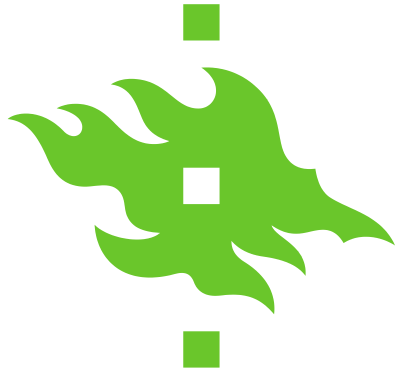




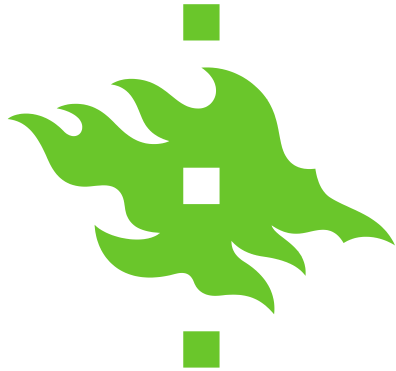
Projektikurssi

Jukka T. Lehtonen & Johanna Mäenpää



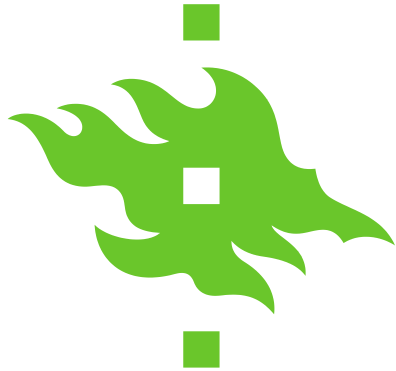
Miksi?

- Pilottikurssi, kohteena maisterivaiheen opiskelijat
- Tavoitteena aito työkokemus projektinhallinnasta, ryhmätyötaidot ja työelämäkontaktit



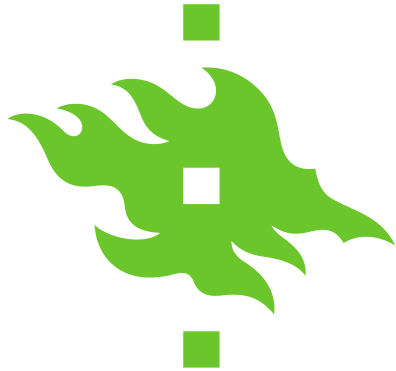
Osallistujat

- Työnantajaedustajat tilaajina
- Ohjaajat tukena ongelmassa, arvioivat suoritukset
- Opiskelijaryhmällä vastuu työn aikataulusta ja etenemisestä, työnjaosta. Tuloksena hankesuunnitelma
- Kurssilla 15 opiskelijaa, motivaatiokirje + cv



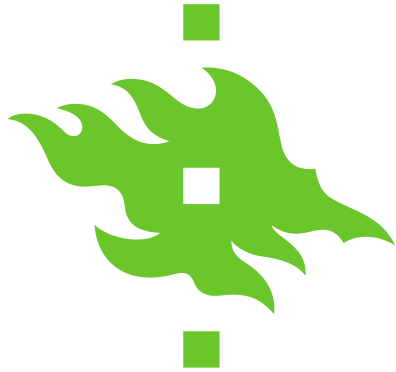
Kurssin rakenne

- Aloitustilaisuus
- Ensimmäinen ryhmätapaaminen
- Projektinhallinnan teoriaosuus 3 x 3h
- Itsenäistä työskentelyä ryhmissä
- Väliseminaari
- Loppuseminaari



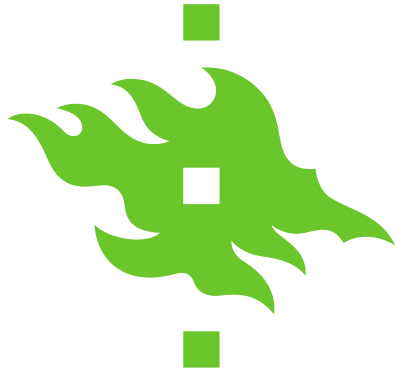
Projektit

- Valkoposkianhien aiheuttamien haittojen lieventäminen (ympäristötarkastaja Raimo Pakarinen, Helsingin kaupungin ympäristökeskus)
- Seurasaaren kasvien hoitosuunnitelma (kaupunkiekologi Kaarina Heikkonen, Helsingin kaupungin ympäristökeskus)
- Kuluttajan kalaoppaan vaikuttavuus (meriohjelman päällikkö Sampsa Vilhunen, WWF)

