Tutkimusneuvoston kokous 9/2026

Aika 19.8.2026 klo 12.30–13.39
Paikka HR144/ Teams

Tutkimusneuvoston jäsenet:
tutkimusvararehtori Matti Latva-aho, puheenjohtaja
~~professori Anu Eskelinen~~
professori Heli Jantunen
professori Juhani Junttila, Teams
professori Sanna Järvelä
professori Lari Lehtiö
apulaisprofessori Satu Ojala
professori Petteri Pietikäinen
professori Juha Tuunainen
väitöskirjatutkija Anni Heikkilä

Muut:

informaatikko Marisa Ylisuutari (4§)

hallinnollinen koordinaattori Mari Katvala, sihteeri

Oulun yliopisto

PL 8000
90014 Oulun yliopisto

oulun.yliopisto @ oulu.fi
Puh 0294 480 000
Fax 08 344 064

www.oulu.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 1(8)

1§ Avaus: Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus
(esittelijä Mari Katvala)

Kutsu kokoukseen ja esityslista liitteineen on lähetetty 14.8.2026. Hallintoelin on päätösvaltainen, kun puheenjohtaja mukaan luettuna vähintään puolet jäsenistä on läsnä.

Päätösesitys: Tutkimusneuvosto toteaa kokouksen laillisesti kokoon kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös: Tutkimusneuvosto totesi kokouksen laillisesti kokoon kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

2§ Kokouksen esityslistan hyväksyminen
(esittelijä Mari Katvala)

Päätösesitys: Esityslista hyväksytään.

Päätös: Esityslista hyväksyttiin kahdella lisäyksillä kohtaan muut asiat:

- Ehdotus pyytää alustaja kokoukseen aiheesta *rag poisining.*
- Sähköpostikokouksesta sopiminen

3§ Tehtävien täyttöjen hyväksyminen – nimitysesitykset
(esittelijä Mari Katvala)

3§ Esitykseen liittyvät dokumentit ovat nähtävissä Tutkimusneuvoston-Teams -työtilassa. Ks. myös yliopiston ohjeet Patio-intranetissä: Palvelut ja ohjeet/Henkilöstö/Rekrytointi: Palvelukortit ”Rekrytointiohje” ja ”Professorin rekrytointi”.

3.1 Nimitysesitys: Suorarekrytointi apulaisprofessorin (urapolku) tehtävään (TST)

Tutkimusneuvosto on käsitellyt ko. suorarekrytointia 15.6.2026 pidetyssä kokouksessaan 8/2026 (kohta 4.3).

Tausta

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 2(8)

Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunnassa on ollut avoinna tenure track -tehtävä (Tenure Track Assistant Professor, Software engineering), jossa yhtenä hakija on Dr. Victor Maus.

Esitys

Esityksen tarkemmat perustelut ovat kokouksen materiaalikansiossa.

Asiantuntijalausunnot

Valmisteluryhmä teki suorarekrytointiesityksen tutkimusneuvostolle kesäkuun 2026 kokoukseen, ja sai luvan edetä sillä edellytyksellä, että kolme ulkopuolista asiantuntijaa antaa lausuntonsa. Valmisteluryhmä päätti kutsua asiantuntijoiksi seuraavat professorit:

Nicole Novielli, Professor of Informatics, University of Bari, Italy

Sven Loncaric, Professor of Electrical Engineering and Computer Science, University of Zagreb, Croatia

José Luis Sevillano Ramos, Professor, University of Sevilla, Spain

Esteellisyydet tarkistettiin yliopiston kirjaston toimesta. Asiantuntijoita pyydettiin myös ilmoittamaan mahdollisista esteellisyyksistä heidän ottaessaan tehtävän vastaan.

Kaikki asiantuntijat toimittivat lausuntonsa ajallaan.

Kaikki kolme ulkoista arvioijaa ovat yksimielisiä siitä, että Dr. Victor Maus täyttää Associate Professor (Tenure Track) -tehtävän vaatimukset ja ylittää ne useilla osa-alueilla. Kaikki kolme antavat tieteellisistä ansioista arvosanan Outstanding, ja kaksi arvioijaa antaa kokonaisarvosanaksi Outstanding ja yksi Excellent.

Arvioijat pitävät Dr. Mausia kansainvälisesti tunnustettuna tutkijana, jonka tutkimusprofiili yhdistää ohjelmistotekniikan, tekoälyn, paikkatietoaineistojen analytiikan ja maapallojärjestelmätieteet poikkeuksellisen vahvasti. Erityistä tunnustusta saavat hänen metodologiset innovaationsa, avoimen lähdekoodin ohjelmistokehitys sekä kyky yhdistää teknologinen osaaminen tieteellisesti ja yhteiskunnallisesti vaikuttaviin sovelluksiin. Yksi arvioijista toteaa, että hänen saavutuksensa ylittävät apulaisprofessorilta edellytetyn tason "*substantially exceeds the expected level*", ja toinen kuvaa häntä tutkijana, joka tarjoaa "*a rare combination of multi-disciplinary high-level scientific output, considerable funding success, varied international university teaching experience and clear societal impact.*"

Kaikki arvioijat korostavat Dr. Mausin Outstanding-tasoista menestystä kilpailtujen tutkimusrahoitusten hankinnassa. Erityisen merkittävänä pidetään hänen asemaansa 2 miljoonan euron ERC Consolidator Grant -hankkeen vastuullisena johtajana. Rahoitusmenestystä pidetään vahvana näyttönä hänen kyvystään rakentaa ja johtaa kunnianhimoista tutkimusohjelmaa sekä hankkia huomattavaa ulkopuolista tutkimusrahoitusta.

