



Tutkimus näkyviin

Artikkelien avoin rinnakkaistallentaminen
Jyväskylän yliopistossa

Marja-Leena Harjuniemi / JYK, 12.12.2013

Esityksen sisältö

- Open Access, rinnakkaistallentaminen
- Lähtösyöt ja tavoitellut edut
- Final draft -tiedosto
- Tallentaminen TUTKA-rekisteriin

- **Yleiset huolenaiheet ja niiden oikaisut, esim. Lupakysymykset**

Mitä?
Miksi?
Mikä?
Miten?

Open Access – Tavoitteena tieteen avoimuus

- Tieteellinen julkaisu on avoimesti saatavissa, kun se on sekä tiedeyhteisön että suuren yleisön luettavissa internetistä ilmaiseksi ja esteettömästi.
- Vapaasti saatavana olevien tiedejulkaisujen potentiaalinen lukijakunta on koko maailman internetiä käyttävä väestö.



Miksi avoin tallentaminen?

- Julkisin varoin tuotettu tieto ei ole julkisesti avointa
- Tutkimustulokset vain pienen piirin käyttöön
- Edes yliopistoilla ei ole varaa ostaa pääsyä kaikkeen tarvitsemaansa tietoon
- (Pien)yritysten, köyhien maiden, yliopistojen ulkopuolisten tutkijoiden, jne. tilanne vielä huonompi

**Rajattu pääsy
tietoon estää
globaalia kehitystä**

Näkyvyys → Vaikuttavuus →

**HYÖTY,
HYVINVOINTI**

EDUNSAAJAT

- Muu tiedeyhteisö
- Yritys- ja liike-elämä
- Köyhät valtiot
- Ns. suuri yleisö
- Yliopisto
- Tutkija itse
- Myös kustantaja

EDUT

- Kansantaloudellinen
- Liiketaloudellinen
- Tutkimusekonominen
- Sivistyksellinen
- Humanitäärinen
- Eettinen hyöty
- Maine-etu

**Avoin tiede luo
win-win-win
-tilanteen.
Kaikki voittavat.**

Lisää mahdollisuutta tulla viitatuksi

- Useita tutkimuksia
- Etu havaittu kaikilla aloilla
- Mutta huom. ei automaattinen
- Sisältö ratkaisee
- Laadukkaassa tutkimuksessa etu kumuloituu
- Tutkimusten vaikuttavuus erilaisten ranking-listojen indikaattorina



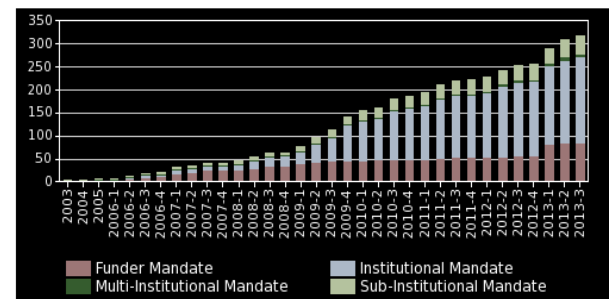
Mandaatit / Kansalliset linjaukset

- Monet yliopistot ja rahoittajat vaativat (yht. 328; proposed 27)
- esim. Wellcome Trust, NHS
- EU vaatii, samoin White House
- Useilla mailla jo kansallinen OA-politiikka; Britannia, Hollanti, Tanska, Norja, Ruotsi, jne.
- OKM vasta suosittaa/seuraa
 - Suomi jo jälkijunassa, mutta tulossa
 - Ehdotusluonnos 11.11.2013

ROARMAP : Registry of Open Access Repositories Mandatory Archiving Policies:

Total Mandates to Date (by type)

Institutional Mandates (183) Proposed Institutional Mandates (6)
Sub-Institutional Mandates (41) Proposed Sub-Institutional Mandates (4)
Multi-Institutional Mandates (8) Proposed Multi-Institutional Mandates (5)
Funder Mandates (82) Proposed Funder Mandates (12)
Thesis Mandates (107)





Strong political support

"Access to scientific results for free, for all, for ever **is a compelling vision** indeed."