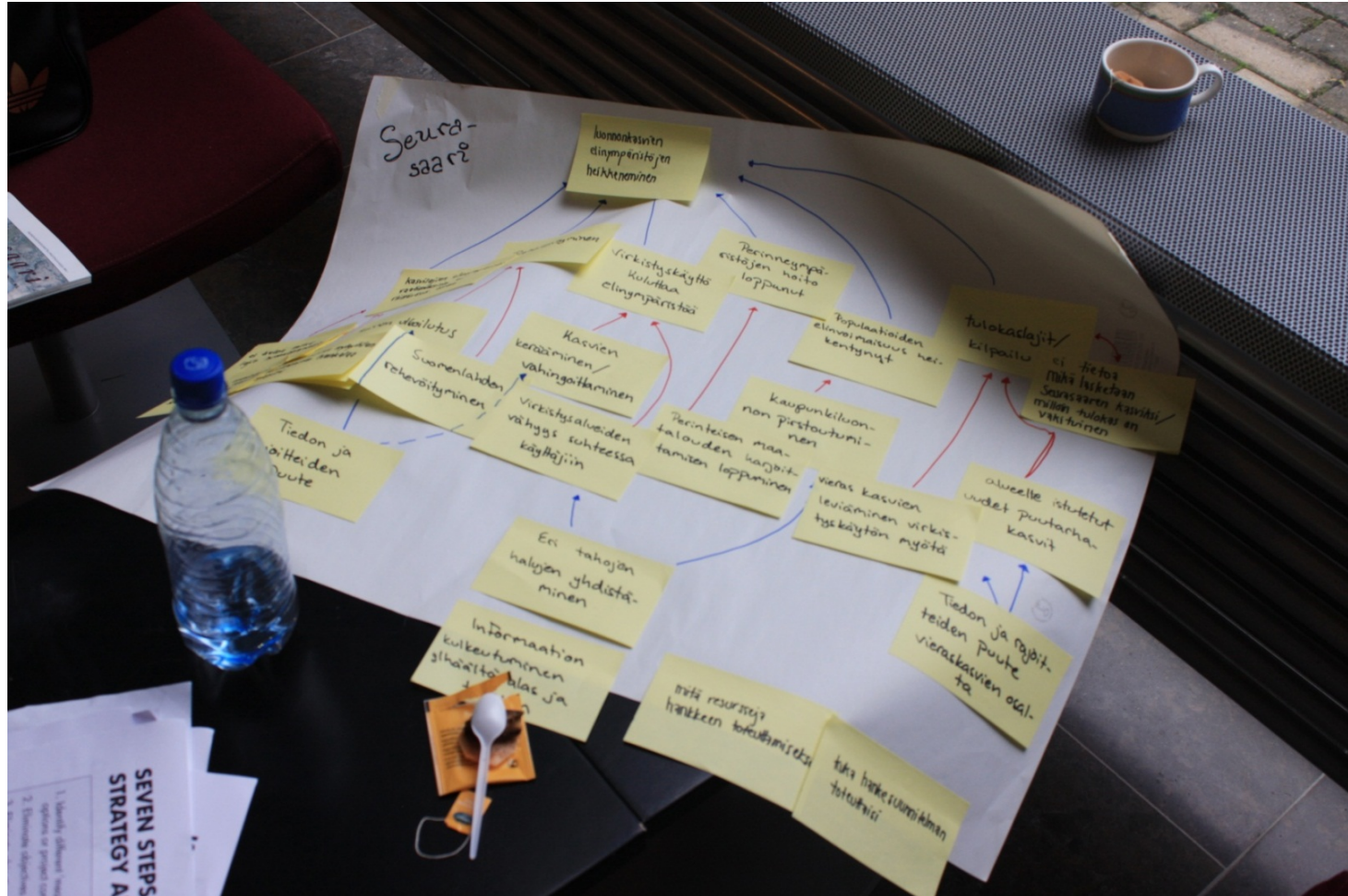


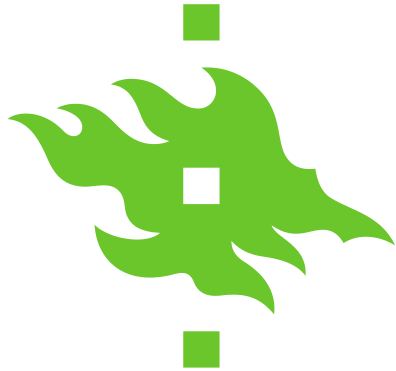
Projektisuunnittelua ja -hallintaa opetti Veera Pensala (3 x 3 h)





