



**Karolinska
Institutet**

2020-11-26

Direktiv för uppdrag inom Strategi för informationshantering

Systemstöd för forskningsinformation, etapp 3, förberedelseprojekt

Beställare: Styrgrupp för Informationshantering på KI

Projektledare: Caroline Myrberg (KIB)

Mottagare: Programledning för Informationshantering på KI

Dnr: 2-949/2020

Bilagor

Nr	Beskrivning
1	200626 Styrgruppsmöte nr 07 - Forskningsinformation (presentation)
2	Systemstöd för forskningsinformation, en förstudie (rapport)
3	200525 Protokoll Styrgruppsmöte nr 05 (protokoll)
4	200525 Styrgruppsmöte nr 05 – Informationshantering på KI (presentation)

Innehållsförteckning

1	Bakgrund	1
2	Definition	1
3	Syfte och mål systemstöd för forskningsinformation, etapp 3	2
3.1	Syfte.....	2
3.2	Mål	2
3.3	Avgränsningar	3
3.4	Beroenden/förutsättningar	3
4	Planering förberedelseprojekt	3
4.1	Tidplan och beslutspunkter.....	3
5	Organisation förberedelseprojekt	4
5.1	Deltagare.....	4
5.2	Förvaltningsorganisation	4
6	Ekonomi	5
6.1	Budget förberedelseprojekt.....	5
7	Kommunikation	5
7.1	Rapporterings- och mötesrutiner	5
7.2	Dokumentation	5
8	Referenser	5
8.1	Kontaktpersoner	5
8.2	Övriga dokument.....	5
9	Signering	5

Dokumentansvarig: Projektledare programmet för Informationshantering på KI		Senast sparad 2021-01-25 16:58
Version 1.1	Senast uppdaterat av Sofie Albinsson Cantwell	DNR ?

1 Bakgrund

Inom ramen för programmet Informationshantering på KI bedrevs under våren 2020 en förstudie med syftet att öka förståelsen för behov och potentiella lösningar för utökat eller anpassat applikationsstöd för förbättrad och/eller förenklad planering, uppföljning och administration av KI:s forskningsverksamhet på både operativ och strategisk nivå.

Målet med förstudien var att ta fram en rapport som gav förslag på hur KI bör agera avseende utökning och/eller anpassning av applikationsstöd för förbättrad och/eller förenklad planering, uppföljning och administration av KI:s forskningsverksamhet.

Konkret innebar detta att:

1. Kartlägga behov och nuvarande lösningar
2. Genomföra gapanalys
3. Ta fram förslag på handlingsplan för att täcka gap

Rapport levererades i maj 2020, och centrala konstateranden var:

- Förutom tidigare studier, som analyserat och påvisat TA-personalens behov av förbättrat systemstöd och deras uppfattning av forskarnas behov, verifierades i denna studie forskarnas behov av att kunna söka och tillgodogöra sig information om forskning och andra forskare på KI, historisk och pågående.
- Information om genomförd forskning är fragmenterad. För pågående forskning saknas centrala informationsobjekt.

Utifrån rapporten önskade styrgruppen få förtydliganden inom fyra områden:

- Nuläge hos KI:s IT-lösningar – Vad har vi idag, och hur kan vi utveckla det?
- Omvärldsbevakning - Hur gör andra lärosäten, och vad kan vi lära av dem?
- Ekonomi – Om vi gör ett vägval, hur ser investeringar och run cost ut?
- Påverkan på forskaren – Riskerar vi att få en ökad administrativ börda?

Ovan nämnda frågeställningar rapporterades på styrgruppsmötet 20200626. På mötet konstaterades att området Forskningsinformation kräver inblandning från flera av KI:s organisationsdelar, och att det bör fortsätta utvecklas gemensamt. Genom att anta förstudiens rekommendation till handlingsplan erkänns den strategiska vikten i att förbättra KI:s förmågor att synliggöra och tillgängliggöra sin forskning. Huruvida systemstöd ska köpas in eller inte är senare beslut.

Styrgruppen beslutade

att gå vidare med arbetet med att organisera och hantera forskningsinformation

att anta handlingsplan Q3-Q4 2020

2 Definition

Med "KI:s forskningsinformation" menas här information om forskning på KI och den kontext i vilken den utförs. Det kan till exempel röra sig om

- forskare (CV, forskningsämne, organisatorisk tillhörighet, uppdrag, utmärkelser...)
- intellektuell output (publikationer, patent, posters, presentationer...)
- organisationsstruktur (institution, forskargrupp, centrumbildning...)
- projekt (medlemmar, anslag, samarbetspartners, mediareportering...)