"The question is no longer 'if' we should have open access. **The question is about 'how'** we should develop it further and promote it."

"Scientific information has the power to transform our lives for the better - **it is too valuable to be locked away.**"





Communication & Recommendation on Scientific Information

Adopted on 17 July 2012: Documents at
<http://bit.ly/MuHbBl>

Goals

↪ 100% OA for publications in Horizon 2020

↪ Member States to have OA policies by 2014

↪ 60% of publicly funded research OA by 2016

Saatko rahaa ERC tai FP7 -rahoituksista?

Are you supposed to deposit? > What to deposit > Where to deposit > When to deposit

Are you supposed to deposit?

If you are a grant recipient from ERC or from FP7 in one of the following Research Areas

1. Energy
2. Environment (including Climate Change)
3. Health
4. Information and Communication Technologies (Cognitive Systems, Interaction, Robotics)
5. Research Infrastructures (e-infrastructures)
6. Science in society
7. Socio-economic sciences and the humanities

you are required to deposit your publications!



European Research Council

Established by
the European Commission



<https://www.openaire.eu/en/open-access/open-access-in-fp7>

Open Access Jyväskylän yliopistossa

- Aluksi rehtorin **kehoitus** toukokuussa 2010
- Kehoitus, että tutkijat tallentaisivat normaalin TUTKA-kirjauksen yhteydessä myös tutkimusartikkeliansa tiedostot TUTKAan
- Voimaan vuoden 2011 alusta
- Lisäksi päätettiin, että kaikki **väitöskirjojen** liitteenä julkaistavat tutkimusartikkelit julkaistaan myös verkossa.

- Heikko teho → Uusi linjaus keväällä 2013

Nyt! Strateginen toimenpideohjelma vuosille 2013-2014

- Osaksi strategisia toimintalinjauksia keväällä 2013
- Uudet strategiset tavoitteet (16.5.2013)
- Open Access yhtenä keinona saavuttaa tavoitteet
- Aiempaa painokkaampi sanamuoto, ei kuitenkaan ns. mandaatti:

”Yliopisto edellyttää rinnakkaista Open Access -julkaisemista aina, kun siihen on mahdollisuus.”

Viisi tapaa toteuttaa

1. Laittaa tutkimus avoimesti saataville omille kotisivuille
2. Tallentaa tieteenalakohtaiseen avoimeen arkistoon (esim. arXiv)

**Luvanvaraisia.
Tutkija itse huolehtii.
(Ns. Green OA)**

3. Julkaista Open Access -lehtien kautta
4. Yksittäisen artikkelin avoimeksi ostaminen (ns. hybridilehdet)

**Kirjoittajille maksullisia.
(Golden OA)**

Huom. BMC ja SpringerOA -lehdet :
kirjasto maksaa APC:stä 50 %.

5. Rinnakkaistallentaa tutkimus (tai sen ns. final draft -versio) yliopiston avoimeen julkaisu-arkistoon (JY:ssä JYX)

**Maksutonta.
Luvanvaraista, mutta
huom. kirjasto huolehtii.
(Green OA)**

Final draft -versio (aka Post-print)

- Yleisin kustantajien sallima versio; 70 % kustantajista hyväksyy
- Viimeinen tekijältä kustantajalle lähtenyt versio
- Vertaisarvioinnin jo läpikäynyt, korjattu versio
- Kustantajan taittotyö ei vielä näy, esim. sivunumerot eivät täsmää.
- **Sisällöllisesti** sama kuin lopullinen

- Tiedosto tallennetaan TUTKAan artikkelin kuvailutietojen yhteyteen

”In terms of content it is the same as Publisher’s final PDF, but in terms of appearance it is not.”

- Käytetään myös (harhaanjohtavaa) nimitystä Post-print
- Termi 'post' liittyy tässä korjauksiin:
pre-print = ennen vertaisarviointia
post-print = vertaisarvioinnin ja korjausten jälkeen

Miksi ei itse tehdä

- Asiasta ei tiedetä
- Epävarmuus lupa-asioissa
- Pelko maksullisuudesta
- Ei tiedetä, miten pitää toimia
- TUTKA-prosessin koettu hankaluus
- Käsite siitä, että ovat jo avoimia, kun avautuvat yliopiston verkossa

Tutkijat pitävät rinnakkais-tallentamista yleisesti hyvänä asiana, mutta toteuttavat sitä vähän.

