

Rami Juhani Ratvio

Curriculum Vitae

1.9.2019

Viimeisin tehtävänimike ja työnantaja

06/2017–08/2019 *Yliopistonlehtori (maantiede). Geotieteiden ja maantieteen osasto, Helsingin yliopisto.*

Maantieteen yliopistonlehtorina vastasin maantieteen opettajankoulutuksen kehittämistä ainelaitoksella yhdessä vastaavan professorin kanssa, maantieteen yhteisestä menetelmäopetuksesta, erikoiskursseista ja opetuksen kehittämistä sekä Urban Studies and Planning -maisteriohjelmaan liittyvistä paikkatieto-opetustehtävistä. Lisäksi tehtävät käsittivät tutkimusta – hankkeiden suunnittelua ja valmistelua, teoreettisia ja empiirisiä tarkasteluja sekä raportointia – yhteiskunnallista vuorovaikutusta ja tutkimukseen kytkeytyvää opetusta. Työskentelin 06/2017–08/2019 yliopistonlehtorin tehtävässä kolmessa tutkimus- ja kehityshankkeessa. Sitran rahoittamassa **Kiertotalousopetusta kaikille koulutusasteille -hankkeessa** toimin projektinjohtajana Tilapioneerit-projektissa (HY, 11/2017–05/2019), jossa kehitettiin opettajan opas ja opetusmateriaali kiertotaloutta käsittelevän projektikurssin toteuttamiseen. **Aineenopettajan ammatillisen kasvun ja ainedidaktisen osaamisen kehittäminen luonnontieteiden alalla (AAKE) -hankkeessa** (biotieteellinen ja matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta, HY, Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoitus 01/2018–12/2019) kehitimme tutkimusryhmässä mallia mentoriopettajatoimintaan biologian ja maantieteen aineenopettajankoulutukseen. **Lähiympäristö 2.0 -hankkeessa** tutkin lähiympäristön laatua koetun turvallisuuden lisäämisessä (HY, VTT, Aalto-yliopisto, SPEK, Valtioneuvoston kanslian rahoitus 02/2018–03/2019).

08/2012– *Ylioppilastutkintolautakunnan apujäsen, maantieteen jaos. Sensori ja tehtävänasetteluryhmän jäsen.*

Ylioppilastutkintolautakunnan maantieteen jaoksessa olen kehittänyt maantieteen sähköistä arviointia osana Digabi-hanketta, laatimalla koetehtäviä ja geomediaa hyödyntäviä sähköisiä aineistoja, toimimalla kokeiden sensorina sekä kouluttamalla maantieteen ja biologian opettajia valtakunnallisissa koulutuksissa eri puolilla Suomea.

Puhelin +358 50 359 4572
Email ja kotisivut rami.ratvio@gmail.com
<http://tilapioneerit.fi/> <http://ramiratvio.fi/>
<https://www.linkedin.com/in/ramiratvio>

Koulutus

03/2012 Filosofian tohtori, Helsingin yliopisto.
12/2005 Filosofian maisteri, Helsingin yliopisto.
05/1998 Ylioppilas, Vihdin yhteiskoulun lukio.

Jatko-opinnot Aluetieteen (kaupunkimaantiede) väitöskirja, ”Elämää keskustassa ja kaupunkiseudun reunoilla. Urbaani ja jälkiesikaupungillinen elämäntyöli asumisen valinnoissa ja arkiliikkumisessa Helsingin seudulla.” Arvosana: hyväksytty. **Yliopistopedagogiikka I (10 op), arvosanalla kiittäen hyväksytty.** Jatkokoulutusopinnot yht. 75 op, arvosanalla 5 (erinomainen).

Perustutkinto-opinnot Maantieteen pro gradu, ”Elämää metropolin reunoilla – Sundsberg ja Landbo hajautuvassa kaupunkirakenteessa”. Arvosana: ECLA – Eximia. Pääaine: maantiede (kulttuurimaantiede). Sivuaiheet: kasvatustiede (kasvatustieteen aineopinnot 70 op, opettajan pedagogiset opinnot, arvosanalla kiitettävä), yleisbiologia. **Maantieteen ja biologian aineenopettajan pätevyys.**

Kielitaito

suomi (äidinkieli), *englanti* (oma arvio – hyvä), *ruotsi* (toisen kotimaisen kielen suullinen ja kirjallinen taito – tyydyttävät tiedot), *saksa* (oma arvio – tyydyttävä).

