



Resultat av behovsinventering forskningsinfrastruktur 2021-2022

Område (Arbetsnamn. Ett område kan baseras på en eller flera behovsbeskrivningar)	Betyg
En nationell infrastruktur för forskningsfartyg	A1
Infrastruktur för astropartikelfysik med neutriner	A1
Infrastruktur för solfysik: the European Solar Telescope EST	A1
MEDem Monitor för Elektoral Demokrati i Europa	A1
Medlemskap i LOFAR ERIC *	A1
Nationella laboratorier i arkeologi	A1
Storskalig Infrastruktur för Experimentell IKT-systemforskning	A1
Svensk medverkan i Generations and Gender Programme (GGP)	A1
En integrerad nationell infrastruktur för kryoelektronmikroskopi inom livsvetenskaper	A2
En nationell infrastruktur för instrumentering	A2
Laserlab Sweden	A2
METIS ett instrument för "the Extremely Large Telescope"	A2
Nationell pool av geofysiska fältinstrument	A2
Rymdplasmalaboratoriet (SpacePlasmaLab)	A2
Spatial molekylär analys av material, vävnader och celler	A2
Svensk infrastruktur för forskning om miljöns och människans exposomik (SIRENE)	A2



Område (Arbetsnamn. Ett område kan baseras på en eller flera behovsbeskrivningar)	Betyg
Svensk medverkan i AGATA	A2
Swedish Cohort Consortium (Cohorts.se)	A2
X-ray science at MAX IV and PETRA IV	A2
Avbildande mjukröntgenspektroskopi vid European XFEL	A3
Databas för genus och arbete (GaW)	A3
Den svenska patentdatabasen	A3
EBRAINS Sverige	A3
En nationell forskningsinfrastruktur för 3D printning och bioprintning för applikationer inom livsvetenskaperna	A3
Experimentella behov för att möta klimatförändringar och förlust av biologisk mångfald i skog	A3
Infrastruktur för preklinisk PET-MRI	A3
LHCb-experimentet	A3
Nationellt center för fysikaliska egenskaper inom geo och materialvetenskaper	A3
Nya forskningsområden vid Sveriges nationella 7T MR anläggning	A3
Samnordisk runtextdatabas	A3
Hyperorgeln – en internationell tvärvetenskaplig samverkansplattform för konstnärlig forskning	B
LDMX - ett acceleratorbaserat experiment för att påvisa lätt mörk materia	B
4MOST pipeline operations	C
Ett nationellt resurscentrum för tillhandahållande av humana vävnader relevanta för diabetesforskning	C
Forskningsinfrastruktur för Heritage Science Sverige (HSS)	C
Hög briljans kompakta neutronkällor för Sverige	C



Område (Arbetsnamn. Ett område kan baseras på en eller flera behovsbeskrivningar)	Betyg
Kristinebergs Marina Forskningsstation: En nationell och internationell marin forskningsstation	C
Nationell infrastruktur för autoimmuna sjukdomar	C

*Kostnadsneutral organisationsförändring, lyses ej ut utan hanteras i särskild ordning.

Betygskategorier

A1: Det beskrivna behovet kan tillgodoses av en infrastruktur av nationellt intresse och det tematiska området bedöms vara redo för utlysning.

A2: Det beskrivna behovet kan uppfyllas av en infrastruktur av nationellt intresse inom VR:s ansvarsområde, men prioriteras för närvarande inte av VR (betygssteget används enbart av RFI)

A3: Det beskrivna behovet kan tillgodoses av en infrastruktur av nationellt intresse men det tematiska området bedöms inte vara redo för utlysning.

B: Det beskrivna behovet kan inte tillgodoses av en infrastruktur av nationellt intresse.

C: Inte relevant att prioriteras av VR, eftersom behovet kan hanteras inom en befintlig nationell eller internationell infrastruktur eller bör finansieras/hanteras av en annan organisation eller på ett annat sätt.

X: Behovet kan inte bedömas på grund av ofullständig information eller oklar beskrivning.