur väl aspekter som rör klimat har integrerats i projektplanen.

## 4.2 Projektets arbetspaket

Beskriv projektets olika arbetspaket. Ange omfattning av planerad arbetsinsats per projektpart i tid. Det kan göras i heltidsekvivalenter på årsbasis, personmånader eller antal timmar och i kostnad.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Arbetspaket (AP) och medverkande parter** | **Beskriv aktivitet och förväntade konkreta resultat** | **Arbetsinsats/kostnad** | **Period** |
| AP 1 (rubrik)Part A, B |  |  |  |
| AP 2 (rubrik)Part C |  |  |  |
| AP X  |  |  |  |
| Lägg till så många arbetspaket som behövs |  |  |  |

## 4.3 Kostnader

Om det inte framgår av arbetspaketens kostnader ovan, och den budget som ni redogör för i e-tjänsten, ge läsaren en förståelse för projektets kostnader och vad de består av.

## 4.4 Finansiering

Beskriv hur respektive part löser sin del av projektets finansiering. Beskriv också den finansiella situationen och finansieringsplanen för de eventuella projektparter som inte har en långsiktigt stabil ekonomisk situation (till exempel startups).

## 4.5 Ägande och tillgång till resultat

Beskriv kortfattat hur ägandet och tillgången till projektresultaten är tänkt att se ut och hanteras.

## 4.6 Riskanalys

Fyll tabellen med potentiella risker. Vad upplever ni som svårt och riskfyllt, både avseende projektgenomförandet och projektets effekter?

Beskriv riskerna (med ord), sannolikheten att riskerna ska inträffa (en siffra 1–5, 1=mycket låg sannolikhet), konsekvenserna om riskerna inträffar (en siffra 1–5, 1=mycket liten negativ konsekvens) och redogör för hur riskerna ska hanteras.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risk** | **Sannolikhet** | **Konsekvens** | **Åtgärd** |
| Risk 1 |  |  |  |
| Risk 2 |  |  |  |
| Risk X |  |  |  |
|  |  |  |  |