
Veebikaardi koostamine

Lauri Reiman

Juhendaja: Margus Birkenfeldt

2026

Töö eesmärk ja teema valik

Loovtöö eesmärk oli koostada ArcGIS Online keskkonnas interaktiivne kaart koduküla Meiuste majadest ja talukohtadest .

Töö käigus kogusin andmeid tänapäevaste ja ajalooliste talukohtade kohta ning kandsin need kaardile, et saaks võrrelda koduküla asustuse muutumist.

Teema valikul lähtusin oma huvist ja soovist uurida ning jäädvustada oma kodukoha ajalugu ja selle muutumist ajas.

Loovtöö etapid

- **ArcGIS veebikoolitusel “Interaktiivsed kaardirakendused” osalemine;**
- **AlphaGIS konto loomine ja oma kontole sisselogimine;**
- ***Map Viewer* (eesti keeles kaart) tööriista valimine;**
- **Uue kaardi loomine, aluskaardiks satelliitpildid;**
- **Lõin neli visandikihti: põlised talukohad (valged), kadunud majakohad (punased), uued majad (sinised) ja tähtsad kohad (täpid);**
- **Punktide visandamine käsitsi vastavalt andmetele;**
- **Lisainfo sisestamine iga punkti kohta eraldi (info punktile klõpsates nähtavaks);**
- **Piltide lisamine;**
- **Tehtud töö ja andmete kontrollimine.**

Kirjaliku töö ja praktilise tegevuse protsess

1. Andmete kogumine: kogusin infot küla majade, majakohtade ja nende asukohtade kohta.
2. Koolitus: läbisin AlphaGisi ühe päevase koolituse interaktiivsed kaardirakendused.
3. Kaardi loomine: lõin ArcGis Online keskkonnas uue kaardikihi ja sisestasin sinna kõik majakohad. Määrasin neile nimed, lisasin kirjeldused ja lisainfo.
4. Kaardi kujundamine: muutsin sümboolikat, värve ja kihtide ülesehitust, et kaart oleks arusaadav.
5. Tulemuse analüüsimine: kontrollisin valminud kaarti, tegin parandused ning veendusin, et kõik andmed oleksid õiged ja loogiliselt paigutatud.

Teadmised ja oskused, mida arendati

Õppisin kasutama ArcGis Online keskkonda ja erinevaid arhiivimaterjale .

Sain teada:

- kuidas leida ja kasutada Maa-ameti andmeid,**
- kuidas lisada punkte ja luua kihte,**
- kuidas koostada kaarti, mida saab veebis täiendada ja jagada.**

Arutelu ja kokkuvõte

Saavutasin oma eesmärgi - valmis Meiuste küla veebikaart.

Huvilistele on kasutada toimiv kaart, mis näitab nii praeguseid maju kui ka varasemaid talukohti.

Veebikaart annab hea ülevaate Meiuste küla arengust.

Kõigil soovijatel on võimalik tutvuda kaardiga ArcGis online keskkonnas.

Kasutatud kirjandus

1. Kello, K. (2018). Saaremaa stonehenge. Kirjastus:Argo
2. Wikipedia. (2025). ArcGIS. <https://et.wikipedia.org/wiki/ArcGIS>
3. Wikipedia. (2025). Kartograafia. <https://et.wikipedia.org/wiki/ArcGIS>

Loovtöö link: <https://arcg.is/1XPeGa>

Täna kuulamast ootan teie küsimusi