
Tilakatsaus 26.5.2021

1. Edistys edellisen tilakatsauksen jälkeen

1.1 Ryhmä

Ryhmä on

- osallistunut toiseen koodikatselmoiintiin.

1.2 Hannamari

Hannamari on

- koonnut TIM-viestien kuittaus- ja vastausyhdistelmät dokumenttiin,
- korjannut TIM-viestien lähetysnäkyä,
- suunnitellut TIM-viestien testitapaukset,
- päivittänyt vaatimusmäärittelyä.

1.3 Kristian

Kristian on

- kirjoittanut testaussuunnitelman ensimmäisen version,
- suunnitellut viestilistojen testitapaukset,
- suorittanut ensimmäisen testauskerran ja kirjoittanut siitä raportin.

1.4 Tomi

Tomi on

- tehnyt viestilistan jäsenyyden käsittelyä ja synkronointia,
- viimeistellyt viestilistan poistamisen,
- tehnyt muita korjauksia ja viimeistelyä koodiin.

1.5 Tuuli

Tuuli on

- tehnyt korjauksia TIM-viestien vastaanottonäkymään,
- kirjoittanut projektiraporttia.

2. Projektin tulokset

2.1 Dokumentit

Tulos	Tila
Projektisuunnitelma	hyväksytty
Vaatimusmäärittely	kesken
Testaussuunnitelma	kesken
Testausraportit	kesken
Projektiraportti	kesken
Sovellusraportti	kesken
Käyttöohjeet	aloittamatta

2.2 Ohjelmaosat

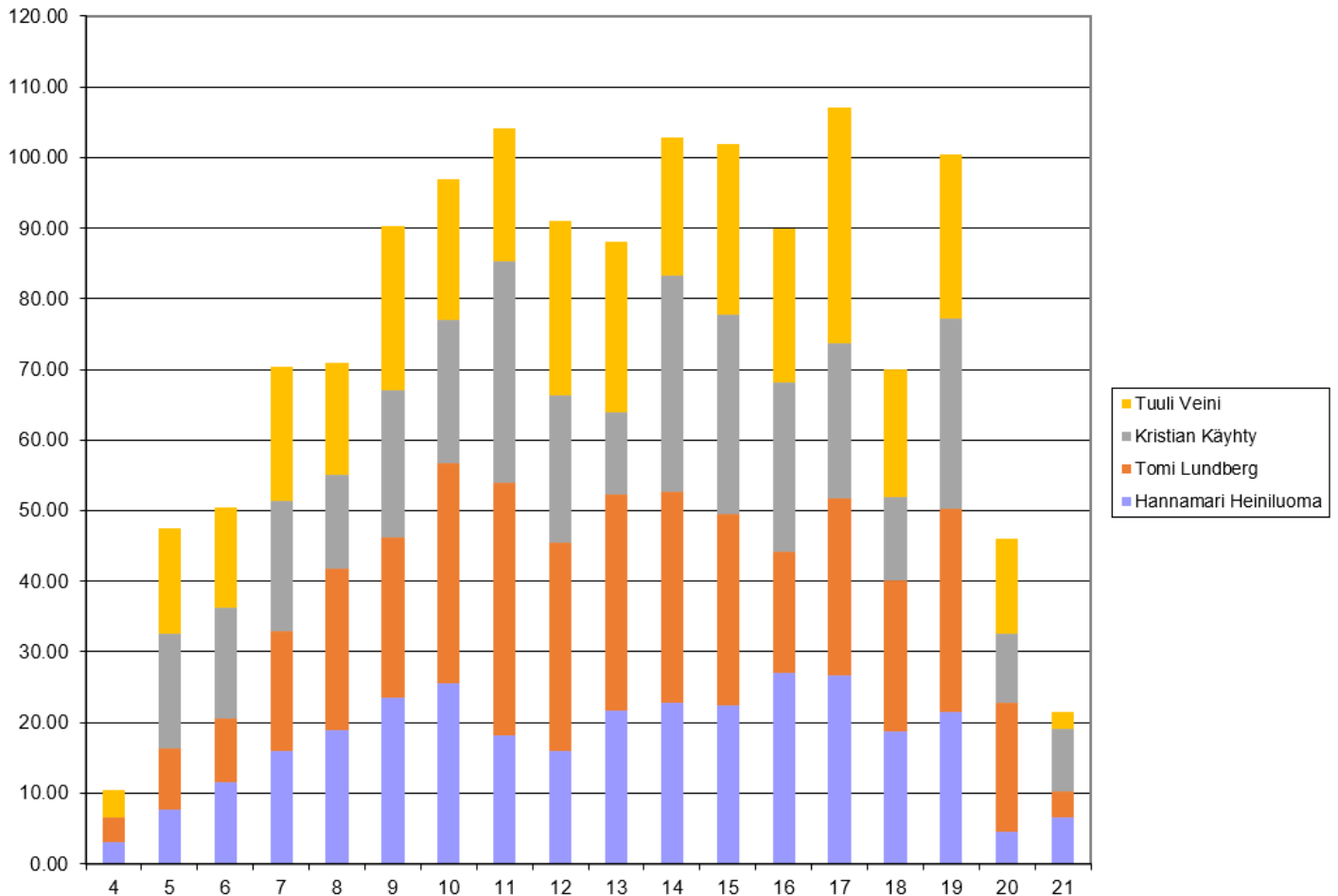
Tulos	Tila
Sähköpostilistat	toteutettu
Sähköpostiarkistot	toteutettu
Viestilistat	toteutettu
Viestiarkistot	kesken
Viestilistojen asetukset	toteutettu
TIM-viestit	kesken
Viestintäintegraatio	ei projektissa

