Harjoitustyö

Kemppainen Juuso Aleksanteri

2019

# Tehtävä 1

## onko dokumentti riittävän kattava?

Dokumentti on riittävän kattava.

## Täyttääkö määrittely kaikki tarpeet?

Ei

## ovatko kaikki käyttötapaukset mukana ja ratkaistu?

Ei toiminnoista ja käyttö tapauksista puuttuu kirjautuminen kokonaan.

## vastaavatko tietokanta ja käyttötapausten lomakkeet toisiaan?

Ei esimerkiksi uni taulu tarvitsisi alku ja loppu ajan erikseen. käyttötapaukset puuttuvat kokonaan päivämäärästä, ruokailusta, liikunnasta, harjoittelusta ja mielialasta. pvm taulu puuttuu kokonaan. käyttäjillä ei ole ollenkaan salasanaa, vaikka osa käyttötapauksista vaatii sen. Pääkäyttäjä taulu puuttuu kokonaan. Tiimit eivät toimisi ollenkaan, koska kaikissa tiimeissä olisi yksi opettaja ja yksi pelaaja tiimeillä ei ole nimiä ja ne on yhdistetty päiväkirjaan.

## onko ulkoasusuunnitelma mahdollinen/riittävä toteuttamiseen?

Ei, koska kuusinkulmioiden kokoa ei kerrota. Samaan ongelmaan törmätään kaikissa muissa muodoissa.

## ulkoasu, kieliasu ja muodolliset asiat

Dokumentin ulkoasu on siisti. Kieli on suomen ja englannin väliltä dokumentissa käytetään outoja sanoja kuten Formi Painikkeet. Sisällysluettelosta puuttuu osa otsikoista.

# Tehtävä 2

Luon Toiminallisesta määrittelystä Tiimit kohdan opettajan näkymästä. Valitsin tämän kohdan, koska mielestäni se kuvaa hyvin tätä toiminnallista suunnitelmaa. Mielestäni tähän kohtaan on käytetty selkeästi eniten aikaa, koska sille on tehty monta käyttö tapausta.

Tiimien tietokannasta täytyy korjata oppilasID, jonka oikeasti pitäisi olla oppilas taulussa tiimiID:nä tiimi tietokanta ei myöskään tarvitse olla yhdistettynä päiväkirjaan, joten otan taulusta paivakirjaID:n täysin pois. Oppilas tauluun täytyy lisätä hakeeko oppilas tiimiin vai ei.

# Tehtävä 3

Tietokannan testauksentuloksena oli, että kaikki testatut asiat toimivat.

# Tehtävä 4

Testataan toimiiko tiimien lisäys poisto oppilaiden tiimeihin lisääminen ja tiimi nimen muokkaus.

<http://magnesium/17tvpt02B/juuso.kemppainen/harjoitustyo/>