Aikaisemmat palvelussuhteet

- 08/2012–05/2017 *Yliopistonlehtori (kulttuurimaantiede). Geotieteiden ja maantieteen laitos, Helsingin yliopisto.*
- Kulttuurimaantieteen yliopistonlehtorina vastasin aluetieteen ja kulttuurimaantieteen yhteisestä menetelmäopetuksesta, erikoiskursseista ja opetuksen kehittämisestä sekä maantieteen aineenopettajankoulutukseen liittyvistä tehtävistä. Lisäksi tehtävät käsittivät tutkimusta – hankkeiden suunnittelua ja valmistelua, teoreettisia ja empiirisiä tarkasteluja sekä raportointia – yhteiskunnallista vuorovaikusta ja tutkimukseen kytkeytyvää opetusta.
- 08/2013–12/2016 *Johtaja. Geopiste, maantieteen opetuksen resurssikeskus, Helsingin yliopiston LUMA-keskus, osa LUMA-keskus Suomea.*
- Geopisteen johtajana olen vastannut hankkeiden valmistelusta osana LUMA Suomi -verkostoa, toiminnan kehittämisestä sekä yhteistyöstä koordinaattorin sekä koulutuksiin ja työpajoihin palkattujen opiskelijoiden kanssa. Geopiste on maantieteen opetuksen resurssikeskus, joka järjestää opettajien täydennyskoulutuksia (esim. tv-t maantieteen opetuksessa, sähköiset ylioppilaskirjoitukset, GIS), tiedeleirejä ja tapahtumia koululaisille sekä osallistuu LUMA Suomi-verkoston julkaisutoimintaan.
- 04/–07/2012 *Tutkijatohtori. Geotieteiden ja maantieteen laitos, Helsingin yliopisto.*
- Tekes-rahoitteinen AATU – Asukas- ja asiakaslähtöiset kaupunkiympäristöjen turvallisuusratkaisut -hanke. Tehtävät käsittivät tutkimusta – hankkeiden suunnittelua ja valmistelua, teoreettisia ja empiirisiä tarkasteluja sekä raportointia – yhteiskunnallista vuorovaikusta ja tutkimukseen kytkeytyvää opetusta.
- 08/2010–07/2013 *Koordinaattori. Geopiste, maantieteen opetuksen resurssikeskus, Helsingin yliopisto.*
- Työ käsitti kulttuuri- ja kaupunkimaantiedettä, geoinformatiikkaa ja luonnonmaantiedettä esittelevien tiedeleirien, tapahtumapäivien ja opettajien täydennyskoulutusten koordinaointia, opetusta, opiskelijoiden työharjoittelun ohjausta, lukiovierailujen järjestämistä sekä artikkelien kirjoittamista.
- 01/2006–03/2012 *Tohtorikoulutettava ja projektitutkija, Geotieteiden ja maantieteen laitos, Helsingin yliopisto.*
- Toimin professorien Mari Vaattovaaran ja Matti Kortteisen johdolla projektitutkijana *EcoDrive – ekotehokkaasti uudistuva yhdyskunta* (2009-2010) ja *AATU – Asukas- ja asiakaslähtöiset kaupunkiympäristöjen turvallisuusratkaisut* -hankkeissa (2011–2012), sekä professori Harry Schulmanin johdolla EU-rahoitteisessa *Kansalaisnavigointia metropolissa* -hankkeessa (2011).
- Vuosina 2006–2009 toimin väitöskirjatyöntekijänä opetusministeriön ja Suomen Akatemian rahoittamassa *Asumisen muutoksen tutkijakoulussa*.

Työtehtävät sisälsivät tutkimusta, opetusta ja ohjausta, oppimateriaalien tuotantoa, hallinnollisia tehtäviä sekä yhteiskunnallista vuorovaikutusta. Tarkempi kuvaus tehtävistä on liitteenä olevassa yliopistoportfoliossa.

01/2006–06/2007

Asumisen tohtoriryhmän fasilitaattori, Ympäristöministeriö

Työskentelin ympäristöministeriön käynnistämän asumisen perustutkimusohjelmavalmistelun ja 12-henkisen, professori Sirkka Heinosen johtaman *Asumisen tohtoriryhmän fasilitaattorina*. Valmistelutyöhön kuului laajoja asiantuntijaverkostoja kokoavien aivoriihien valmistelu ja toteutus, tutkimusraportointi, sekä paneelikeskustelun puheenjohtajuus valtakunnallisessa asumistutkimusseminaarissa Valkeassa Talossa Helsingissä 11/2006. Osallistuin tutkimusohjelma-aloitteen kirjoittamiseen. *Suomen Akatemia käynnisti laajan Asumisen tulevaisuus –tutkimusohjelman aloitteen pohjalta* (ASU-LIVE 2011-2015).

05/2003, 05/2004,
05/2005

Valmennuskurssiopettaja, Valmennustiimi Eximia Oy

Valmensin opiskelijaryhmiä maatalous-metsätieteellisen tiedekunnan biologian pääsykokeeseen valmennuskurssiyrityksessä. Työ sisälsi opetusta, oppimateriaalien tuotantoa ja opettajien täydennyskoulutusta.