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 3(8)

Arvioissa nostetaan esiin myös hänen vahva kansainvälinen profiilinsa, joka on rakentunut tutkimus- ja työuran kautta Brasiliassa, Itävallassa, Saksassa ja Ruotsissa sekä laajojen kansainvälisten yhteistyöverkostojen kautta. Arvioijat toteavat hänella olevan aidosti kansainvälisen profiilin "*a truly international academic profile*", "*a well-established and active international profile*."

Opetuksen ja ohjauksen osalta arvioijat katsovat Dr. Mausilla olevan laajan kokemuksen kandidaatti-, maisteri- ja tohtoritasolta. Hän on opettanut muun muassa ohjelmointia, algoritmeja, numeerisia menetelmiä ja datatiedettä sekä ohjannut opiskelijoita kaikilla koulutustasoilla. Arvioijat korostavat myös hänen vahvuuksiaan modernien ohjelmistokehityskäytäntöjen, avoimen tieteen, toistettavuuden ja avoimen lähdekoodin menetelmien hyödyntämisessä opetuksessa.

Kaikki arvioijat tunnistavat tutkimuksen merkittävän yhteiskunnallisen vaikuttavuuden. Dr. Maus on tuottanut asiantuntijapanoksia muun muassa Maailmanpankille, FAO:lle, OECD:lle, YK:lle ja WWF:lle, ja hänen tutkimuksensa on tukenut kansainvälistä päätöksentekoa erityisesti ympäristö- ja vastuullisuuskysymyksissä. Asiantuntijoiden mukaan hänen työnsä osoittaa selkeää ja dokumentoitua vaikuttavuutta.

Arvioijat näkevät myös vahvaa näyttöä johtajuudesta ja valmiudesta johtaa tutkimusryhmää. Näyttöinä pidetään muun muassa hänen kokemustaan tutkimushankkeiden vastuullisena johtajana, monitieteisten tutkimusryhmien johtamisesta, merkittävien tutkimusrahoitusten hallinnasta sekä aktiivisesta palvelutoiminnasta tiedeyhteisössä.

Kokonaisuutena arvioijat pitävät Dr. Mausia poikkeuksellisen vahvana kandidaattina, jonka saavutukset tutkimuksen laadussa, kilpailtujen tutkimusrahoitusten hankinnassa, kansainvälisessä yhteistyössä, opetuksessa, yhteiskunnallisessa vaikuttavuudessa ja akateemisessa johtajuudessa puoltavat erittäin vahvasti hänen nimittämistään apulaisprofessorin tehtävään. Kuten yksi arvioijista tiivistää: "*I have no hesitation in strongly recommending him for the position.*"

Opetusnäyte

Valmisteluryhmä järjesti opetusnäytteen 26.6. klo 13. Maus suoritti opetusnäytteen hyväksytysti (arvosana 4/5).

Valmisteluryhmän esitys

Valmisteluryhmä esittää yksimielisesti, että Dr. Victor Maus suorarekrytoidaan apulaisprofessoriksi urapolulle.

Päätösesitys: Tutkimusneuvosto keskustelee asiasta ja tekee tarvittavat päätökset.

Päätös: Tutkimusneuvosto keskusteli asiasta ja hyväksyi esityksen Dr. Victor Mausin suorarekrytoinnista apulaisprofessoriksi urapolulle.

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 4(8)

Päätöstä tehdessään tutkimusneuvosto totesi, että rekrytoitavan esihenkilö on mukana samassa EU:n koulutuksen kehittämiskonsortiossa https://su-sacam-pus.eu/ kuin kahden arvioitsijan kotiyliopistot. Toinen arvioitsijoista on hankkeessa heidän PI. Keskustelussaan tutkimusneuvosto totesi, että jäsenyys laajassa koulutusyhteistyökonsortiossa ei muodosta esteellisyyttä rekrytoitavan henkilön ja asiantuntijoiden välille. Rekrytoivien esihenkilöiden olisi jatkossa syytä kiinnittää mahdollisiin esteellisyyksiin entistä tarkempaa huomiota koska kirjaston suorittama julkaisuihin liittyvä esteellisyysselvitys ei tuo hankeyhteistyötä esiin.

