**Sovellusprojekti Moveo, 11. palaveri**

Paikka: Liikunta, kokoushuone L206B

Aika: Tiistai 28.5.2019 klo 13:45-14:45

**Läsnä**

Projektiryhmä

Nykänen Visa, puheenjohtaja

Moisio Tuomas

Puumala Petra

Lappalainen Karoliina, sihteeri

Tilaajan edustajat

Lyyra Nelli

Ohjaajat

Saareks Jani

Santanen Jukka-Pekka

**Pöytäkirja**

Laadittu: 29.5.2019

Muokattu: 10.6.2019

**1. Palaverin avaus**

Nykänen esitti itseään palaverin puheenjohtajaksi ja Lappalaista sihteeriksi. Ehdotus hyväksyttiin, ja puheenjohtaja Nykänen avasi palaverin.

**2. Laillisuus ja päätösvaltaisuus**

Palaveri todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

**3. Esityslistan hyväksyminen**

Esityslista hyväksyttiin ilman muutoksia.

**4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkastus**

Edellisen palaverin pöytäkirjaan merkityt päätökset käytiin läpi. Edellisen pöytäkirjan kohdasta 4 puuttui toimenpiteen ”Projektiryhmä tekee yhteenvetosivun tallennusominaisuuteen kieliasumuutoksia.” perästä toimenpiteen tila. Pöytäkirjan kohdasta 9 puuttui Santasen toimenpide ”Ilmoittaa Moveo-projektin työstä Moveatis-ryhmälle.” Pöytäkirjasta puuttui myös kohdasta 9 toimenpiteet ”Projektiryhmä muokkaa etusivun tekstiä.” ja ”Projektiryhmä muokkaa raporttisivun ulkoasua.”

Nelli Lyyralle ja Pilvikki Heikinaro-Johanssonille sovittujen toimenpiteiden tilat olivat seuraavat:

* Miettivät tekstit etusivulle, analysointityypin valintasivulle ja infosivulle (valmis).
* Käyvät vaatimuslistauksen läpi ja miettivät, sovitaanko toteuttamatta jätetyt vaatimukset jatkokehitykseen (valmis).
* Kirjoittavat projektitodistukset projektin jäsenille (valmis).

Nelli Lyyralle sovittujen toimenpiteiden tilat olivat seuraavat:

* Kirjoittaa ja lähettää projektiryhmälle analysointityypin valintasivun englanninkieliset tekstit (valmis).
* Kirjoittaa ja lähettää projektiryhmälle sovelluksen käyttöohjeet (valmis).
* Koekäyttää sovellusta ja antaa korjausehdotuksia projektiryhmälle (valmis).
* Selvittää projektin laskutustiedot (valmis).
* Varaa seuraavaan palaveriin neuvotteluhuoneen(valmis).

Lappalaiselle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Korjaa testausraportit (valmis).
* Lähettää projektiorganisaatiolle valmiit testausraportit (valmis).

Projektiryhmälle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Projektiryhmä muokkaa etusivun tekstiä (valmis).
* Projektiryhmä muokkaa raporttisivun ulkoasua (valmis).
* Projektiryhmä miettii, kuka jää Moveatis-sovelluksen ylläpitäjäksi, ja ylläpidon

palkkiosta (valmis).

* Projektiryhmä korjaa sovellusta Santasen antamien korjausehdotusten mukaisesti (valmis).
* Projektiryhmä julkaisee korjausten jälkeen sovelluksen uusimman version

projektiorganisaatiolle (valmis).

* Projektiryhmä korjaa etusivun, analysointityypin valintasivun ja käyttöohjeen tekstit

Santasen ohjeiden mukaan (valmis).

* Projektiryhmä muokkaa sovellusraporttia Santasen ohjeiden mukaan (valmis).
* Projektiryhmä koepolttaa Santaselle projektin CD:n (valmis).
* Projektiryhmä muokkaa Githubin salasanan (valmis).
* Projektiryhmä muokkaa Githubin README-tiedoston (valmis).
* Projektiryhmän siirtää tiedostot S-verkkolevyltä projektin WWW-sivulle tai muualle

talteen (valmis).