Huolet : Onko sallittua?

- Paljon sallitumpaa kuin luullaan
- SherpaRomeo-tietokanta:
- 70 % kustantajista sallii avoimen tallentamisen tavalla tai toisella
- Luvussa mukana kaikki isot kansainväliset kustantajat
- JY:n vuoden 2011 ryhmän A1-artikkeleista 64 % voisi heti laittaa
- **Myös kustantaja hyötyy**; mitä enemmän viittauksia, sitä suurempi Impact Factor

**JY:ssä lupien
kysyminen on
kirjaston tehtävä**

Esimerkkejä lehtien/kustantajien linjauksista. Lähde: SherpaRomeo-tietokanta, <http://www.sherpa.ac.uk/romeo>

Publisher:	American Mathematical Society
Author's Pre-print:	✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)
Author's Post-print:	✓ author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)
Publisher's Version/PDF:	✓ author can archive publisher's version/PDF
General Conditions:	<ul style="list-style-type: none"> • Must include set publisher statement - (First published in [Public Mathematical Society]) • Publisher's version/PDF may be used • May be deposited in open access repositories • Non-commercial • Eligible UK authors may deposit in The Depot
Mandated OA:	Compliance data is available for 3 funders
Copyright:	Policy
RoMEO:	This is a RoMEO green publisher
Updated:	04-May-2010. Suggest an update for this record

Journal:	Journal of Applied Phycology (ISSN: 0921-8971, ESSN: 1573-5176)
RoMEO:	This is a RoMEO green journal
Paid OA:	A paid open access option is available for this journal.
Author's Pre-print:	✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)
Author's Post-print:	✓ author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)
Publisher's Version/PDF:	✗ author cannot archive publisher's version/PDF
General Conditions:	<ul style="list-style-type: none"> • Publisher's version/PDF cannot be used • On author's personal website immediately • On any open access repository after 12 months from publication • Published source must be acknowledged • Must link to publisher version • Set phrase to accompany link to published version (see policy) • Articles in some journals can be made Open Access on payment of additional charge
Mandated OA:	Compliance data is available for 53 funders
Paid Open Access:	Open Choice
Copyright:	example copyright transfer statement - NIH Policy - Wellcome Trust Policy - Research Councils UK Policy
Updated:	22-Mar-2013 - Suggest an update for this record
Link to this page:	http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0921-8971/
Published by:	Springer Verlag (Germany) - Green Policies in RoMEO

Journal:	Journal of Decision Systems (ISSN: 1246-0125, ESSN: 2116-7052)
RoMEO:	This is a RoMEO yellow journal
Paid OA:	A paid open access option is available for this journal.
Author's Pre-print:	✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)
Author's Post-print:	✗ subject to Restrictions below , author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)
Restrictions:	<ul style="list-style-type: none"> • 12 months embargo
Publisher's Version/PDF:	✗ author cannot archive publisher's version/PDF
General Conditions:	<ul style="list-style-type: none"> • Some individual journals may have policies prohibiting pre-print archiving • On author's personal website, institutional repository or subject-based repository • Publisher's version/PDF cannot be used • On a non-profit server • Published source must be acknowledged • Must link to publisher version • Set statements to accompany deposits (see policy) • The publisher will deposit in PubMed Central on behalf of NIH authors
Mandated OA:	Compliance data is available for 39 funders
Paid Open Access:	Taylor & Francis Open Select - 500 journals
Notes:	<ul style="list-style-type: none"> • STM: Science, Technology and Medicine
Copyright:	Policy
Updated:	17-May-2012 - Suggest an update for this record
Link to this page:	http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/1246-0125/