1999–2004

Maantieteen ja biologian aineenopettajan sijainen, Helsingin ja Espoon kaupungit.

Työskentelin maantieteen ja biologian aineenopettajan lyhytaikaisissa sijaisuuksissa Helsingin ja Espoon yläasteilla ja lukioissa. Tehtävät sisälsivät kurssien suunnittelua, opetusta, oppimateriaalien tuotantoa sekä hallinnollisia tehtäviä. Pisin työsuhteeni oli Vuosaaren yläasteen maantieteen ja biologian aineenopettajan sijaisuus kevätlukukauden 2004.

1998–2010

Kulttuurituottaja, HytKy Ry

Tuotin konsertteja, klubeja ja kulttuurifestivaaleja. Työtehtävät sisälsivät projekti- ja henkilöstösuunnittelua ja -johtamista, viestintää ja markkinointia. Olin vuonna 2010 tuottajana Helsingin kaupungin kulttuurikeskuksen rahoittamassa Alppipuiston kesä -konsertissa. Tapahtumassa oli noin 40 vapaaehtoistyöntekijää ja yli 3000 kävijää.

Opetus ja ohjaus

Metodiopetus:

- 03/-05/2007, 04/2009 *Aluetieteen metodiikan harjoitukset* (16h)
- 02/2009, 10/2009, 11/2010, 11/2011 *Aluetieteen syventävien opintojen metodikurssi* (32h)
- 09/2012–05/2013, 09/2013–05/2014 *Aluetieteen metodikurssi & Kulttuurimaantieteen metodikurssit* (12 op). *Kvantitatiiviset menetelmät* (3 op), *GIS-menetelmät* (3 op).
- 01/-04/2013, 01/-04/2014, 01/-04/2015, 01/-04/2016, 01/-04/2017, 01/-04/2018, 01/-04/2019 *Maantieteen ja aluetieteen menetelmät, Maantieteen menetelmät* (5 op, opetus). *Maantieteen ja aluetieteen harjoitustyökurssi, Maantieteen projektiharjoituskurssi* (6 op, suunnittelu ja koordinointi).
- 09/2014-05/2015, 10/-12/2015, 10/-12/2016 *Aluetieteen ja kulttuurimaantieteen syventävät menetelmät* (12 op). *Kvantitatiiviset menetelmät* (3 op), *GIS-menetelmät* (3 op).
- 07/2016 *Opettajat ilman rajoja -verkoston koulutushanke aktivoivista opetusmenetelmistä ala- ja yläkoulujen opettajille. Kisumu, Kenia* (2 vkoa)
- 09/-12/2017, 09/-12/2018, *Urban GIS and Visual Tools* (5 op)

Maantieteen didaktiikan kurssit:

- 03/-04/2018, 01/-04/2019, *Maantieteen didaktiikkaa käytännössä* (5 op)

Kenttäopetus:

- 05/2007, 05/2008 *Aluetieteen kenttäkurssi Lammin biologisella asemalla* (3 op).
- 05/2009, 05/2010, 05/2012 *Aluetieteen kenttäkurssi Kumpulan kampuksella* (3 op).
- 05/2013, 05/2014, 05/2015, 05/2016, 05/2017, 05/2018, 05/2019 *Maantieteen kenttäkurssi Lammin biologisella asemalla* (4 op).

Maantieteen erikois- ja projektikurssit:

- 09/-10/2013, 09/-10/2014 *Kaupunkikulttuuri ja uudet toimijat* (5 op)
- 08/-09/2015, *Haasteena lähiö* (3 op)
- 03/-05/2016, 03/-05/2017, 03/-05/2018, *Tilapioneerit* (5 op)
- 04/-05/2019, *Projektityökurssi: #FridaysForFuture* (5 op)

Kaupunkimaantieteen erikoiskurssit:

- 03/-05/2006: *Urbaani elämä* (7 op)
- 01/-03/2009: *Asuinalueen uudistamista metropolin reunalla* (5 op)
- 01/-03/2011: *Kaupunkiympäristöjen turvallisuuden kehittäminen – tapaus Tikkurila* (5 op)
- 03/-05/2012: *Suomalaisten lähiöiden tila: tutkimuskohteena Turun Jyrkkälä* (5 op).

