

Organisaatioiden (affiliaatioiden) merkitseminen tieteellisiin julkaisuihin

Yleistä

1. Julkaisuihin merkittäviä organisaatitietoja hyödynnetään erilaisten akateemisten tilastojen laatimisessa ja ne toimivat perustana yliopistojen keskinäisille luokituksille. Tiedot vaikuttavat suoraan esimerkiksi yliopiston opetus- ja kulttuuriministeriöltä saaman perusrahoituksen määrään. Siksi on tärkeää, että sekä Tampereen yliopisto (TAU) että Pirkanmaan hyvinvointialue (Pirha) ja tarvittaessa erillisorganisaatiot ja -yksiköt näkyvät julkaisuissa kirjoittajien affiliaatioissa aina kun kumpikin organisaatio liittyy tehtyyn julkaisuun. Hyödyn saavat vain ne organisaatiot, joiden affiliaatio on julkaisussa kirjoitettu näkyviin. Rahoituksen kohdistamisen lisäksi affiliaatioiden merkitseminen liittyy näkyvyyteen ja brändäykseen.
2. Yliopiston affiliaatioissa tärkeintä on saada näkyviin yliopisto ja tiedekunta sillä ne tiedot kytkevät julkaisun lääketieteen ja terveysteknologian tiedekunnan (MET) saamaan perusrahoitukseen. Vastaavasti Pirkanmaan hyvinvointialueella tärkeintä on saada näkyviin yliopistollinen sairaala ja hyvinvointialue.
 - Erilaisia sisäisiä raportointeja ja sisäistä rahanjakoa varten kirjaston data pystytään tarvittaessa erittelemään esimerkiksi tutkimuskeskus-, yksikkö- ja tutkimusryhmätasolle, vaikka niitä ei olisi julkaisun affiliaatioissa erikseen näkyvissä.
 - METissä tutkimuskeskusten tulokset koostetaan siten, että kaikki tutkimuskeskukseen kuuluvat Principal Investigator (PI) -julkaisut lasketaan keskuksen hyväksi jyvittämällä ne kertoimella, joka huomioi, millä prosenttiosuudella PI kuuluu keskuksen.
3. Affiliaatio liittyy aina ihmiseen ja tutkimusympäristöön eikä esimerkiksi dataan. Jos julkaisuun liittyen on hyödynnetty toisen organisaation dataa tai resursseja, tämä huomioidaan julkaisun acknowledgements-osassa. Jos hyödyntäminen on merkittävää, tulisi toisesta organisaatiosta olla mukana kirjoittaja.
4. Käytännössä Kaupin kampuksella tehty kliininen lääketieteellinen ja hoitotieteellinen tutkimustyö tukeutuu lähes aina sekä Tampereen yliopiston, että Pirkanmaan hyvinvointialueen resursseihin ja infrastruktuuriin. Näiden olennaisten panostusten kautta sekä tiedekunta että hyvinvointialue mahdollistavat kumpikin osaltaan tutkimuksen tekemisen Kaupin kampuksella. Tämän vuoksi tutkijan tulee merkitä molempien organisaatioiden tiedot julkaisuun riippumatta organisaationsa palvelussuhteesta.
5. Kaikki Tampereen yliopistolla ja Pirkanmaan hyvinvointialueella tehtävä syöpätutkimus on osa tamperelaista syöpäkeskusta, jonka taustaorganisaatioina ja perustajina on sekä yliopisto että Tays ja Pirha. Siksi kaikissa syöpään liittyvissä julkaisuissa tulee affiliaationa näkyä tämä keskus eli Tays Syöpäkeskus. Affiliaatiomerkinä tehdään riippumatta siitä, onko julkaistava tutkimus toteutettu pelkästään yliopistolla tai hyvinvointialueella tai organisaatioiden yhteishankkeena. Sisä-Suomen syöpäkeskusta (FICAN-Mid) ei tarvitse laittaa erikseen näkyviin. Vastaava ohjeistus koskee aivoihin ja hermostoon liittyvää tutkimusta ja Neurokeskuksen näkymistä näihin aiheisiin liittyvien julkaisujen affiliaationa.
6. Affiliaatioiden merkinnässä tulisi aina pyrkiä mahdollisimman lyhyeen ja selkeään esitystapaan. Julkaisukäytäntöjen selkeyttämiseksi ja yhtenäistämiseksi MET ja Pirha ohjeistavat eri affiliaatioiden erottamiseen toisistaan.