Dokumentansvarig: Projektledare programmet för Informationshantering på KI		Senast sparad 2021-01-25 16:58
Version 1.1	Senast uppdaterat av Sofie Albinsson Cantwell	DNR ?

- infrastruktur (verktyg, tekniker...)

Till forskningsinformation räknas inte bakomliggande arbetsmaterial, kunskap och forskningsdata.

3 Syfte och mål systemstöd för forskningsinformation, etapp 3

3.1 Syfte

Syftet med det fortsatta arbetet mot ett systemstöd för forskningsinformation är att **förbättra KI:s förmågor att synliggöra och tillgängliggöra pågående och avslutad forskning.**

3.1.1 Intressenter

Intressenter för förberedelseprojektet återfinns inom universitetsledning, institutionsledning, forskargruppledare och forskare samt ansvariga för förvaltning av forskarstödjande system inom UF och KIB.

3.2 Mål

Förberedelseprojektet ska resultera i underlag för beslut om vilka processer och systemstöd för forskningsinformation som KI ska införa.

De beslut som skall fattas är

1. Beslut om styrande principer för hanteringen av forskningsinformation, inklusive vem som äger och förvaltar respektive informationsmängd.
2. Beslut om eventuellt förändrad och samordnad förvaltning av området forskningsinformation, inkl processer och systemstöd.
3. Beslut om en plan för utveckling av system och processer.

3.2.1 Milstolpar

	Milstolpar, beskrivning	Datum
1	Projektplan klar	nov 2020
2	Projektets vision har kommunicerats ut till KI i enlighet med förberedelseprojektets kommunikationsplan	feb 2021
3	Målbild för informationsobjekt och lista över ansvariga per informationsobjekt klar	jan 2021
4	Förslag på samordnad förvaltning av den förändrade objektkartan klar	feb 2021
5	Prioriterad lista över funktioner/krav klar	feb 2021
6	Beskrivning av konsekvenserna de prioriterade funktionerna får för våra system klar	mar 2021
7	Uppdragsbeskrivning för genomförandeprojekten klar	mar 2021

Dokumentansvarig: Projektledare programmet för Informationshantering på KI		Senast sparad 2021-01-25 16:58
Version 1.1	Senast uppdaterat av Sofie Albinsson Cantwell	DNR ?

3.3 Avgränsningar

Förberedelseprojektet inleder inte utveckling av befintliga system eller upphandling av systemstöd, utan förbereder för att sådana beslut ska kunna fattas. Eventuella upphandlings- och implementationsprojekt sker separat.

Att utse en ansvarig för forskningsinformation på KI (roll Chief Research Information Officer) ligger utanför förberedelseprojektets uppdrag, dock kan resultatet ge underlag för att det finns behov av en sådan roll på KI.

3.4 Beroenden/förutsättningar

Ett eventuellt införande av en organisation med ägarskap för forskarstödjande system kommer påverka förmågan att ta över förvaltning.

I underlaget ska särskilda hänsyn tas till den enskilde forskarens insatser för att populera ett system för forskningsinformation.

4 Planering förberedelseprojekt

4.1 Tidplan och beslutspunkter

Underlag till tidplan och beslutspunkter framtagna i förstudien:

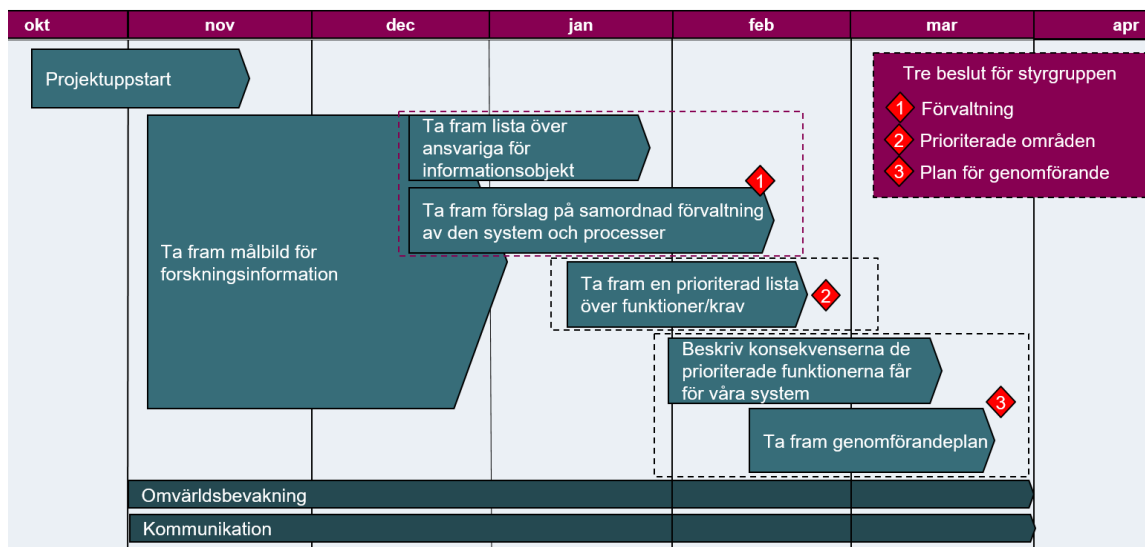
BP	Beskrivning	Datum
BP1	Beslut genomförande	2020-06-26
BP1.1	Projektplan uppdrag klar	2020-12-10
BP1.2	Beslut styrande principer	feb 2021
BP1.3	Beslut ägarskap för information och system	feb 2021
BP2	Beslut plan för integrationer och utveckling	mar 2021