Pro gradu ja LuK -seminaarit:

- 01/2015–05/2019, *Maantieteen opetuksen maisteriseminaari, yhteistyössä luma-aineiden aineenopettajalinjojen kanssa* (5 op)
- 10/–12/2016, *Kaupunki- ja suunnittelumaantieteen LuK-seminaari* (3 op)
- 01/–03/2017, *Kaupunki- ja suunnittelumaantieteen LuK-tutkielmatyöpaja* (2 op)
- 10/-12/2017, 01/-03/2019, *Maantieteen kandiseminaari* (4 op)

Maantieteen olympialaisten valmennuskurssit:

- 05/2006, 05/2008, 05/2010, 05/2012, 04/2013, 05/2015, 05/2016, 05/2017, 05/2018, 05/2019, *Maantieteen olympialaisten valmennuskurssi* (yhteistyössä BMOL:n kanssa)

Esimerkkejä muista opettamistani kursseista:

- 08/2017/2018 *Akateemisen taidot (HOPS-ohjaus)*
- 08/2017 *HY+ täydennyskoulutus: Maantieteen kenttäkurssi*, (4 op)
- 11/2016 *Tilapioneerit: Vallithon Neighborhood Jam. Learn design thinking in urban development* (2 op)
- 10/2011 *Kestävä yhdyskuntarakenne ja lähiöiden uudistaminen* (2 op)
- 08/2006 *Helsinki Summer School: Planning the Post Welfare City. (koordinointi)*
- 08/2007 *Helsinki Summer School: Planning a Growing Urban Region. (ekskursiot)*
- 06/2011/ 2012/ 2013 *Geopisteen maantiedeleiri*
- 06/2013/ 2014 *Millennium Youth Camp: Urban Planning*
- 08/2012 *Kaupunkimaantieteen peruskäsitteitä*

Perus- ja syventäviin opintoihin kuuluvien kurssien lisäksi olen luennoinut useilla muilla valinnaisilla ja jatko-opintokursseilla. Ohjaan parhaillaan neljää maisterin ja seitsemäätoista kandidaatin tutkielmaa sekä olen toiminut kahden väitöskirjatyön ohjausryhmässä. Lisäksi olen ottanut vastaan kulttuurimaantieteen kirjallisuus (Daniels et al. 2012) ja maantieteen opettajan syventävien opintojen kirjallisuus (Morgan & Lambert 2005) -tenttejä.

Tieteelliset esitelmät

Konferenssiesitykset (esimerkkejä):

- 8.6.2016 ”Geopiste ja PaikkaOppi – maantieteen resurssikeskus ja maantieteen oppimisympäristöt”. LUMA-päivät 2016, Lahti.

- 7.6.2016 ”Geomedia ja elämismaailma – ideoita maantieteen opetukseen”. LUMA-päivät 2016, Lahti.
- 6.6.2016 ”Maantieteen sähköinen YO-koe: Mitä sähköistyminen edellyttää opetukselta?” LUMA-päivät 2016, Lahti.
- 2.6.2015 ”Opetuskokeiluja maantieteessä – kokemuksia uusista kenttätyötavoista”. LUMA-päivät 2015, Joensuu.
- 3.6.2015 ”Miten huomioida sähköiset ylioppilaskirjoitukset maantieteen opetuksessa? Abitti-kurssikoejärjestelmä ja sähköiset työkalut maantieteen opetuksessa”. LUMA-päivät 2015, Joensuu.
- 9.6.2009 “A Suburb in a Town Centre – Travel Behaviour of Residents in Peltosaari, Riihimäki”. Nordic Geographers Meeting 2009, Turku.
- 22.3.2009 ”The search for sustainable urban mobility: travel behaviour of residents in two urban neighbourhoods in Helsinki city centre, Finland”. Association of American Geographers Annual Meeting 2009. Las Vegas, USA.
- 9.5.2008 ”Toteutuuko urbaani liikkumiskulttuuri kasvavassa kantakaupungissa?” Kaupunkitutkimuksen päivät, Helsinki.
- 19.4.2008 ”New spatial patterns of daily mobility within the Helsinki Region – Towards a new culture for urban mobility? ”. Association of American Geographers Annual Meeting 2008. Boston, USA.
- 27.6.2007 Everyday spatial orientations and daily mobility of residents in the Helsinki city centre”. The European Network for Housing Research. International Conference “Sustainable Urban Areas”. Rotterdam, Hollanti.
- 4.5.2006 ”Asukkaiden päivittäinen liikkuminen ja arjen toimintojen sijoittuminen Helsingin seudulla”. Kaupunkitutkimuksen päivät, Helsinki.

Seminaariesitykset (esimerkkejä):

