

# Tutkimusinfrastruktuurien pitkän aikavälin suunnitelma 2030

## Visio

Korkeatasoiset tutkimusinfrastruktuurit ovat vaikuttavan tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnan perusta.

## Tutkimusinfrastruktuurikomitean toiminta-ajatuksena on

yhteistyön ja osaamisen kehittymisen mahdollistaminen, uusien väylien avaaminen ja tutkimusinfrastruktuurien pitkäjänteisen toiminnan vahvistaminen Suomessa.

## Päätavoitteet

### **Edistää tutkimusinfrastruktuurien mahdollisuuksia tukea korkeatasoista tutkimusta ja sen uudistumista ja näin lisätä Suomen tieteen kilpailukykyä**

Tavoitteen saavuttamiseksi

- tutkimusinfrastruktuurien arviointi on ajanmukaista ja tunnistaa Suomen tieteen kilpailukyvyllä parhaimmat kokonaisuudet
- tutkimusinfrastruktuurien palvelut ja teknologiaratkaisut ovat käyttäjälähtöisiä, dynaamisia ja avoimia
- tutkimusinfrastruktuurien rahoitus on ennakoitavaa, mitä tukevat tutkimusinfrastruktuurien pitkäjänteinen, monikanavainen ja läpinäkyvä rahoituspohja, vahvaa omistajuus sekä osaaminen.

### **Vahvistaa tutkimusinfrastruktuurien kykyä tuottaa uutta tietoa sekä kasvattaa ja houkuttaa uusia osaajia**

Tavoitteen saavuttamiseksi

- vastuullisen ja turvallisen datan käsittelyn ja hallinnan avulla tutkimusinfrastruktuurit edistävät merkittävinä toimijoina uuden tiedon laaja-alaista tuotantoa ja käyttöä
- urapolut tutkimusinfrastruktuureissa ovat tavoiteltavia ja mahdollistavat osaamisen kehittymisen
- tutkimusinfrastruktuurit houkuttelevat ja kouluttavat aktiivisesti uusia osaajia ja näin osallistuvat osaamisen huoltovarmuuden turvaamiseen



- TKI- ja muilla yhteiskunnan toimijoilla on käytettävissä kestävää kehitystä ja vihreää siirtymää tukevat ajanmukaiset tutkimusinfrastruktuuripalvelut.

**Motivoida tutkimusinfrastruktuureita vaikuttavaan ja vuorovaikutteiseen yhteistyöhön tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoimijoiden kanssa**

Tavoitteen saavuttamiseksi

- tutkimusinfrastruktuurien vaikuttavuus on laajaa ja monimuotoista sekä selkeästi osoitettavissa ja mitattavissa
- tutkimusinfrastruktuureilla on asiantunteva ja näkyvä rooli yhteistyön mahdollistajana sekä uusien innovaatioiden perustana ja vauhdittajina TKI-toiminnassa.