

**Az MTA XI Osztálya**  
**Kartográfiai Tudományos/Állandó Albizottságának 2017. évi tevékenysége**

1. **Az albizottság al- és munkabizottságai a tisztségviselők feltüntetésével:**  
Elnök: Dr. Zentai László  
Alelnök: -  
Titkár: Dr. Reyes Nunez José Jesús
2. **A bizottság ülései (időpont, helyszín, napirend, előadók, határozatok stb.): -**
3. **A bizottság albizottságainak ülései (időpont, helyszín, napirend, előadók, határozatok, stb.): -**
4. **A bizottság 2017. évi legfontosabb rendezvényei rövid leírással (cím, időpont, helyszín, szakmai értékelés, visszajelzések):**
  - **2017 EUROGEO Annual Meeting and Conference on Key challenges for geographical education (Amszterdam, 2017.III.2-3.):**  
Magyar előadások:
    - A „Primary teaching and training” című szekcióban:  
Reyes Nunez José Jesús (ELTE): *How do children represent the world on their maps?*
    - A „GIS & Cartography 1” című szekcióban:  
Dékány Krisztina (KSH): *Geoinformatics in education during lessons*
  - **Európai Földmérők és Geoinformatikusok Napja (Budapest, 2017. március 22):**  
Zentai László „A kartográfiai vizualizáció evolúciója” címen tart előadást.
  - **ENSZ földrajzi nevekkel foglalkozó szakértői csoportjának prágai találkozója (Prága, 2017. április 6-7):** Gercsák Gábor, az ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék oktatója „The use of exonyms in present-day Hungary” címmel tartott előadást.
  - **8. Debreceni Térinformatikai Konferencia és Szakkiállítás (2017. május 25-26.):**
    - Irás Krisztina: Térképész-geoinformatikus képzés az ELTE-n
    - Mészáros János – Fellegi Máté: Drón távérzékelte légifelvételek külső tájékozásának pontosságai vizsgálata
    - Mészáros János – Pánya István – Petkes Zsolt – Szücsi Frigyes: Térinformatika és fotogrammetria alkalmazási lehetőségei a régészetben
    - Grüll Judit – Mészáros János – Pörneczki Attila: Mezőgazdasági területek vizsgálata különböző típusú multispektrális kamerák segítségével – első tapasztalatok
    - Ungvári Zsuzsanna: Térinformatika gyakorlatok oktatása informatika mesterszakos hallgatóknak
    - Balogh Dániel – Gede Mátyás: 3D tematikus vizualizációk lehetőségei QGIS-szel és Cesiummal
    - Harsányi Melinda – Kovács Iván: A Nemzeti Térinformatikai Alaptérkép koncepciója
    - Szabó Renáta: A tengerhajózás térképei régen és ma
    - Szűcs Kálmán – Cseh-Szombathy Péter– Torma Viktor – Szlovák Gergely – Déri Ferenc: Térinformatikai adatáramlás egy erdészeti szakrendszerben
  - **ICC2017 konferencia (Washington DC, 2017. július 2-7.):**
    - Albert Gáspár (ELTE): *How hard is it to design maps for beginners, intermediates and experts?* (előadás)
    - Gede Mátyás (ELTE): *Using Cesium for 3D Thematic Visualisations on the Web* (előadás)

- Gede Mátyás (ELTE), Farbinger Anna: *Displaying annotations for digitised globes* (előadás)
  - Gede Mátyás (ELTE), Hargitai Henrik: *An Online Planetary Exploration Tool: "Country Movers"* (előadás)
  - Hegedüs Ábel, Zentai László (ELTE): *Adventures of a world atlas – History of the publication of the Debes Atlas in Hungary* (előadás)
  - Kerkovits Krisztián, Gede Mátyás (ELTE): *Web-based Decision Support System for Choosing the Appropriate Map Projection* (poszter)
  - Klinghammer István – Reyes Jesús (ELTE): *Brief retrospection on Hungarian School Atlases* (előadás)
  - Pődör Andrea (ÓE) – Zentai László (ELTE): *Educational aspects of crowdsourced noise mapping* (előadás)
  - Szigeti Csaba (ELTE): *On the Way to Create Individualized Cartographic Images for Online Maps Using Free and Open Source Tools* (poszter)
  - Zentai László (ELTE) : *The evolution of printing technologies in the development of orienteering maps* (előadás)
- Szekcióvezetések:
- Gede Mátyás: *Cartographic Heritage into the Digital Cartoheritage on the Web* VII. 5.
  - Gede Mátyás: *Planetary Cartography Craters and Projections* VII. 6.
  - Jesús Reyes: *Cartography and Children Children's mental thinking* VII. 4.
  - Zentai László: *Education and training University educational programs* VII. 5.
  - Zentai László: *History of cartography Historic maps of Africa* VII. 4.
- Jesús Reyes a *Barbara Petchenik* nemzetközi térképrajz-verseny zsűritagja is. (VII. 6.)