Affiliaatio-ohje

- METissä merkitään aina näkyviin vähintään yliopisto ja tiedekunta (esimerkki 1 alla).
- METissä voi halutessaan merkitä näkyviin tutkimusryhmän, yksikön ja tutkimuskeskuksen (esimerkit 2a-2c).
 - Jos kirjoittaja kuuluu kahteen tutkimuskeskukseen ja haluaa laittaa kummatkin kesukset näkyviin, tehdään näistä kaksi erillistä affiliaatiota (esimerkki 2d).
 - Jos osa kirjoittajista kuuluu tutkimuskeskukseen ja osa ei, tulee kirjoittajille omat affiliaatiot (esimerkki 2e).
 - Tiedekunta suosittelee, että tutkimuskeskuksiin kuuluvat käyttävät affiliaatiossaan tutkimuskeskuksen nimeä vain silloin, kun julkaistu tutkimus liittyy tutkimuskeskukseen.
- Jos tutkimus liittyy syöpään ja/tai aivoihin/hermostoon, merkitään aina näkyviin Syöpäkeskus ja/tai Neurokeskus sekä MET ja Tays/Pirha (esimerkit 3a ja 3b alla).
- Myös seuraavissa tilanteissa tulee kiinnittää erityistä huomiota affiliaatioiksi merkittäviin organisaatioihin (katso minimissään esimerkit 1 ja 4ab):
 - Kaikki, joilla on kaksoisaffiliaatio, merkitsevät julkaisuihin kummatkin organisaatiot. Linkiksi yliopistolle riittää resurssisopimus (laaja tai suppea).
 - Kaikki, joiden julkaisu liittyy kliiniseen lääketieteelliseen tai hoitotieteelliseen tutkimukseen merkitsevät näkyviin sekä METin ja yliopiston että Pirhan affiliaatiot riippumatta organisaationsa palvelussuhteesta (vähintään esimerkkien 1 ja 4ab mukaisesti).
- Pirhassa merkitään aina sairaala tai erillisyksikkö sekä Pirha (esimerkit 4a, 4b ja 4c). Erikseen merkittäviä erillisyksiköitä ovat:
 - Coxa: Coxa Hospital for Joint Replacement
 - Sydänsairaala: Heart Hospital, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa
 - Fimlab: Fimlab Laboratories
- Taysissa merkitään, aina kun mahdollista, näkyviin toimiala (esimerkki 5).
- Pirhan peruspalvelupuolella merkitään, aina kun mahdollista, näkyviin toimiala ja palvelulinja (esimerkki 6).

Esimerkkejä affiliaatioiden merkitsemisestä

Esimerkki 1: Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 2a: Computational Neuroscience Group, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 2b: Biomedical Technology Unit, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 2c: Prostate Cancer Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 2d: Affiliaatio 1: Science Mimicking Life Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Affiliaatio 2: Research Center for Vaccine Development and Immunology, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 2e: Kirjoittaja 1: Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Kirjoittaja 2: Research Center for Vaccine Development and Immunology, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 3a: (affiliaatioiden 1 ja 2 järjestys voi olla myös päinvastainen)

Affiliaatio 1: Prostate Cancer Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Affiliaatio 2: TAYS Cancer Centre, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Esimerkki 3b: (affiliaatioiden 1 ja 2 järjestys voi olla myös päinvastainen)

Affiliaatio 1: Department of Sensory, Neural, and Musculoskeletal Medicine, Neurocenter Finland, Tampere Brain and Mind, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Affiliaatio 2: Science Mimicking Life Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Esimerkki 4a: Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Esimerkki 4b: Coxa Hospital for Joint Replacement, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Esimerkki 4c: Heart Hospital, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Esimerkki 5: Department of Sensory, Neural, and Musculoskeletal Medicine, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Esimerkki 6: Department of Social Services, Outpatient Services, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Marking of organisations in scientific publications

Introduction

1. Organizational information in publications is utilized in compiling various academic statistics and forms the basis for interuniversity rankings. These data also directly impact the amount of core government funding received by universities from the Ministry of Education and Culture. Therefore, it is crucial that both Tampere University (TAU) and Wellbeing Services County of Pirkanmaa (Pirha), and if necessary, separate organizations/units, are visible in the author affiliations of publications whenever both organizations are involved in the publication. Only organizations whose affiliation is explicitly stated in the publication will benefit. In addition to funding allocation, the inclusion of affiliations in the publication is related to visibility/branding.
2. In the university affiliation, the most important aspect is to display the university and the faculty, as these details link the publication to the basic funding received by The Faculty of Medicine and Health Technology (MET). Similarly, in Pirha, it is essential to display the university hospital and the wellbeing services county.
 - For various internal reporting and internal fund allocation purposes, library data can be broken down, for instance, to the level of research centers, units, and research groups, even if they are not explicitly mentioned in the publication affiliations.