- 11.1.2019 “Temporary urban activities and urban culture: strategic urbanism in Finland”. Nordic perspectives on temporary urbanism. Seminar i regi af Center for Strategisk Byforskning. University of Copenhagen, Denmark.
- 19.9.2018 “Tilapioneerit (Urban Pioneers) – experimental project-based learning and rebooting urban development”. Dare to Learn, Kaapelitehdas, Helsinki.
- 18.8.2018 ”Kokeilemisen lyhyt oppimäärä.” Maapalloliiga, Sitra, Helsinki.
- 1.11.2017 ”Tilapioneerit - projektikurssi kaupunkia kehittämässä.” Suomen Arkkitehtiliitto SAFAn, Suomen Kaavoitusinsinöörit SKIn, Suomen Maisema-arkkitehtiliitto MARK:n, Rakennusinsinöörit ja -arkkitehdit RIAN ja Suunnittelumaantieteilijät SUM:n perinteinen kaupunkisuunnittelu-seminaari ”Uudistuva kaupunki”, Heureka, Vantaa.
- 10.11.2016 ”Tilapioneerit: Elämää kaupungin katveisiin”. Helsingin yliopiston Studia Generalia -luentosarja.
- 8.1.2016 ”Kaupungistuminen, valikoiva muuttoliike ja alueellinen erilaistuminen Helsingin seudulla”. Etelä-Suomen sanoma- ja kaupunkilehtien esimiespäivä, Vantaa.
- 11.9.2015 ”#kaupunki2050: Megatrends and weak signals: current changes in social & urban structure, DIY-urbanism.”, Helsinki Design Week, Helsinki.
- 22.8.2014 ”Omatoiminen kaupunkikulttuuri ja uudet yhteisölliset kaupunkiliikkeet”. Tulevaisuuden tutkimuksen seuran kesäseminaari, Tampere.
- 15.7.2014 ”Kaupunki palasina”, Suomi-Areena, Pori.
- 2.9.2013 ”Mitä on uusi kaupunkikulttuuri ja ketkä sitä tekevät?”. Helsingin yliopiston Tiedekulma.
- 29.8.2013 ”Turvallisuus ja järjestys Helsingin seudun urbaaneissa aluekeskuksissa – rakenteellinen tulkinta tapaus Tikkurilasta”. AATU-tulosseminaari, Vantaan kaupungin kaavoitus- ja kaupunkisuunnitteluosasto, Vantaa.

- 10.12.2012 ”Turvallisuus ja järjestys Helsingin seudun urbaaneissa sivukeskuksissa – rakenteellinen tulkinta.” Turvallinen kaupunginympäristö - tulosseminaari, Helsingin kaupungintalo, Helsinki.
- 8.3.2012 ”Turvallisuus ja järjestys Helsingin seudun urbaaneissa sivukeskuksissa: tapaus Tikkurila.” Turvallinen kaupunkiympäristö –seminaari, Helsingin kaupungintalo, Helsinki.
- 17.3.2011 Pecha Kucha –esitys ”Elämää metropolin reunalla”. Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan alumni-ilta, Helsinki.
- 7.6.2010 ”Liikkumistottumukset Helsingin seudulla ja Tapiola-Otaniemi-Keilaniemen alueen erityispiirteet.” T3 Responsive City, Aalto Venture Garage, Espoo.
- 13.6.2008 ”Asukkaiden päivittäisten toimintojen alueellinen jäsentymisen ja liikkumistottumukset Helsingin seudulla. Tutkimuscaseja väitöskirjatyöstä.” Urban Zone –seminaari. Suomen ympäristökeskus, Helsinki.
- 8.6.2007 ”Everyday spatial orientations and daily mobility - a case study of residents in the Helsinki city centre”. International Ph.D. Colloquium: Current Projects in European Spatial Research. YTK, Espoo.
- 11.1.2007 ”Elämää kaupungin reunalla – liikkuminen ja arjen toiminnot Kirkkonummen Sundsbergissa ja Sipoon Landbossa.” Tieteiden yö, Tieteiden talo, Helsinki.
- 2.11.2006 ”Everyday spatial orientations and daily mobility in Helsinki Region”. 2nd International PhD-Colloquium, Current Projects in European Spatial Research, Bauhaus-University, Weimar, Saksa.
- 14.9.2006 ”Elämää kaupunkiseudun reunoilla – liikkuminen ja arjen toiminnot Sundsbergissa ja Landbossa” Suomen ympäristökeskus, Elinympäristö- ja yhdyskuntasuunnittelu –seminaari. Kutsuttuna.
- 23.6.2006 ”Arjen toimintojen mallit ja päivittäinen liikkuminen asuinalueiden elämäntapaa määrittävinä tekijöinä Helsingin seudulla”. Hyvä Asuminen 2010 -tutkimusklubi, Helsinki.
- 5.4.2006 ”Changing lifestyle patterns and daily mobility in Helsinki Region” Housing Research and Design 2006, Chalmers University of Technology, Göteborg, Ruotsi.