Az albizottság képviseltette magát más országos és nemzetközi rendezvényeken: „*Etnikai térképek Trianon árnyékában – Az etnikai térképezés múltja, jelene és jövője*” című szeminárium (2017. április 20–21.); EGU 2017-es (European Geosciences Union General Assembly) konferenciája (Bécs, 2017. április 23-28.); „*Digital Approaches to Cartographic Heritage*” ICA konferencia (Velence, 2017. április 26-28.); Dimenziók Konferencia 2017 – *Utazástörténet és tudományos utazók földrajzi és történelmi megközelítésben* (Budapest, 2017. április 27-28.); *Nyelvföldrajztól a névföldrajzig* című konferencia (Kolozsvár, május 30-31.); ICC Joint Pre-Conference Workshop on *Charting the Cosmos of Cartography: History – Names – Atlases* (Washington DC, 2017. június 28-30.); ICC Pre-Conference Workshop on *Mapping Tools for Non-Mapping Experts: Incorporating Geospatial Visualization Tools in Libraries* (Washington DC, 2017. július 1.); ICC Pre-Conference Workshop on *Different fields – one cartography* (Washington DC, 2017. július 1.); ICC Pre-Conference Workshop on *Generalisation & Multiple Representation* (Washington DC, 2017. július 1.); IGU CGE Symposium on *Integrating Knowledge and Understanding in Geography Education* (Lisbon, 2017. october 25-28.)

#### 5. A bizottság által adott díjak: -

#### 6. A bizottság tagjainak elismerései (díjak, kitüntetések) 2017. évében:

- 2017. június 21.: : Dr. Klinghammer Istvánt (az ELTE volt rektorát, a Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék volt tanszékvezetőjét) Budapest díszpolgárává avatják.

#### 7. A bizottság 2017. évi kiadványai: -

- #### 8. Egyéb (az előző pontokhoz nem sorolható, a tudományos bizottság tagjaihoz v. köztestületi tagjaihoz kötődő kiemelkedő eredmény, esemény, javaslatok a bizottság további munkájára, javaslat a bizottsághoz tartozó köztestületi tagság képviselőre és aktivizálására):

- 2017. február 12-13.: A Nemzetközi Térképészeti Társulás (International Cartographic Association, ICA) elnöksége megtartja éves ülését az ELTE Lágymányosi Campusán. Az ülés megszervezését az ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék biztosította. Fényképes beszámoló: <http://lazarus.elte.hu/hun/tantort/2017/2017-02-13-ica/thumb.html>
- 2017. március 17.: Szép Magyar Térkép 2016 eredményhirdetése és a kiállítás megnyitója az Országos Széchényi Könyvtár Térképtárában. A bizottság tagjai részt vettek az éves verseny megszervezésében, a benevezett munkák zsűrizésében illetve a kiállítás megnyitójában.
- Megjelenik a Szélrózsa, az ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék által kiadott Studia Cartologica 15. kötete, Klinghammer István akadémikus 75. születésnapja alkalmából.
- Térképészeti Tudományos Nap című tudományos ülés megszervezése a Magyar Tudományos Akadémián. A 2016-ban megkezdett sorozat 2. rendezvénye, amelyen idén megünnepeltük az ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék szerverén elérhető Virtuális Glóbuszok Múzeumának a 10. Évfordulóját. A tudományos ülésnapon öt előadás hangzott el. Absztraktfüzet, fényképes összefoglaló stb. megtekinthető és letölthető a következő címen: <http://lazarus.elte.hu/hun/mta-kart/ttn-2017/ttn2017.htm>

2017. december 18.

*Zentai László*

.....  
elnök

*Jesús Reyes*

.....  
titkár