

Tutkimusinfrastruktuurin elinkaarikategoriat a ja b sekä niihin liittyvät odotukset

Elinkaarikategoria (a) koskee suunnittelu-, rakennus- ja/tai käynnistysvaiheessa olevia tutkimusinfrastruktuureja

Elinkaarikategoria (b) koskee toiminta- ja/tai purkamisvaiheessa olevia tutkimusinfrastruktuureja

Asiakokonaisuus	Odotukset tutkimusinfrastruktuureille, jotka ovat elinkaarikategoriassa (a)	Odotukset tutkimusinfrastruktuureille, jotka ovat elinkaarikategoriassa (b)
Merkittävyys	Tutkimusinfrastruktuurin tieteellinen merkittävyys on kuvattu ja pitkäjänteiset tieteelliset tavoitteet on määritelty	Tutkimusinfrastruktuurin tieteellinen merkittävyys on osoitettu (kuten julkaisut, tieteelliseen laatuun perustuva käyttöpolitiikka ja muut tieteelliset meriitit) ja pitkäjänteiset tieteelliset tavoitteet on määritelty ja konkretisoitu
	Tutkimusinfrastruktuurin asema ja merkittävyys kansallisessa ja kansainvälisessä tutkimusympäristössä on kuvattu	Tutkimusinfrastruktuurilla on selkeä, perusteltu asema ja merkittävyys kansallisessa ja/tai kansainvälisessä tutkimusympäristössä
Laaja ja monimuotoinen vaikuttavuus	Tutkimusinfrastruktuurilla on näkemys yhteiskunnallisesta avoimuudestaan, lisäarvostaan ja vaikuttavuudestaan, ml. mahdollinen näkemys yhteyksistään yritystoimintaan sekä uusiin liiketoiminta-aloitteisiin	Tutkimusinfrastruktuurin yhteiskunnallinen avoimuus, lisäarvo ja vaikuttavuus, ml. mahdolliset yhteydet yritystoimintaan sekä uusiin liiketoiminta-aloitteisiin ovat osoitettavissa
Omistajuus, osaaminen ja organisaatorakenne	Tutkimusinfrastruktuurin pääasiallinen omistajuus on tiedossa	Tutkimusinfrastruktuurin omistajuus on selvä ja jokainen omistaja tunnistaa oikeutensa ja velvollisuutensa sekä toteuttaa niitä omassa toiminnassaan. Omistajat kantavat vastuunsa myös infrastruktuurin alasajossa ja purkamisessa
	Tutkimusinfrastruktuurin isäntäorganisaatioiden sitoutuneisuus ja tarve tutkimusinfrastruktuurin palveluille on osoitettu	Tutkimusinfrastruktuurin isäntäorganisaatioiden sitoutuneisuus tutkimusinfrastruktuurin kehittämiseen ja palveluiden ylläpitoon on osoitettu

	Tutkimusinfrastruktuurin organisaatorakenne ja tehtävien organisointi on suunniteltu	Tutkimusinfrastruktuurin organisaatorakenne on tarkoituksenmukainen ja selkeästi kuvattu
	Tutkimusinfrastruktuurin henkilöstön osaamistarpeet on suunniteltu	Tutkimusinfrastruktuurilla on henkilöstöpolitiikka ja osaamistarpeisiin on vastattu esim. rekrytointien avulla. Purkamisvaiheessa henkilöstön palvelussuhdeasioista (tarvittavista siirroista tai irtisanomisista) on alettu huolehtia ajoissa.
	Tutkimusinfrastruktuuritoiminnan kannalta keskeiset henkilöt on identifioitu	Tutkimusinfrastruktuuritoiminnan kannalta keskeisille henkilöille on luotu urapolut
	Tutkimusinfrastruktuurin henkilöstön koulutus- ja/tai kehittämissuunnitelmat ovat olemassa	Tutkimusinfrastruktuurin henkilöstön koulutus- ja/tai kehittämissuunnitelmia toteutetaan
Toiminta	Tutkimusinfrastruktuurin arvioitu elinkaari on kuvattu ja sen vaiheet on aikataulutettu	Tutkimusinfrastruktuurin elinkaari on kuvattu ja sen vaiheet on aikataulutettu. Elinkaaren kuvaukseen sisältyy suunnitelma toiminnan alasajosta. Lopettamisvaiheessa oleva tutkimusinfrastruktuuri noudattaa toiminnan alasajo- ja purkamissuunnitelmaa.
	Tutkimusinfrastruktuurilla on yleispiirteinen, koko elinkaaren kattava toimintasuunnitelma olemassa	Tutkimusinfrastruktuurin elinkaaren jatkon kattava toimintasuunnitelma on olemassa
	Tutkimusinfrastruktuuri on tunnistanut ja kykenee osoittamaan potentiaalisen käyttäjäkunnan, tiedeyhteisön ja mahdolliset muut toimijat sekä tarpeen tutkimusinfrastruktuurin tarjoamille palveluille	Tutkimusinfrastruktuuri pystyy kuvaamaan sen palveluita käyttävät toimijat ja antamaan käyttäjistä tilastotietoa

	Tutkimusinfrastruktuurilla on näkemys suunnitellun toiminnan kestävään kehitykseen, esim. suhteessa YK:n kestäväen kehityksen politiikkatavoitteisiin	Kestävä kehitys, esim. YK:n kestäväen kehityksen politiikkatavoitteet, on huomioitu tutkimusinfrastruktuurin toiminnassa ja/tai purkamisvaiheessa
	Tutkimusinfrastruktuurin käyttöpolitiikka on suunniteltu ja kuvattu	Tutkimusinfrastruktuurilla on käyttöpolitiikka ja sitä noudatetaan
	Tutkimusinfrastruktuurilla on uskottava rahoitussuunnitelma	Tutkimusinfrastruktuurilla on uskottava rahoitussuunnitelma päivitysten ja uudistusten lisäksi myös alasajo- ja purkamisvaiheessa
Digitaalisuus ja data	Tutkimusinfrastruktuurilla on aineistohallintapolitiikka	Tutkimusinfrastruktuurilla on aineistohallintapolitiikka, joka sisältää myös datan pitkäaikaissäilytykseen liittyvät asiat
Toiminnan riskit	Tutkimusinfrastruktuuritoiminnan mahdolliset riskit on tunnistettu ja niiden hallitsemiseksi on suunnitelma	Tutkimusinfrastruktuuritoiminnan riskit on tunnistettu ja niiden hallitsemiseksi on suunnitelma