4§ Tutkimusjulkaisujen esilisensointimalli Oulun yliopistossa

(esittelijä Marisa Ylisuutari)

Esilisensointimalli on otettu käyttöön Oulun yliopistossa rehtorin päätöksellä 1.5.2026 alkaen. Se pohjautuu kansainväliseen Rights Retention -strategiaan (RRS), jonka tarkoituksena on mahdollistaa, että kaikki vertaisarvioidut artikkelikäsikirjoitukset ovat avoimesti saatavilla yliopiston julkaisuarkistossa ilman julkaisuviivettä Creative Commons -lisenssillä riippumatta kustantajan rinnakkaistallennusehdoista. Tiedote Patiossa.

Päätösesitys: Tutkimusneuvosto keskustelee asiasta ja tekee tarvittavat päätökset.

Päätös: Tutkimusneuvosto keskusteli tutkimusartikkeleiden (OKM-julkaisutyyppiluokat A1-A4) esilisensointimallista esityksen pohjalta.

5§ Tutkimusvararehtorin ajankohtaiset

(esittelijä Matti Latva-aho)

Tutkimusvararehtori kävi läpi seuraavat asiat:

- Yliopiston hallitus on avaamassa rehtorihaun ensi viikolla pidettävässä kokouksessaan.
- Tieteidenvälisen toiminnan uudistaminen jatkuu syksyn aikana. Pohjana temaattisten alueiden valinnalle käytetään yliopiston professoreille 12.6.2026 pidetyssä työpajassa tuotettua materiaalia. Tavoitteena on, että valitut temaattiset alueet olisivat aidosti poikkitieteellisiä.
- Uusi digijohtaja on valittu yliopistolle, mutta valinta julkistetaan myöhemmin.
- Strategisella rahalla palkattujen väitöskirjatutkijoiden valintaprosessi siirtyy UniOGSin tehtäväks nykyisten monitieteisen

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 5(8)

tutkimuksen keskusten lopettaessa toimintansa. UniOGS suunnittelee uutta valintaprosessia parhaillaan.

- Talouden ja toiminnan suunnittelu (TTS) ensi vuodelle on aloitettu.
- Tutkimusinfrastruktuurien selvitystyö jatkuu.

6§ Vuosikello

(esittelijä Mari Katvala)

Tutkimusneuvosto keskustelee tulevista tehtävistään ja päivittää tarvittaessa vuosikelloa. Vuosikello on nähtävissä tutkimusneuvoston työtilassa.

Päätösesitys: Tutkimusneuvosto päivittää vuosikelloa.

Päätös: Tutkimusneuvosto siirsi vuosikellon päivittämisen seuraavaan kokoukseen.

7§ Muut asiat

(esittelijä Mari Katvala)

7.1. Tutkimusneuvoston seuraava kokous

Tutkimusneuvosto pitää sähköpostikokouksen, joka avataan mahdollisimman pian.

Seuraava lähikokous pidetään ennalta sovitusti 21.9. klo 12.00–14.00 tilassa HR144.

7.2. Muut asiat

Professori Heli Jantunen ehdotti, että tutkimusneuvosto pyytäisi asiantuntijan kertomaan *rag poisoning* -ilmiöstä. *Rag poisoning* tarkoittaa tekoälyn käyttämän tausta-aineiston vääristämistä syöttämällä siihen tarkoituksellisesti virheellistä tai harhaanjohtavaa tietoa. TN kartoittaa sopivaa henkilöä alustajaksi.

Tiedoksi tutkimusneuvoston sähköpostikokous, joka avataan mahdollisimman pian. Sähköpostikokouksessa käsitellään täydennysesitys ammattikasvatuksen professuurin (KPTK) asiantuntijoiksi. Ensimmäinen esitys käsiteltiin TN:n kokouksessa 8/2026 asiakohdassa 5.5.

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 6(8)

8§ Kokouksen päättäminen

Matti Latva-aho
puheenjohtaja

Mari Katvala
sihteeri

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä / This document has been electronically signed using UniOulu Sign
Pöytäkirja TN9 - 19 08 2026.pdf / c11a9eec-6831-44a6-a335-1cde3d915605 / sivu/page 7(8)

OULUN YLIOPISTO

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti UniOulu Sign-järjestelmällä
This document has been electronically signed using UniOulu Sign

Päiväys / Date: 24.08.2026 09:22:24 (UTC +0300)

Oulun yliopisto

Mari Katvala

Organisaation varmentama (UniOulu-käyttäjätunnus) (eIDAS-tunnistamisen varmuustaso: korotettu)
Certified by organization (UniOulu user account) (eIDAS level of assurance: substantial)

Certified by organization

Päiväys / Date: 24.08.2026 13:34:07 (UTC +0300)

Oulun yliopisto

Matti Latva-aho

Organisaation varmentama (UniOulu-käyttäjätunnus) (eIDAS-tunnistamisen varmuustaso: korotettu)
Certified by organization (UniOulu user account) (eIDAS level of assurance: substantial)

Certified by organization