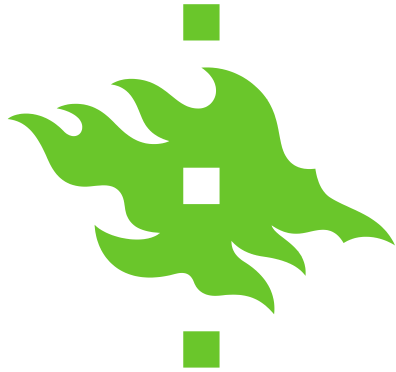
Aluksi tehtiin ongelmapuuta...





...jotka muokattiin tavoitepuiksi (ja myöhemmin hankematriiseiksi)

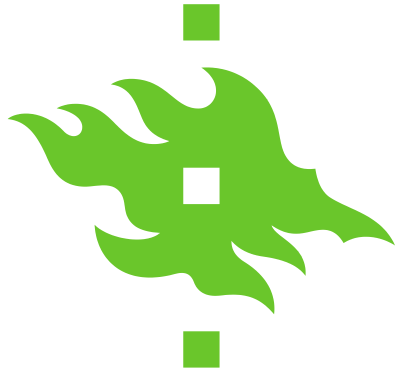




Hankkeiden arviointikriteerit

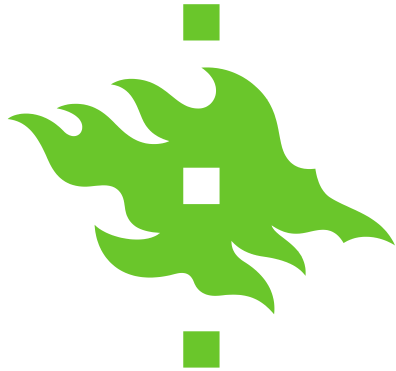
- vaikuttavuus
- tavoitteenmukaisuus
- realistisuus
- selkeys
- innovatiivisuus





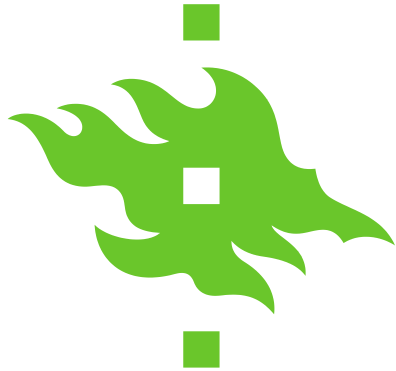
Kokemuksia

- Kurssin suunnittelun ja toteutuksen työmäärä arvioitua pienempi
- Tärkeää opiskelijoiden vastuu projektityön etenemisestä & ryhmien sopimat pelisäännöt, osaava projektikouluttaja
- Alumnisuhteet & työelämäyhteistyö
- Kurssille hakeneet opiskelijat motivoituneita ja taitavia, ei keskeytyksiä



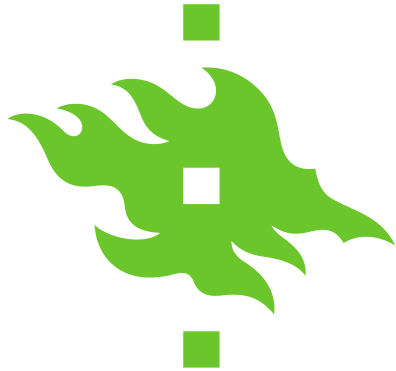
Kokemuksia

- Kehitettävää työnantaja-tilaajien ohjeistuksessa ja roolien selkeyttämisessä
- Tilaajat tyytyväisiä ja opiskelijoiden tekemät tuotokset arvioitiin hyödyllisiksi organisaatiolle, jopa ylittäneen odotukset. Jokaisen ryhmän raportti julkaistiin jossakin muodossa tilaajaorganisaatiossa.



Opiskelijat kertovat:

- *Tällaisia kursseja lisää jatkossakin!*
- *Parasta ryhmätyön toimiminen, "vapaat kädet" eli sai itse ideoida eikä valmiita työtehtäviä annettu. Aikataulujen ja koko projektin hallinta ryhmässä ilman ns. "pomoa".*
- Haasteina aiheen laajuus ja määrittely sekä aikataulujen yhteensovittaminen



Wiki

<http://wiki.helsinki.fi/display/bioprojekti/>