Esiintyminen mediassa (esimerkkejä)

- 04/–05/2018 Uutisointia Tilapioneerit -projekti- ja kursseista, mm. Helsingin Sanomat, YLE uutiset, Yle Alueuutiset (TV), Radio Suomi
- 04/–05/2017 Uutisointia Tilapioneerit -projekti- ja kursseista, mm. HS-Metro-lehti, Voice
- 11/2016 ”Pop up –ilmiö on tullut jäädäkseen”. Helsingin Sanomat, uutinen tilapäiskäytöstä ja kaupunkikulttuurista.
- 05/2016 Uutisointia Tilapioneerit -projekti- ja kursseista, haastatteluita mm. YLE Uutiset, Radio Suomi, Radio Helsinki.
- 10/2014 Uutisointia Kaupunkikulttuuri- ja uudet toimijat –projekti- ja kursseista, haastatteluita mm. Huvudstadsbladet, Helsingin Sanomien Nyt-liite, Yle.
- 09/2013 ”Tutki, tee kaupunkia.” Helsingin yliopiston verkkouutinen. Uutinen uudesta kaupunki- ja kulttuurimaantieteen kurssista yliopistolla
- 09/2013 ”Kaupunkia kurssityönä” Ylioppilaslehti 07/2013. Uutinen uudenlaisesta kaupunki- ja kulttuurimaantieteen kurssista yliopistolla.
- 02/2012 Laaja uutinen väitöstutkimuksestani Helsingin Sanomissa artikkelissa ”Reunaidylli ei kaipaa cityä”.
- 10/2010 Asiantuntijana Helsingin Sanomien artikkelissa ”Tulevaisuuden asunto”.
- 02/2007 Haastattelu joukkoliikenteestä ja kaupunkiympäristöstä YleX -radiokanavalla.

Muu toiminta akateemisessa yhteisössä

- 02/2019- *Kaupunkitutkimusinstituutti Urbarian* jäsen

08/2018-	<i>SIRENE-verkoston (monialainen ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen tutkijaverkosto) jäsen</i>
01/2017-	Helsingin yliopiston <i>Tiedekasvatuskeskuksen</i> ohjausryhmän jäsen
01/2017-	<i>Lumat - Luonnontieteiden, matematiikan ja teknologian opetuksen tutkimus ja käytäntö -lehti, ohjausryhmän jäsen</i>
07/2016-	<i>Opettajat ilman rajoja</i> -verkoston vapaaehtoisjäsen
01/2015-	Helsingin yliopiston <i>Opettajien akatemian</i> jäsen
01/2014-	Geotieteiden ja maantieteen laitoksen <i>opetuksenkehitystyöryhmän</i> jäsen
01/2014-	Geotieteiden ja maantieteen laitoksen <i>laitosneuvoston</i> varajäsen
01/2014-	Matemaattis-luonnontieteellisen <i>tiedekunnan valintalautakunnan</i> jäsen.
08/2013–12/2016	<i>Kansallisen LUMA-verkoston jäsen, maantieteen opetuksen resurssikeskus Geopisteen johtaja.</i>
08/2013-	<i>Tilapioneerit</i> – tilapäiskäyttöihin erikoistuneen projektiryhmän jäsen
06/2012–03/2013	Managing Editor, <i>Fennia International Journal of Geography</i>
08/2012-	<i>Ylioppilastutkintolautakunnan</i> apujäsen, maantieteen jaos. Sensori ja tehtävänasetteluryhmän jäsen.
11/2011-	Sosiaalisen median käyttöä yliopisto-opetuksessa edistävän <i>Avokadot</i> -verkoston jäsen.

Palkinnot

01/2015	Helsingin yliopiston Opettajien Akatemian jäsenyys ja rahoitus
06/2017	Vuoden tilateko 2017: Tilapioneerit. Myöntäjänä HESA-SAFA (Suomen Arkkitehtiliiton Helsingin ja Uudenmaan osasto)

FT Rami Ratvio, Julkaisuluettelo 1.9.2019

A Vertaisarvioidut tieteelliset artikkelit

1. Ratvio, R. (2009). Urbaania liikkumista etsimässä – liikkumistottumukset kahdessa Helsingin kanta-kaupungin uudessa asuinalueessa. *Liikenne/Kaupunki* 1/2009, 17-27.