Exempel på beslut från presentation på styrgruppsmötet 200626 :

Ta fram styrande principer	<p>Beslut om vilka principer som ska gälla för hur KI organiserar och utvecklar förmågorna Inom Forskningsinformation.</p> <p><i>T.ex. "Kommunikationsavdelningen ansvarar för att plattformen som forskare visar sin kompetens på är ändamålsenlig"</i></p>
Fastslå ägarskap för system och information	<p>Beslut kring vem i organisationen som ansvarar för system eller information.</p> <p><i>T.ex. "Chef för Grants Office är ansvarig för tillgängliggörande av information om koppling av pågående forskning på KI till olika finansörer"</i></p>
Ta fram plan för integrationer och utveckling	<p>Beslut om investering i nya systemstöd (och i så fall vad) eller inte.</p> <p><i>T.ex. "Implementera Exploras modul "Grants application support"</i></p>

Dokumentansvarig: Projektledare programmet för Informationshantering på KI		Senast sparat 2021-01-25 16:58
Version 1.1	Senast uppdaterat av Sofie Albinsson Cantwell	DNR ?

Projektgruppens handlingsplan som kommer att presenteras på styrgruppsmöte 201210:



5 Organisation förberedelseprojekt

5.1 Deltagare

Projektgrupp:

Caroline Myrberg (Projektledare förberedelseprojektet, KIB)

Lars Nordesjö (KIB)

Mats Andersson (ITA)

Jenny Hermansson (KA)

Katarina Sternudd (KA)

Johan Lundqvist (GO)

Resurspersoner:

Catharina Rehn (KIB)

Referenspersoner:

Vilka som ska vara referenspersoner är under arbete.

5.2 Förvaltningsorganisation

Projektledare och programledningen för informationshantering kommer att ta emot leveransen av uppdraget för fortsatt bearbetning och prioritering av aktiviteter, och för beslut i programmets styrgrupp.

Dokumentansvarig: Projektledare programmet för Informationshantering på KI		Senast sparad 2021-01-25 16:58
Version 1.1	Senast uppdaterat av Sofie Albinsson Cantwell	DNR ?

6 Ekonomi

6.1 Budget förberedelseprojekt

De enheter som ingår i projektgruppen bekostar projektdeltagarnas arbetstid. Konsultstöd kan komma att behövas om det uppstår delar som förbereder för kommande upphandlingsprocesser (t.ex. kravanalys).

7 Kommunikation

7.1 Rapporterings- och mötesrutiner

Regelbundna avstämningsmöten mellan projektet och representant från programledningen för informationshantering, förslagsvis varannan vecka, för information om progress och eskalering av problem och behov av stöd.

7.2 Dokumentation

Dokumentation av formella beslut samt slutleveranser är prioriterade. Projektledare tillsammans med programledningen avgör vad nödvändig nivå på arbetsdokumentation är.

8 Referenser

8.1 Kontaktpersoner

Programledningen IH-programmet

Jonas Molander – projektledare för IH-programmet (kontaktperson)

Cecilia Martinsson Björkdahl

Mikael Wetterkrantz

Sabine Koch

Sofie Albinsson Cantwell

8.2 Övriga dokument

Strategi för informationshantering 2019-2022 Version 1.1 Dnr 2-3513/2018

Kvalitativ kravfångst och underlag inför upphandling av forskningsinformationssystem till Karolinska Institutet, 2019-02-01, version 3.0

9 Signering

Underskrift av beställare, uppdragstagare samt mottagare.

Stockholm 2020-

Beställare:

Anders Gustafsson, för

Styrgrupp för Informationshantering på KI

Mottagare:

Programledning för

Informationshantering på KI