

Ohjelmistokehityksen perusteet harjoitustyö

RAPORTTI

Teemu Leskinen TVT19KMO

GitHUB

[https://github.com/TeemuLeskinen/Harjoitustyo\\_S19.git](https://github.com/TeemuLeskinen/Harjoitustyo_S19.git)

STUDENTS

[www.students.oamk.fi/~t8lete03/Harjoitustyo\\_S19](http://www.students.oamk.fi/~t8lete03/Harjoitustyo_S19)

## RAPORTTI

Harjoitustyö oli mielenkiintoinen ja antoi uutta oppia ohjelmoinnista. Projektin aikana opin perustaidot html:n ja php:n käytöstä ja sain sovellettua oppimaani omaan projektiin. Kokonaisuudessaan onnistuin projektissa melko hyvin. Projektin haasteet olivat itselleni ne, että nettisivuista olisi halunnut hienommat ja aikaa sivujen tekemiseen kului melko paljon. Alkuun ei oikein tiennyt, millaista toteutusta pystyy tulevilla opeilla tekemään, mutta alkuperäistä suunnitelmaa hiukan yksinkertaistamalla sain sivut ja tietokannan aikaiseksi.

Projektin suurimmat opit tulivat itselleni gitin ja githubin käytön kautta. Molemmat olivat entuudestaan nimeltä tuttuja, mutta kumpaakaan en ollut aiemmin käyttänyt. Aluksi git tuntui vaikealta, eikä siitä oikein meinannut ymmärtää, mitä sillä tehdään ja miten se toimii. Projektin edetessä alkoi hiukan ymmärtämään gitin toimintaa sekä sen käytöstä saatavaa hyötyä. Lisäksi projektia tehdessä näki branchien käytön merkityksen ja mitä ne ylipäättään ovat.

Lopputuloksena olen siis tyytyväinen aikaansaannokseeni ja mielestäni kurssi antoi sen, mikä sen tarkoituskin oli eli perustaidot html:n, php:n sekä versionhallintatyökalun käytöstä.