B Vertaisarvioimattomat tieteelliset kirjoitukset

2. Ahola, S., Bärlund, P., Piekkola, E., Zimmerman, P. & R. Ratvio (2010). Peltosaaren kaupunginosa yhdyskuntasuunnittelun näkökulmasta. *Teoksessa* Vaattovaara, M., Kortteinen, M. & R. Ratvio (2010, toim.). Miten kehittää lähiötä? – tapaustutkimus Riihimäen Peltosaaresta, metropolin laidalta. *Suomen ympäristö* 46/2009.
3. Heinonen, S. & R. Ratvio (2006). Avaimet asumisen kokonaisuuden hahmottamiseen. Käsitteanalyysi. Osana Asumisen tulevaisuuden tutkimusohjelmavalmistelua. *Asumisen ennakointi 2020*. VTT, Espoo.
4. Ratvio, R. (2012). Osallisena metropolissa. *Teoksessa* Kallio, P. & A.-M. Vilkkunen (2012). *Kansalaisnavigointi. Soveltava teatteri matkalla metropoliin, 39–41*. Metropolia AMK, kulttuuri ja luova ala.
5. Ratvio, R. (2007). Everyday spatial orientations and daily mobility of residents in the Helsinki city centre. Konferenssipaperi. *Teoksessa* W02 – Migration, Residential mobility, and Housing Policy, ENHR 2007 International Conference 'Sustainable Urban Areas'.
6. Ratvio, R. (2006). Everyday spatial orientations and daily mobility in Helsinki Region. *Teoksessa* Holmdahl, B. & S. Gromark (2006, toim.). *Final Report. Housing Research and Design '06. Lifestyles and Conditions in Transformation*. Chalmers Architecture.
7. Ratvio, R. (2005). Elämää metropolin reunoilla – Sundsberg ja Landbo hajautuvassa kaupunkirakenteessa. *Teoksessa* Vaattovaara, M. & J. Vuolteenaho (toim.) (2005) Asumisen uudet onnelat. Tapaustutkimuksia asumismielityksistä Espoossa ja sen lähikunnissa. *Raportteja Espoosta* 1/2005, 47–52.

8. Ratvio, R., Juntunen, I., Mäkinen, K., Söderström, P. & E. Eskelä (2010). Asukashaastattelut. *Teoksessa* Vaattovaara, M., Kortteinen, M. & R. Ratvio (2010, toim.). Miten kehittää lähiötä? – tapaustutkimus Riihimäen Peltosaaresta, metropolin laidalta. *Suomen ympäristö* 46/2009, 111–124.
9. Ratvio, R. & P. Talman (2018). Maaseutu ja kylät maantieteen tutkimuskohteena. *Teoksessa* Ruth, O. & A.-M. Virkkala (toim.) *Maantieteen kenttäkurssi*. Helsingin yliopiston maantieteen osaston opetusmonisteita 47, Helsingin yliopisto.
10. Ratvio, R. & T. Väisänen (2018). Commentary: Studying Smart City Development in Vantaa. *Teoksessa* Joutsiniemi, A., Linkola, H., Puttonen, M., Swan, K. & M. Vaattovaara (toim.) *Confused Suburban Identities: A Case Study of Helsinki Region*. Urban Studies and Planning / Master's Programme of Urban Academy in Helsinki, Aalto-yliopisto ja Helsingin yliopisto.
11. Ruth, O. & R. Ratvio (2018). Ensikokemuksia digitaalisista ylioppilaskirjoituksista. *Teoksessa* Tossavainen, T. & Löytönen, M. (toim.). *Sähköistyvä koulu: Oppiminen ja oppimateriaalit muuttuvassa ympäristössä*. Suomen tietokirjailijat, Porvoo.
12. Vaattovaara, M., Kortteinen, M. & R. Ratvio (2013). Tikkurilan väkivaltaisuus – tausta, luonne ja korjauskeinot. *Teoksessa* Keränen, J., Vaattovaara, M., Kortteinen, M., Ratvio, R., Koski, H. & T. Rantala (toim.) (2013). *Turvalliset kaupunkiympäristöt. Rakenteelliset taustat, asukkaiden kokemukset ja arjen turvallisuusratkaisut*, 13–26. VTT Technology 88.

C Tieteelliset kirjat (monografiat)

13. Keränen, J., Vaattovaara, M., Kortteinen, M., Ratvio, R., Koski, H. & T. Rantala (toim.) (2013). Turvalliset kaupunkiympäristöt. Rakenteelliset taustat, asukkaiden kokemukset ja arjen turvallisuusratkaisut. 251 s. *VTT Technology* 88.
14. Lahti, P., Nieminen, J., Nikkanen, A., Nummelin, J., Lylykangas, K., Vaattovaara, M., Kortteinen, M., Ratvio, R. & S. Yousfi (2010). Riihimäen Peltosaari – Lähiön ekotehokas uudistaminen. 107 s. *VTT Tiedotteita – Research Notes* 2526.
15. Mäkeläinen, T., Häkkinen, T., Federley, M., Poutanen, O., Kyttä, M., Staffans, A., Välimäki, S., Ratvio, R., Kekki, T., Nikkanen, M. (2019, tulossa). *Turvalliseksi koetun lähiympäristön ohjauksen ja suunnittelun nykytila ja suosituksia*. 148 s. Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja X/2019. Valtioneuvoston kanslia.
16. Ratvio, R. (2012). Elämää keskustassa ja kaupunkiseudun reunoilla. Urbaani ja jälkiesikaupungillinen elämäntyö asumisen valinnoissa ja arkiliikkumisessa Helsingin seudulla. Väitöskirja. 223 s. *Department of Geosciences and Geography A15*.
17. Ratvio, R., Hakala, A., Siitonen, O., Lehtonen, J., Rieder, D., Oittinen, R., Kuusimäki, A., Wikblad, F. & A. Kinnunen (2019, tulossa). Tilapioneerit. Opas vaikuttavan projektikurssin opettajalle. 208 s. Department of Geosciences and Geography C15. Geotieteiden ja maantieteen osasto, Helsingin yliopisto.
18. Vaattovaara, M., Kortteinen, M. & R. Ratvio (toim.) (2010). Miten kehittää lähiötä? – tapaustutkimus Riihimäen Peltosaaresta, metropolin laidalta. 179 s. *Suomen ympäristö* 46/2009.
19. Heinonen, S. & R. Ratvio (toim.) (2007). Asumisen tulevaisuutta ennakoimassa. 96 s. *VTT, Tutkimusraportti* VTT-R-04021-07.