Publisher:	American Accounting Association
Author's Pre-print:	✗ author cannot archive pre-print (ie pre-refereeing)
Author's Post-print:	✗ author cannot archive post-print (ie final draft post-refereeing)
Publisher's Version/PDF:	✗ author cannot archive publisher's version/PDF
General Conditions:	<ul style="list-style-type: none"> • Authors and their institutions may post summary of abstract of article online • Must link to publisher version
Mandated OA:	(Awaiting information)
Copyright:	Not available online
RoMEO:	This is a RoMEO white publisher
Updated:	12-May-2009. Suggest an update for this record



Muut huolenaiheet

- Pitääkö alkaa julkaista vain OA-lehdissä? → **Ei vaikuta julkaisufoorumin valintaan.**
- Huoli kustannuksista → **On maksutonta.**
- Aiheuttaa lisätyötä? → **Tutkijan tarvitsee vain**
 - **Kysyä lupa muilta**
 - **Lisätä tiedosto**



Kirjasto :: Information about the publication

The publication was saved succesfully!

Name of the article:	Institutional repositories and universities
Authors: *	Marja-Leena Harjuniemi (JY)
Name of the journal or newspaper:	Journal of Information Science
Journal volume or newspaper date:	6
Journal number:	4
Editors: *	
Year: *	2012
Page numbers:	35-37
ISSN:	0012-0221
Edition:	
Publisher:	Emerald
Place of publication:	London
Keywords in Finnish:	julkaisuarkistot, yliopistot
Keywords in English:	institutional repositories, universities
Permanent web page:	
DOI:	

Julkaisun tiedot APA-viitemuodossa:
Harjuniemi, M.-L. (2011, 3). Artikkeleiden Open Access -aalto etenee : TUTKAN ja JYXin liitto vahvistui. *Tietue*, p.6. Retrieved from <http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-20112241814>

TUTKA-linkki: <http://tutka.jyu.fi/tutka/julkaisut/48539>

Tiedostot

JyXiin lähetetyt tiedostot

Ei tiedostoja.

JyXiin lähetetystä odottavat tiedostot

Ei tiedostoja.

[Lisää tiedosto](#)

Julkaisu on hyväksytty.

Julkaisun syöttäjä ja sitä muokanneet: Marja-Leena Harjuniemi, Marita Jokinen.

Vastuuhenkilölle näkyvillä tarkistettavien kenttien perässä *. Näihin kenttiin tulee kiinnittää erityistä huomiota. Lisätietoja [ohjeesta](#).

Kun julkaisun tiedot on onnistuneesti tallennettu, vieritä näyttöä alaspäin.



Näytön alareunaan on nyt ilmestynyt

[Lisää tiedosto](#)

**-toiminto.
Valitse se ja lisää tiedosto.**

JyXiin lähetetyt tiedostot

Ei tiedostoja.

JyXiin lähetystä odottavat tiedostot

Ei tiedostoja.

Lisää uusi tiedosto

Lomakkeen avulla lisätään tiedosto odottamaan JyXiin lähettämistä. Julkaisun yhteyteen lisätyt tiedostot on oikeus muokata julkaisun tietoja. Lisätyt tiedostot siirretään kerran päivässä TUTKasta JyXiin. Tiedoston tiedot ovat virheelliset, on tiedosto poistettava ja lisättävä uudelleen.

Tiedoston julkaisu JyXissä edellyttää lupaa artikkelin kirjoittajilta (=tekijöiden julkaisulupa). Kirjasto kustantajalta.

Pakolliset kentät on merkitty tähdellä *.

Tyyppi*: [Help](#)

Lisätiedot: [Help](#)


Julkaisijan/kustantajan PDF
Tekijän viimeinen versio (Final draft/Post-print)
Julkaisijan/kustantajan PDF

1.

Tiedosto*:

Browse...

Tekijöiden
julkaisulupa: [Help](#)

 **Saa lähettää JYXiin rinnakkaisjulkaistavaksi.** Jos artikkelilla on useita versioita, valitun tiedoston rinnakkaisjulkaisemiseen.

2.

Lisää

Ohjelma kysyy:

1. Mitä versiota olet lisäämässä (suositus: final draft)
2. Ovatko kaikki tekijät tietoisia tallennuksesta.

Valitse versio, lisää rasti ja tallenna tiedosto. Siinä kaikki.

