

## Viikkoraportti 2.

Tämä viikko on kulunut hyvin pitkälti kaikkea muuta tehden (ostin mm. asunnon). Tein alkuviikosta (taisi olla ti?) noin 4h töitä ja tänään su noin 6h. Yhteensä siis 10 h.

Ohjelman rungon pitäisi nyt olla valmis. Transpoosi toimii tällä hetkellä nähdäkseni ongelmitta. Lukuominaisuus (minkä aioin toteuttaa tällä viikolla) on valitettavasti toteuttamatta. Luku-metodissani tällä hetkellä luon kaksi kappaletta testimatriiseja, joilla voi hyvin kokeilla ohjelmaa.

Jouduin useita kertoja pohtimaan miten saan järkevimmin haluamani tiedon kulkemaan ohjelman sisällä. Esim. matriisien määrä, haluttu operaatio. Ohjelmointitaitoni ovat pahemman kerran ruosteessa, mutta olen saanut uskoakseni toimivan rungon kasaan. Tavoitteeni on ensi viikolla saada vihdoinkin luku-ominaisuus kasaan, toteuttaa yhteenlasku, ja mahdollisesti jokin muukin ominaisuus.

Harkitsen myös käsinsyöttö-mahdollisuudesta luopumista, en näe sillä paljoa arvoa. Muistiolla on lähes tilanteessa kuin tilanteessa nopeampi toteuttaa matriisin syöttäminen.

Vaikeuksia on tuottanut lähinnä tekninen puoli, mutta nekin ongelmat alkavat olla historiaa. Attribuuttien periyttäminen luokasta toiseen, konstruktorit yms. olivat hienosti unohtuneet. Onneksi löysin Githubista vanhan Javalabra-työni, josta sain hieman apuja rakenteen suhteen.

Opin lähinnä tablen ominaisuuksia, näppärä on.