- In MET, the results of research centers are compiled so that all publications by a Principal Investigator (PI) belonging to the center are counted for the center, applying a coefficient that takes into account the percentage of the PI belonging to the center.
3. Affiliation always relates to a person and the research environment, not, for example, to data. If another organization's data and/or resources have been utilized concerning the publication, this is acknowledged in the acknowledgments section of the publication. If the contribution is significant, a representative from the other organization should be included as an author.
 4. In practice, clinical medical and nursing research conducted at the Kauppi campus almost always relies on the resources and infrastructure of both Tampere University and the Wellbeing Services County of Pirkanmaa. Through these essential contributions, both the faculty and the well-being area enable research at the Kauppi campus. Consequently, researchers should include the information of both organizations in their publications, regardless of their employment status within the organizations.
 5. All cancer research conducted at TAU and Tays/Pirha is part of the Tampere-area cancer center, with both organizations serving as founding organizations and background organizations. Therefore, in all cancer-related publications, the affiliation of this center, i.e., the Tays Cancer Centre, should be visible. The affiliation note is made regardless of whether the published research was carried out solely at the university or Tays/Pirha or as a joint project between the organizations. Similar guidance applies to research related to the brain and nervous system and the visibility of the Neuro Center in publications.
 6. Affiliation markings should always strive for a concise and clear presentation. To clarify and standardize publication practices, MET and Pirha provide guidelines for separating different affiliations.

Affiliation Guidelines:

- In MET, always display at least the university and faculty (example 1 below).
- In MET, if desired, the research group, unit, and/or research center can be displayed (examples 2a-2c).
 - If an author belongs to two research centers and wants to display both centers, separate affiliations are created (example 2d).
 - If one author belongs to a research center and the other does not, both authors should have their own affiliation (example 2e).
 - The faculty recommends that those belonging to research centers use the center's name in their affiliation only when the published research is related to the research center.
- In MET- and Pirha-affiliations, if the study is related to cancer and/or to the brain or nervous system,
 - the TAYS Cancer Centre and/or Neurocenter and
 - both MET and TAYS/ Pirha
 must always be included (examples 3a and 3b below).
- Both at MET and at Pirha, special attention should be paid to the affiliations in the following cases (minimum requirement according to examples 1, 4a and 4b).

- All authors with dual affiliation should display both organizations in all publications. Sufficient link to university is a resource agreement (basic or extended).
- All whose publication is related to clinical medical research or nursing science research should display both MET/TAU and Pirha affiliations, regardless of their organization's employment relationship (following examples 1, 4a and 4b).
- In Pirha, always display the hospital or separate unit and Pirha (examples 4a, 4b, and 4c). Separate, prominently displayed units include:
 - Coxa: Coxa Hospital for Joint Replacement
 - Heart Hospital: Heart Hospital
 - Fimlab: Fimlab Laboratories
- Pirha -affiliation related to the university hospital should, whenever possible, include the department (example 5).
- Pirha -affiliation at service units should, whenever possible, include the department and the service line (example 6).

Examples of how to write affiliations

Example 1: Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 2a: Computational Neuroscience Group, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 2b: Biomedical Technology Unit, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 2c: Prostate Cancer Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 2d: Affiliation 1: Science Mimicking Life Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Affiliation 2: Research Center for Vaccine Development and Immunology, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 2e: Author 1: Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University
Author 2: Research Center for Vaccine Development and Immunology, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 3a: (The order of Affiliations 1 and 2 can also be the other way around.)
Affiliaatio 1: Prostate Cancer Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University
Affiliaatio 2: TAYS Cancer Centre, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Example 3b: (The order of Affiliations 1 and 2 can also be the other way around.)
Affiliation 1: Department of Sensory, Neural, and Musculoskeletal Medicine, Neurocenter Finland, Tampere Brain and Mind, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa
Affiliation 2: Science Mimicking Life Research Center, Faculty of Medicine and Health Technology, Tampere University

Example 4a: Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Example 4b: Coxa Hospital for Joint Replacement, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Example 4c: Heart Hospital, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Example 5: Department of Sensory, Neural, and Musculoskeletal Medicine, Tampere University Hospital, Wellbeing Services County of Pirkanmaa

Example 6: Department of Social Services, Outpatient Services, Wellbeing Services County of Pirkanmaa