3. Seuraavat toimenpiteet

Ennen seuraavaa palaveria ryhmä tekee seuraavat toimenpiteet:

- Ryhmä toteuttaa automaattitestit.

4. Jäsenten työtunnit



Kuva 1. Jäsenten työtunnit viikoilla 4-21. Kaavioon ei sisälly oheiskurssien tunteja.

Aika	Tekijä				Grand Total
Viikko	Hannamari Heiniluoma	Tomi Lundberg	Kristian Käyhty	Tuuli Veini	Grand Total
4	3.00	3.30		4.00	10.30
5	7.45	8.30	16.19	15.00	47.34
6	11.30	9.00	15.42	14.15	50.27
7	16.00	17.00	18.23	19.00	70.23
8	19.00	22.45	13.15	16.00	71.00
9	23.30	22.45	20.45	23.15	90.15
10	25.30	31.15	20.20	19.45	96.50
11	18.15	35.45	31.23	18.45	104.08
12	16.00	29.30	20.45	24.45	91.00
13	21.45	30.30	11.45	24.00	88.00
14	22.45	30.00	30.30	19.30	102.45

15	22.30	27.00	28.10	24.15	101.55
16	27.00	17.15	23.58	21.45	89.58
17	26.45	25.00	22.01	33.15	107.01
18	18.45	21.25	11.45	18.00	69.55
19	21.30	28.45	26.55	23.16	100.26
20	4.30	18.15	9.52	13.30	46.07
21	6.30	3.45	8.47	2.30	21.32
Grand Total	312.30	381.55	330.35	334.46	1359.46

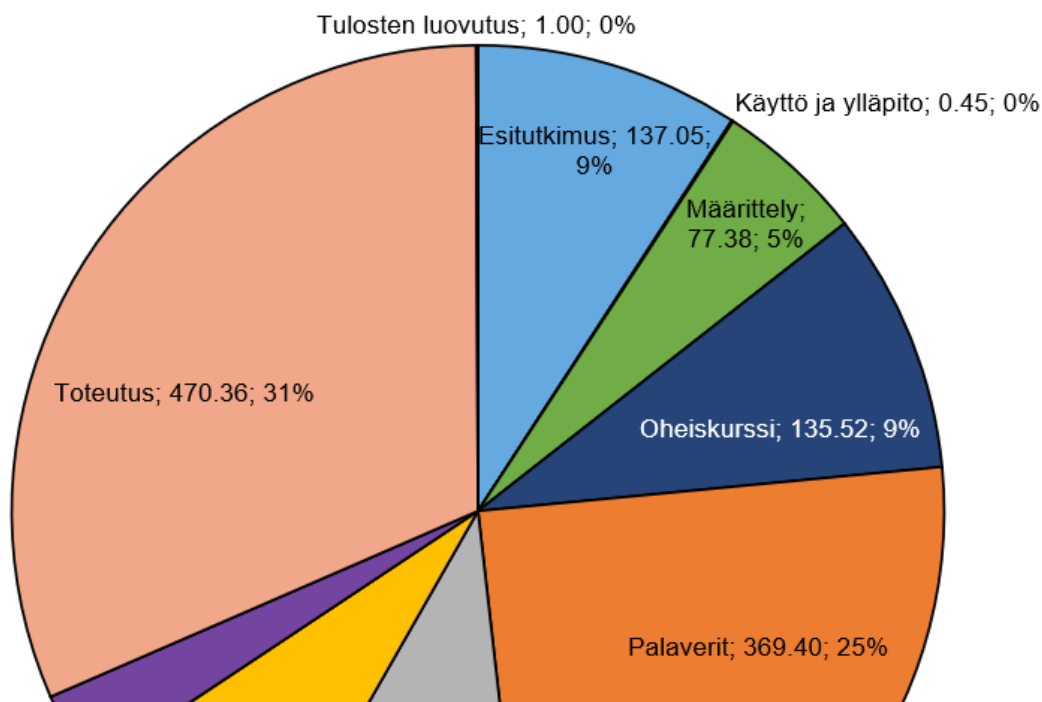
Taulukko 1. Jäsenten työtunnit viikoilla 4-21. Taulukkoon ei sisälly oheiskurssien tunteja.

