

Geografinės informacinės sistemos (GIS)

Geografinė informacinė sistema (GIS) – informacinė sistema skirta darbui su erdvine ir aprašomąja informacija. Sistema skirta skaitmeninių koordinuotų erdvėje duomenų kaupimui, saugojimui, vaizdavimui, redagavimui, integravimui bei analizei. [Plačiau...](#)

- **ArcGIS**

ArcGIS yra integruotas GIS programinės įrangos rinkinys, įgalinantis pilną geografinės sistemos sukūrimą organizacijoje. ArcGIS aplinka leidžia vartotojui diegti GIS ne tik asmeniniuose kompiuteriuose, serveriuose, bet ir mobiliuose įrenginiuose.

- **ArcGIS Online**

ArcGIS Online yra išbaigta, debesyje veikianti žemėlapių sistema, veikianti 24/7, pasiekiami iš bet kokio įrenginio ir nepriklausoma nuo naudotojų skaičiaus - *Esri* kompanija visada išplečia resursus realiuoju laiku.

- Cellular Expert
Vilniaus universitetas įsigijo *Cellular Expert Educational Lab Kit Pack* programinį paketą, skirtą universitetams. Cellular Expert programa pasiekama adresu http://bit.ly/ce4_4_4.
[Plačiau...](#)

- **OpenGIS**

OpenGIS - atviro kodo programos (pvz., [QGIS](#), [PostGIS](#), [Geoserver](#) ir [OpenLayers](#)), skirtos darbui su Geografinė informacinė sistema.

- **Hexagon Geospatial**

Hexagon Geospatial priemonės skirtos kosminių vaizdų apdorojimui (pvz., aukščių ir plotų apjungimui formuojant 3D žemėlapius).