



# Nyílt forráskódú térinformatikai munkaértekezlet

2015. november 27.

## I. hírlevél

Már egy hónapot sem kell várnunk a 4. Nyílt forráskódú munkaértekezlet (alias Foszforgézúúúú) kezdetére. Eddig már több mint ötvenen regisztráltak a 2015. november 27-i rendezvényre. A konferencia helyszíne és szervezője a Budapesti Műszaki Egyetem Geodézia Tanszéke.

Miért Foszforgézúúúú a konferencia elnevezése? Ebben a témakörben tartott konferenciák angol rövidített elnevezése a FOSS4G (angol kiolvasása foszfor), mely magyar kiejtési szabályok szerint kiolvasva nem teljesen szalonképes. Ezért a magyar konferencia FOSS4G.HU angol és magyar kiolvasását összekeverve adódott a Foszforgézúúúú elnevezés.

A <http://www.geod.bme.hu/gis/workshop4>

oldalon **regisztrálhatnak a konferenciára**, a regisztráció során a konferencia logójával díszített pólót is rendelhet magának.

Alakul az előadás program is. Idén újdonság, hogy poszter előadásokat is várunk a résztvevőktől. Ízelítő az **előadások** témáiból:

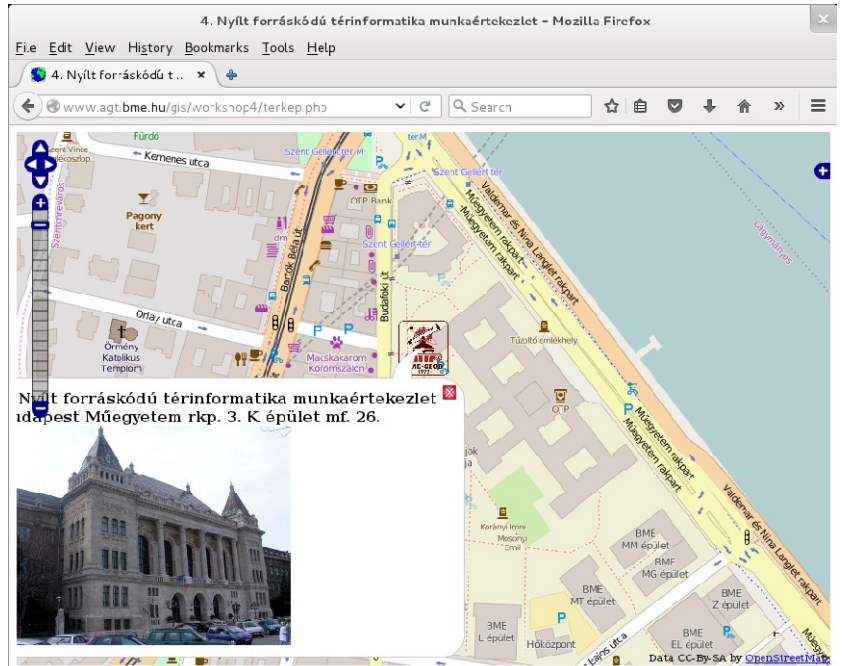
- 3D megjelenítés nyílt forráskódú szoftverekkel
- Fotogrammetriai felületmodell készítés
- Csempe szerver földhivatali adatokból
- QGIS projekt publikálása Mapserver környezetben
- LAS fájl feldolgozás, transzformálás
- QGIS modul fejlesztés geodéziai számításokhoz
- R a GRASS-ban vagy GRASS az R-ben?
- Térinformatikai programozás Python-ban
- Szabad szoftveres interaktív 3D homokozó a középiskolában
- Magyarországi nyílt forráskódú közösségek
- RTKLIB alapú monitorozó alkalmazások
- OpenStreetMap
- Beszámoló a NASA World Wind Europe Challenge 2015-ről
- Beszámoló a FOSS4G Europe 2015 konferenciáról

