



## OpenLayers 3 kezdő tanfolyam

BME GEOD Geo4All labor

<http://www.geod.bme.hu/osgeolab>

Tematika (4 x 45 perc)



Az oktatás során mindenki külön számítógépen dolgozik, a gyakorlatokhoz szükséges adatállományokat biztosítjuk.

Elvart kompetenciák: alapvető programozási, térinformatikai és HTML ismeretek.

- HTML alapok (30 perc)
- Javascript alapok (60 perc)
- OpenLayers felépítése, fontosabb objektumok (20 perc)
- Raszteres adatok megjelenítése OpenLayers-szel (30 perc)
  - Csempe szerverek,
  - WMS szerverek,
  - egyedi állományok
- Vektoros adatok megjelenítése (40 perc)
  - KML fájl
  - JSON fájl
  - GPX fájl
  - WFS szerver

