**Git tipit 30.4.2020**

* Tee kansio git init ´nimi´
* Tee oksa git branch ´nimi´ (älä yleensä käytä ”master” Oksaa)
* git merge\*oksa\* master (luo kopio masterista sinun oksaan)
* Tee tai kopioi tiedostot
* Lisää tunnistamista varten git add ´nimi´ / git add . (ottaa kaikki tiedostot)
* Laita commit tiedoston lähettämistä varten git commit –m”kommentti tekstiä” \*pakollinen kommentti viesti.\*
* Tee oma repository [www.github.com](http://www.github.com) sivustoon. Tunnukset 🡪 new repository.
* git remote add ´linkin nimi´ ´repositoryn linkki´ esim. <https://github.com/Thamor81/javafailuretest/tree/timo>
* git push \*oksan nimi\* ´repository´ esim. git push origin(repon nimi) fail(oksan nimi) – Työnnetään oksan tiedostot sinun omaan repoon.
* git pull origin(repon nimi) – varmistetaan, sinun kansio ja repossa oleva kansio on sama.
* git push ´repon nimi´ ´oksan nimi´ -- Työnnetään tehty oksa kansio toisen henkilön repositoryyn. Sinulla pitää olla oikeudet kyseisessä repossa. Kutsu(invite) annettu kyseiseen repoon ja olet hyväksynyt sen.
* git pull ´repon nimi´ -- pull:aat oksat ja niissä olevat tiedostot itsellesi.
* git branch –a – voit katsoa mitkä oksat sinulla on mahdollista selata.
* git checkout ´oksan nimi´-- vaihdat oksaa(kansiota) missä liikut, jotta voit katsoa muita oksia ja niissä olevia tiedostoja.
* Huomaa kun käytät git branch –a 🡪 näet remotes/origin/javafail tämän tyylisiä oksia, jotka ovat netissä olevia kansioita. Kun git checkout javafail menet kyseiseen githubissa olevaan kansioon ja pystyt sen jälkeen kyseistä kansiosta kopioimaan tiedostoja omalle koneellesi.