D Ammattiyhteisölle suunnatut julkaisut

20. Ratvio, R., Jylhä, M. & M. Lehikoinen (2014). Maantieteen ylioppilaskirjoitukset sähköistyvät – näin pääset mukaan! Luma.fi -verkkolehti 2.5.2014.
21. Ratvio, R. & L. Junnilainen (2013). Yliopiston pitää uudistaa opetustaan. Puheenvuoro. Yliopisto-lehti 07/2013.
22. Ratvio, R. (2012). Maantiedeirillä rakennettiin kaupunkeja ja etsittiin merirosvojen aarretta. Jippo luonnontiedeverkkolehti. Valtakunnallinen LUMA-keskus, Helsingin yliopisto.
23. Ratvio, R. (2011a). Draaman ja soveltavan teatterin menetelmien luonne – havaintoja Kansalaisnavigointia metropolissa -hankkeen itsearviointi- ja kehityskyselyn laadullisesta osiosta. Kansalaisnavigointia metropolissa –hankkeen uutiskirje 2/2011.
24. Ratvio, R. (2011b). Kuinka opettaa ja tutkia herkkää aihetta? LUMA Sanomat 29.4.2011. Valtakunnallinen LUMA-keskus, Helsingin yliopisto.
25. Ratvio, R. (2011c). Osallisena metropolissa – draaman ja soveltavan teatterin menetelmien mahdollisuudet. Kansalaisnavigointia metropolissa -hankkeen uutiskirje 2/2011.

26. Ratvio, R. & L. Heikkilä (2011). Barbara Petchenik –lasten maailmankarttakilpailussa ratkaisevat kekseliäisyys ja asenne. LUMA Sanomat 7.2.2011. Valtakunnallinen LUMA-keskus, Helsingin yliopisto.
27. Ratvio, R. & B. Kivivuori (2011). Osallistu luokkasi kanssa Barbara Petchenik –lasten maailmankarttakilpailuun. LUMA Sanomat 7.2.2011. Valtakunnallinen LUMA-keskus, Helsingin yliopisto.
28. Ratvio, R. (2010). Lähiötä tutkimalla oppimassa. LUMA Sanomat 27.10.2010. Valtakunnallinen LUMA-keskus, Helsingin yliopisto.
29. Ratvio, R. (2008a). Etelä-Amerikkaa jämpästä ja jännityksellä. *Natura* 1/2008.
30. Ratvio, R. (2008b). Hyvän ohjauksen jäljellä. *Terra* 1(120), 62–63.
31. Ratvio, R. (2008c). Kumppanuuksia eurooppalaisissa metropoleissa. *Terra*. 1(121).
32. Ratvio, R. (2008d). Suomalaiset maantieteilijät näkyvästi mukana Bostonissa. *Terra* 2/2008.
33. Ratvio, R. & H. Virtanen (2008e). Tutkijakoulusta turvaa ja tukea. *Prosum*. 1(8), 12–13.
34. Ratvio, R. (2007). Maantieteilijät Suomalaisen tiedeakatemian teemaillalla. *Terra* 1(119).
35. Ratvio, R. (2006). Elämää kaupunkiseudun reunoilla. *Asu ja rakenna*. 3/2006.

E Suurelle yleisölle suunnatut julkaisut

36. Ruth, O. & R. Ratvio (2018). Ilmastonmuutos on vahvasti esillä lukion opetuksessa. Helsingin Sanomat 29.10.2018.

G Opinnäytteet

37. Ratvio, R. (2012). Elämää keskustassa ja kaupunkiseudun reunoilla. Urbaani ja jälkiesikaupungillinen elämäntyyli asumisen valinnoissa ja arkiliikkumisessa Helsingin seudulla. Väitöskirja. 223 s. *Department of Geosciences and Geography A15*.
38. Ratvio, R. (2005). *Elämää metropolin reunoilla – Sundsberg ja Landbo hajautuvassa kaupunkirakenteessa*. Unpublished Master's Thesis. 56 p. Department of Geography, University of Helsinki.