

Forskningsinfrastrukturens livscykelkategorier A och B samt relaterade förväntningar

Livscykelkategori A gäller infrastrukturer som är i planerings-, konstruktions- och/eller implementeringsfas.

Livscykelkategori B gäller infrastrukturer som är i drifts- och/eller nedmonteringsfas.

Ämnesområde	Förväntningar på forskningsinfrastrukturer i livscykelkategori A	Förväntningar på forskningsinfrastrukturer i livscykelkategori B
Betydelse	Infrastrukturens vetenskapliga betydelse har beskrivits och dess långsiktiga vetenskapliga mål har fastställts.	Infrastrukturens vetenskapliga betydelse har påvisats (t.ex. publikationer, användningspolitik som baserar sig på vetenskaplig kvalitet och andra vetenskapliga meriter) och dess långsiktiga vetenskapliga mål har fastställts och konkretiserats.
	Infrastrukturens ställning och betydelse i den nationella och den internationella forskningsmiljön har beskrivits.	Infrastrukturen har en tydlig, motiverad ställning och betydelse i den nationella och/eller internationella forskningsmiljön.
Omfattande och mångsidigt genomslag	Infrastrukturen har en syn på sin samhällliga öppenhet, sitt mervärde och sin genomslagskraft, inkl. en eventuell syn på sina kontakter med företagsverksamhet och nya affärsinitiativ.	Infrastrukturens samhällliga öppenhet, mervärde och genomslagskraft, inkl. eventuella kontakter med företagsverksamheten och nya affärsinitiativ, kan påvisas.
Ägare, kompetens och organisationsstruktur	Infrastrukturens huvudsakliga ägarskap är känt.	Infrastrukturens ägarskap är klart och varje ägare vet sina rättigheter och skyldigheter samt förverkligar dem i sin egen verksamhet. Ägarna bär också sitt ansvar för avvecklingen och nedmonteringen av infrastrukturen.
	Infrastrukturens värdorganisationer har påvisat sin förbindelse till och behovet av tjänsterna.	Infrastrukturens värdorganisationer har visat sin förbindelse till att utveckla infrastrukturen och upprätthålla tjänsterna.

	Infrastrukturens organisationsstruktur och organiseringen av uppgifterna har planerats.	Infrastrukturens organisationsstruktur är ändamålsenlig och tydligt beskriven.
	Kompetensbehoven hos infrastrukturens personal har planerats.	Infrastrukturen har en personalpolitik och kompetensbehoven har tillgodosetts t.ex. genom rekrytering. I nedmonteringsfasen har man börjat sköta personalens anställningsfrågor (behövliga förflyttningar eller uppsägningar) i god tid.
	Personer centrala för infrastrukturens verksamhet har identifierats.	Karriärvägar har skapats för personer som är centrala för infrastrukturens verksamhet.
	Utbildnings- och/eller utvecklingsplaner för infrastrukturens personal finns.	Utbildnings- och/eller utvecklingsplanerna för infrastrukturens personal genomförs.
Verksamhet	Forskningsinfrastrukturens beräknade livscykel har beskrivits och faserna i den har en tidsplan.	Forskningsinfrastrukturens livscykel har beskrivits och faserna i den har en tidsplan. I beskrivningen av livscykeln ingår en plan för avveckling av verksamheten. Infrastrukturen som befinner sig i slutskedet följer planen för verksamhetens avveckling och nedmontering.
	Infrastrukturen har en övergripande verksamhetsplan som täcker hela livscykeln.	Infrastrukturen har en verksamhetsplan som täcker fortsättningen av infrastrukturens livscykel.
	Infrastrukturen har identifierat och kan påvisa en potentiell användarkrets, en forskargemenskap och eventuella andra aktörer samt ett behov av de tjänster som erbjuds.	Infrastrukturen kan beskriva de aktörer som använder dess tjänster och ge statistisk information om användarna.

	Infrastrukturen har en syn på hållbar utveckling med tanke på den planerade verksamheten, t.ex. i förhållande till FN:s mål för hållbar utveckling.	Hållbar utveckling, t.ex. FN:s mål för hållbar utveckling, har beaktats i infrastrukturens verksamhet och/eller i nedmonteringsfasen.
	Infrastrukturens användningspolitik har planerats och beskrivits.	Infrastrukturen har en användningspolitik och den följs.
	Infrastrukturen har en trovärdig finansieringsplan.	Infrastrukturen har en trovärdig finansieringsplan inte bara för uppdateringar och reformer utan också för avvecklings- och nedmonteringsfasen.
Digitalisering och data	Infrastrukturen har en datahanteringsplan.	Infrastrukturen har en datahanteringsplan, som också tar ställning till långtidsförvaring av data.
Verksamhetens risker	Eventuella risker med infrastrukturens verksamhet har identifierats och det finns en plan för att hantera dem.	Risker med infrastrukturens verksamhet har identifierats och det finns en plan för att hantera dem.