### Poszterek

- ETRS89 - EOVS 3D-s transzformáció (poszter)
- Geo4All oktató és kutatóhálózat (poszter)
- Ulyxes - szenzor vezérlő és adatgyűjtő rendszer helymeghatározási célokra (poszter)

**Kereszttal illetve vitatéma:** Aggodalmak és mítoszok a nyílt forráskódú programokkal kapcsolatban

**OpenLayers 3 mogyoróhéjban**, egy órás ismerkedés számítógép mellett az előadások után



**Regisztráljon** a konferenciára a <http://www.geod.bme.hu/gis/workshop4> honlapon

Előadók jelentkezését is várjuk még, javasolt témák:

**FOSS4G szoftverek alkalmazási tapasztalatai magyarországi környezetben, FOSS4G szoftverek, új verziók bemutatása, FOSS4G szoftverek oktatási tapasztalatai, FOSS4G hazai fejlesztések, Nyílt adatok, közösségi térinformatikai adatgyűjtés, Beszámolók FOSS4G eseményekről**

Csatlakozzon az OSGeo Hungary Interest Group **LinkedIn csoportunkhoz** (az elnevezéssel ellentétben a csoport nyelve magyar). Néhány nappal ezelőtt regisztrált a 150. tag a csoportba. Csatlakozzon a csoporthoz!

<https://www.linkedin.com/groups/4858400>

**Néhány idézet a hozzászólásokból:**

*Megjelent a QGIS 12*

A 'Pisa' verzió után egy konszolidáltabb nevű változat jelent meg a FOSS palettán :)

A QGIS 12 'Lyon' verzió már letölthető a QGIS honlapjáról.

*MongoGIS?*

Van valakinek tapasztalata MongoDB-vel, azon belül is a MongoGIS-szel kapcsolatban? A [mongogis.org](http://mongogis.org) nem nagyon akar működni ("Error establishing a database connection"), így nem tudok véleményt formálni még hozzávetőlegesen sem.

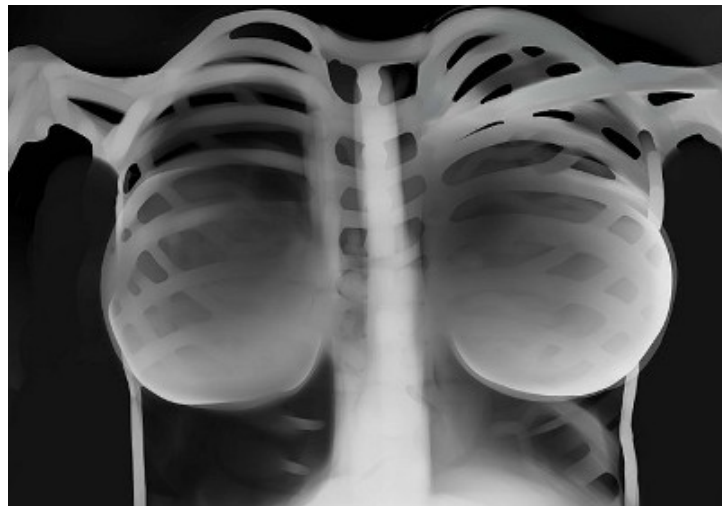
A korábbi konferenciák anyagait megtekinthetik a <http://foss4g.hu> címen.

Figyelmükbe ajánljuk a tanszékünk honlapján található magyar nyelvű nyílt forráskódú térinformatikai programokkal kapcsolatos anyagokat <http://osgeo.hu>.

**Egy kis humor**



A zárt forráskódú



és

a nyílt forráskódú változat

**Kapcsolat:**

Szakmai kérdésekben: [siki.zoltan@epito.bme.hu](mailto:siki.zoltan@epito.bme.hu)

Technikai kérdésekben: [deak.otto@epito.bme.hu](mailto:deak.otto@epito.bme.hu)

Pénzügyi kérdésekben: [komar.szilvia@epito.bme.hu](mailto:komar.szilvia@epito.bme.hu)



Budapest, 2015. október 29.