

► PYRY KETTUNEN

[pyry.kettunen@maanmittauslaitos.fi](mailto:pyry.kettunen@maanmittauslaitos.fi)

# Kartografit kokoontuivat ICC2017:ssa Washingtonissa

*Käyttäjätutkimus ja tietotekniikka olivat vahvasti läsnä Amerikan Yhdysvaltojen isännöimässä kartografian maailmankonferenssissa.*

KUVAT: PYRY KETTUNEN



*Yksi ICA:n toimijoiden kokoontumisista järjestettiin National Geographic:n päämajan Hubbard Hallissa.*



*Konferenssin päätteeksi vaihdettiin järjestelyvastuu Washingtonista Tokioon perinteisellä lippuseremonialla. Lavalla Lynn Usery, Takashi Morita ja Menno-Jan Kraak.*

**I**nternational Cartographic Association:n (ICA) järjestämä International Cartographic Conference (ICC) on joka toinen vuosi järjestettävä kartografian maailmankonferenssi, joka kokoaa yhteen kartografian tutkijoita, kehittäjiä ja muita toimijoita kattavasti ympäri maailman. Vuonna 2017 oli vuorossa 28. ICC, ja sen järjesti Yhdysvallat pääkaupungissaan Washington DC:ssä heinäkuussa. Pientä varjoa konferenssin ylle toi muutamien maiden edustajien hankaluudet matkustaa paikalle isäntämaan asettamista saapumiskelloista johtuen.

## Viro ICA:n jäseneksi

**E**nnen konferenssiviikkoa oli ICA:n ylimääräinen yleiskokous, jossa toteutettiin sääntömuutoksia, poistettiin epäaktiivisten maiden ja organisaatioiden jäsenyyksiä sekä hyväksyttiin uusiksi jäsenmaiksi Viro, Georgia ja Bangladesh.

Ennen varsinaista konferenssiviikkoa kokoonnuttiin yhteen pienemmillä joukoilla ICA:n teemoittain toimivien komiisoiden johdolla. Suurin osa komiisoiden 12 kokouksesta järjestettiin konferenssikaupunki Washingtonissa ja niissä nähtiin esityksiä avoimista kartta-tekniikoista aina kosmoksen kartoitukseen. Yhdeksi kokouspaikaksi oli valikoitunut myös historiallinen Williamsburgin kaupunki Virginian osavaltion puolella,

missä komiisiot Maps and the Internet, Education and Cartography sekä Ubiquitous Mapping pitivät yhteiskokouksen.

Varsinaisessa konferenssissa oli seminaariesityksiä kymmenessä rinnakkaisessa sessiossa, minkä lisäksi oli tarjolla päivittäin vaihtuva tieteellinen posterinäyttely, näytteilleasettajien näyttely, kansainvälinen karttanäyttely ja lasten

Vain tekniikan viimeisiä saavutuksia soveltamalla voi kartografia pysyä tieteen ja tekniikan huippualana.

kansainvälisen Barbara Pethcenik -karttakilpailun näyttely. Suomella oli komea edustus kahdessa jälkimmäisessä näyttelyssä, mutta esittelypisteille olisi toki toivonut myös suomalaisen karttaosaamisen yrityksiä ja yhteisöjä.

TKT PYRY KETTUNEN TYÖSKEN-  
TELEE VANHEMPANA TUTKIJANA  
MAANMITTAUSLAITOKSEN  
PAIKKATIETOKESKUKSESSA  
(FGI) GEOINFORMATIIKAN JA  
KARTOGRAFIAN OSASTOLLA.  
SÄHKÖPOSTI: PYRY.KETTUNEN@  
MAANMITTAUSLAITOS.FI

## Käyttäjät ja digitalisaatio pinnalla

**K**eynote-esityksiä nähtiin kolme liittovaltion eri virastoista ja yksi OpenStreetMap:lta. Viime vuosina esiin noussut käyttäjiin ja käyttötilanteisiin keskittyvä tutkimus oli edelleen keskeisesti läsnä. Myös digitalisaatio ja automatisaatio toistuiivat useissa esityksissä ja toivat konferenssiin uutta, aiempaa tietotekni-sempää otetta. Tämä sopi konferenssiin mainiosti: vain tekniikan viimeisiä saavutuksia soveltamalla voi kartografia pysyä tieteen ja tekniikan huippualueena.

Konferenssin erillisinä vierailukohteina olivat muun muassa kansallinen karttalaitos USGS, National Geographic, kongressin kirjasto karttahuoneineen, meri- ja ilmatieteiden laitos NOAA, ESRI:n tutkimus- ja kehityskeskus ja Smithsonian-instituutti. Konferenssin iltajuhla pidettiin texasilaisena grilli-illallisena, ja muita iltamenoja tarjosivat Yhdysvaltain kansallispäivän ilotulitus, Washington - New York -baseball-ottelu, Mary Edna Fraserin taidenäyttely ja nuorten kartografien kokoontuminen.

## #Suomi100 @ICC2017DC

**S**uomi esiintyi ICC:ssä juhlavuotensa kunniaksi karttanäyttelyjen lisäksi ylimääräisessä yleiskokouksessa (Antti Jakobsson, Juha Oksanen), seminaarisalien esityksissä ja siten myös konferenssin tieteellisissä julkaisuissa (Mari Laakso, konferenssijulkaisu; Pekka Latvala, konferenssijulkaisu; Pyry Kettunen, journal-artikkeli; Janne Kovanen, konferenssijulkaisu) sekä konferenssin suunnistuskilpailussa (Pyry Kettunen, 2. sija). Keskusteluun ulkomaisten kollegoiden kanssa nousivat Suomen Kansalliskartastot. Suomen uranuurtajuutta kansalliskartastoissa kunnioitetaan suuresti maailmalla ja hiukan kyseltiin 100-vuotiskartastonkin perään.

Seuraava ICC järjestetään vuonna 2019 Tokiossa. Tuolloin ohjelmassa on suurkonferenssin lisäksi joka neljäs vuosi järjestettävä yleiskokous toimijavalintoinen. ◀

► Konferenssista löytää lisätietoja internet-sivuilta [icc2017.org](http://icc2017.org) ja ICA:n toimintaan voi tutustua osoitteessa [www.icaci.org](http://www.icaci.org).



kunnat.trimble.fi

**Tehokkaampaa palvelua**  
**sähköisen asioinnin**  
**ratkaisuille**