Tiedosto siirtyy seuraavana yönä (tai hyväksymisen jälkeen) JYX-työtilaan, missä kirjasto tarkistaa/hankkii luvat ennen artikkelin varsinaista avoimeksi avaamista.

Työnkulku



Jyväskylän yliopiston julkaisuarkisto

Tervetuloa JYXiin. Jyväskylän yliopiston julkaisuarkistoon tallennetaan Jyväskylän yliopistossa tuotettuja tai sen kokoelmista digitoituja aineistoja.

Hae

- ✦
- ✦ [Laajennettu haku](#)

Selaa

- ✦ [Kaikki kokoelmat](#)
- ✦ [Tekijä](#)
- ✦ [Nimeke](#)
- ✦ [Asiasana](#)
- ✦ [Julkaisuaika](#)

Pääkokoelmat

- [Artikkelit \[676\]](#)
- [Blogi-kirjoitukset \[5\]](#)
- [Data-aineistot \[1\]](#)
- [Elektroniset kirjat \[88\]](#)
- [Esitelmät ja posterit \[27\]](#)
- [Historialliset kartat \[5822\]](#)
- [Julkaisusarjat \[526\]](#)
- [Kandidaatintutkielmat \[795\]](#)
- [Kehityshankkeet \[0\]](#)
- [Konferenssit ja seminaarit \[238\]](#)
- [Lehdet \[2350\]](#)

Julkaise

- ✦ [Opinnäytteet](#)
- ✦ [Open Access ja rinnakkaisjulkaiseminen](#)
- ✦ [Julkaisutoiminta Jyväskylän yliopistossa](#)

Ohjeita ja tietoja

- ✦ [Ohjeet](#)
- ✦ [Ota yhteyttä](#)
- ✦ [Mikä on JYX?](#)
- ✦ [Tilastoja](#)

[Lisensiaatintyöt \[393\]](#)

[Nuottikokoelmat \[5\]](#)

[Opinto-oppaat \[23\]](#)

[Oppimateriaalit \[14\]](#)

[Pro gradu -tutkielmat \[11105\]](#)

[Seminaarityöt \[51\]](#)

[Suomen Kansan eSävelmät \[8613\]](#)

[Tutkimusraportit \[1\]](#)

[Valokuvat \[530\]](#)

[Vuosikertomukset \[6\]](#)

[Väitöskirjat \[1239\]](#)

Uusimmat julkaisut

- "Pienessä kaupungissa asuminen niinku helpottaa tietyllä tavalla sitä elämistä ja olemista." Haastattelututkimus kuvataiteilijajoukon työskentelyedellytyksistä Jyväskylän alueella (2013)
- "Die Finnen sind ein schwerbewaffnetes Volk" - Die Repräsentation Finlands in der deutschen Berichterstattung über die Schulschießerei in Kauhajoki am 23.9.2008 - Eine diskursanalytische Betrachtung am Beispiel des Nachrichtensportals Sueddeutsche.de (2013)
- Les équivalents finnois du passif français à la lumière du roman Emily L. de Marguerite Duras et de sa traduction finnoise (2013)
- Sosiaalisen tuen ja organisaatioon sitoutumisen yhteys (2013)
- Self-management in distributed systems : smart adaptive framework for pervasive computing environments (2013)
- Persistence of the effect of birth size on dysglycaemia and type 2 diabetes in old age: AGES-Reykjavik Study (2013)

***Tulossa:* Julkaisutietojen keskitetty tallentaminen 1.4.2013**

- Huhtikuusta 2014 alkaen kirjasto syöttää julkaisutiedot keskitetysti TUTKAan.
- Tutkijat ilmoittavat julkaisuista kirjastolle ja kirjasto täydentää ja/tai syöttää tiedot TUTKAan.
- Tutkijoiden ei jatkossa tarvitse itse syöttää julkaisutietojaan TUTKAan
- Mihin? Miten ilmoitetaan? Vielä auki
- Tutkija on edelleen vastuussa siitä, kaikki hänen Jyväskylän yliopiston nimissä tehdyt julkaisunsa on ilmoitettu kirjastolle TUTKA-kirjausta varten.

Kiitos!

Lisätietoa:
<http://openaccess.jyu.fi>