



JYU. Since 1863.

Eeva Koponen, Avoimen tiedon keskus, Jyväskylän yliopisto, eeva.koponen@jyu.fi

Johanna Kinnunen, Avoimen tiedon keskus, Jyväskylän yliopisto, johanna.t.kinnunen@jyu.fi

Tiia Puputti, Avoimen tiedon keskus, Jyväskylän yliopisto, tia.puputti@jyu.fi

VASTUULLINEN TIEDE JA TUTKIMUSAINEISTOJEN HALLINTA OPINNÄYTEPROSESSISSA

LIB1DATA AINEISTONHALLINNAN PERUSTEET -VERKKOKURSSI

Tavoitteet

Opiskelija ymmärtää,

- mitä **tutkimusaineistolla** tarkoitetaan
- miten vastuullisen tieteen mukaiset **FAIR-periaatteet** toteutetaan tutkimusaineiston hallinnalla

Kurssi tuotetaan yhteistyössä opiskelijoiden kanssa.

Opiskelijoiden videot oppimisen tukena:
Kokemuksia opinnäytteen aineistohallinnasta

FAIR-periaatteet

- Findable
Löydettävyys
- Accessible
Saavutettavuus
- Interoperable
Yhteentoimivuus
- Re-usable
Uudelleenkäytettävyys

AINEISTONHALLINNAN SUUNNITTELUN TARKOITUKSENA ON TUOTTAA PAREMPAA TIEDETTÄ!

Ennen tutkimusaineiston keräämistä ja tuottamista

Tutkimus-suunnitelma

Tiedonhankinta-suunnitelma

Aineistohallinta-suunnitelma

Tutkimusaineiston keräämisen ja tuottamisen aikana

Aineiston kuvailu ja laadun varmistus, esim. mittalaitteet

Aineiston oikeuksista sopiminen

Käsittelyperuste ja henkilötietojen käsittelyyn tarvittavat luvat

Aineiston **dokumentointi**, esim. tutkimuspäiväkirja

Tarvittavien **metatietojen** tuottaminen

Aineiston järjestelmällinen ja **suojattu säilytys** opinnäyteprosessin aikana

Aineiston **avaaminen ja arkistointi** opinnäyteprosessin päätyttyä

Suunnitelmallinen elävä tutkimusprosessi > > >

Pohjautuu Tietoarkiston malliin tutkimusaineiston elinkaaren vaiheista: <https://urly.fi/1IYH>

TUTKIMUSAINEISTOJEN HALLINTA OSANA OPETUSTA KEHITTÄVÄÄ KUMPPANUUTTA

Tutkimusaineistojen hallinta on osa vastuullisen tieteen opetusta kehittävästä kumppanuudesta ja opinnäyteprosessin jaettua ohjausvastuuta Jyväskylän yliopistossa.

MUKANA

- Avoimen tiedon keskus (OSC)
- Oppiaineet
- Opiskelijat

Jaettu ohjausvastuu:
<http://r.jyu.fi/BEy>



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
AVOIMEN TIEDON KESKUS

PL 35, 40014 Jyväskylän yliopisto
<https://osc.jyu.fi/fi/>