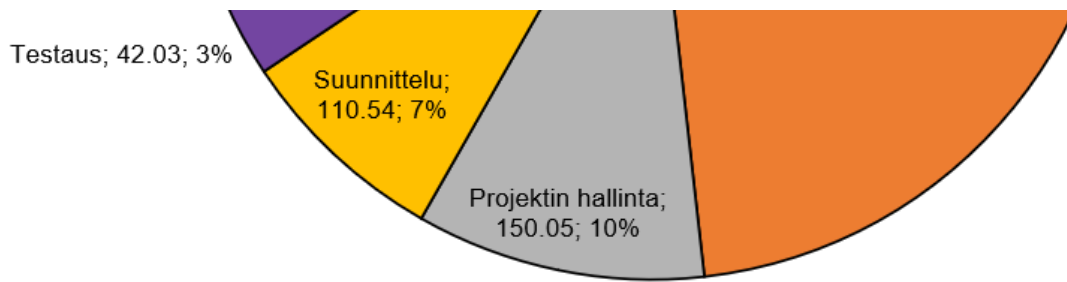
Työmäärän jäsenkohtainen tavoite on ollut projektin ajan 18 h/vk ja koko ryhmän 72 h/vk. Ryhmän asettama kokonaistuntitavoite työmäärälle (267 tuntia) on ylittynyt, joten viikoittaisesta tuntimäärästä ei ole välttämätöntä pitää kiinni.

Tällä hetkellä Tomilla on 50-70 työtuntia enemmän muihin verrattuna. Tomi tekee projektiin vielä ainakin automaattitestejä ja käyttöohjeet. Hannamarin vastuulla on vaatimusmäärittelyn viimeistely ja sovellusraportti. Kristianin vastuulla on järjestelmätestauksen loppuun suorittaminen ja raportointi. Tuulin vastuulla on projektiraportti ja tulosten kokoaminen. Tomin lisäksi myös muut jäsenet osallistuvat automaattitestien tekemiseen. Työtunnit voivat tasaantua hieman loppuprojektin aikana.

Ryhmä ei asettanut projektin alussa maksimituntimäärää, jonka he projektiin käyttävät. Sovellusprojektista enimmillään saatavat 15 opintopistettä vastaavat noin 400 työtuntia.

Ajankäyttö vaiheittain





Kuva 2. Työtunnit tehtäväkokonaisuuksittain viikoilta 4-21.

5. Tulosten ja tehtävien aikataulu

Projektille suunniteltu viimeinen päättymispäivä on ensi viikon maanantai 31.5. Kehitettävät ohjelmaosat ovat muutamaa yksittäistä vaatimusta lukuun ottamatta toteutettu. Loppuja vaatimuksia ei ehditä toteuttaa aikataulun puitteissa.

Ryhmä tekee ohjelmaan vielä pieniä korjauksia ja kirjoittaa automaattitestejä. Lisäksi projektin loppuun liittyvien dokumenttien kirjoittaminen on vielä kesken. Projektia ei saada valmiiksi toukokuun loppuun mennessä, sillä dokumentteja korjataan vielä vastaavan ohjaajan palautteen perusteella. Lisäksi sovellus tulee luovuttaa vastaavalle ohjaajalle ja tilaajalle kommentoitavaksi, ja lähdekoodi tekniselle ohjaajalle tarkastettavaksi. Kommentteihin kuluva aika riippuu tilaajan ja ohjaajien aikatauluista.

6. Projektin läpivientiä estävät tai hidastavat seikat

Muut kurssit ovat vieneet aikaa projektin tekemiseltä. Kaikilla jäsenillä on ollut viime viikolla päättyvien kurssien lopputehtäviä.

Tuulin ja Kristianin työt ovat vähentäneet heidän projektiin käytettävissä olevaa aikaa. Hannamarin työt alkavat ensi viikolla.

7. Projektia edistävät päätökset ja toimenpiteet

Projektin loppuvaiheen aikatauluista ja käytännön asioista tulee sopia.

Sovellus tulee toimittaa tilaajalle ja vastaavalle ohjaajalle testattavaksi.