

T-316-GAVI. Hópverkefni 3.

Skilafrestur: Þriðjudagur 15. desember, kl: 23:59

Vinsamlegast skilið skránni inn í myschool.

Þetta er hópverkefni, unnið í ~4 manna hópum.

Þetta verkefni er svokallað “Stóra hópverkefnið”. Þið eigið að finna áhugaverð gögn, búa til ferli fyrir gögnin og vinna með þau, og setja svo fram áhugaverðar niðurstöður eða samantekt á gögnunum.

Þegar einkunn er metin er aðallega horft til gagnavinnslunnar sjálfrar, þ.e. hvað er gert við gögnin. Þar sem um opið verkefni er að ræða er erfitt að setja fram nákvæm viðmið, en hinsvegar er ljóst að eftirfarandi atriði munu leiða til hærri einkunna:

- Lengra ferli fyrir gögnin, þ.e. ef aðgangur að frumgögnum er krefjandi eða ef gögnin þurfa meðhöndlun til að fara í gagnagrunn.
- Metnaðarfullt verkefni, áhugaverð gögn og flottar niðurstöður leiða einnig til hærri einkunna.
- Einnig verður skoðað hversu vel gagnagrunnurinn er skipulagður og gæði Python kóða.

Miðvikudaginn 16. desember verður u.þ.b. 10 mínútna kynning á verkefninu.

Skila inn:

- Stutttri skýrslu eða samantekt á gögnum, aðferð, niðurstöðum, gagnagrunnsskema og öðru sem tengist verkefninu.
- Zip skrá sem inniheldur gögnin (ef við á, annars útskýringu í samantekt).
- Python kóða.
- SQL skipunum.
- Annað sem þið teljið að eigi við.