Lappalaiselle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Muokkaa projektiraportin Santasen ohjeiden mukaan (valmis).

Puumalalle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Muokkaa vaatimusmäärittelyn Santasen ohjeiden mukaan (valmis).

Santaselle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Lähettää Lyyralle projektitodistuksen pohjan (valmis).
* Ilmoittaa Moveo-projektin tuloksista Moveatis-ryhmän jäsenille (kesken).

Saareksille sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Antaa korjausehdotuksia projektiryhmän lähdekoodista (valmis).

**Päätökset:**

* Edellisen palaverin pöytäkirja hyväksyttiin edellä mainituin muutoksin.

**5. Tilakatsaus**

Lappalainen esitteli tilakatsauksessa projektin tilaa, edellisen tilakatsauksen jälkeen tehtyjä toimenpiteitä, tulevia toimenpiteitä ja projektin ajankäytön jakautumista.

Projektiryhmä oli viimeistellyt sovelluksen toiminnallisuutta ja ulkoasua. Projektiryhmä oli kirjoittanut kehitys- ja tuotantoympäristön ohjeet, kirjoittanut projektiraporttia ja sovellusraporttia sekä viimeistellyt vaatimusmäärittelyn. Projektiryhmä oli myös aloittanut projektikansioiden kokoamisen.

Tulevat toimenpiteet koskevat projektiraportin ja sovellusraportin viimeistelyä, projektikansioiden viimeistelyä sekä CD-levyjen polttamista.

**6. Sovelluksen hyväksyminen**

Projektiorganisaatio kävi sovelluksesta läpi Santasen lähettämät korjausehdotukset, ja varmistivat niiden toimivuuden.

Projektiryhmä ei kerkeä toteuttaa korjausehdotusta, jossa kahdesta samannimisestä kategoriaryhmästä tai kategoriasta ilmoitettaisiin aikaisemmin. Projektiryhmä lisää korjausehdotuksen jatkokehitysideoihin.

Projektiryhmä lisää ajastimen käytöstä ohjeet suomenkieliseen käyttöohjeeseen.

Projektiryhmä korjaa myös käyttöohjeita CSV-tiedoston tallennuksen osalta ja korvaa englanninkielisessä tekstissä käytetyt app-sanat vastaavalla paremmin kuvaavalla sanalla.

Sovellus hyväksyttiin tekstimuutoksin. Projektiryhmä julkaisee viimeisimmän version projektiorganisaatiolle, joka jälkeen tilaajan edustaja tekee sähköpostitse sovelluksen viimeisen hyväksynnän.

**Päätökset:**

* Sovellus hyväksyttiin tekstimuutoksin.

**7. Dokumenttien hyväksyminen**

Tilaajan edustaja, vastaava ohjaaja ja projektipäällikkö hyväksyivät ja allekirjoittivat vaatimusmäärittelyn.

Kun sovellusraportti ja projektiraportti on hyväksytty vastaavan ohjaajan puolelta, Lappalainen käy hakemassa tilaajan edustajan allekirjoituksen dokumentteihin.

**Päätökset:**

* Vaatimusmäärittely hyväksyttiin.

**8. Projektin päättymiseen liittyvät asiat**

Tilaajan edustajan kanssa sovittiin, että Liikunnanopetus ja opetuksen analysointi-kirja sijoitetaan Moveo-projektin projektikansion väliin.

**9. Muut esille tulevat asiat**

Lyyra lähettää projektin jäsenten projektitodistukset ja projektilausunnot Santaselle ja sähköpostin liitteenä projektin jäsenille. Santanen lähettää projektitodistukset ja projektilausunnot projektin jäsenille postitse.

Projektikansioon tulostettavat sähköpostit tulostetaan vasta sitten, kun kaikki dokumentit on hyväksytty.

**10. Läsnäolijoille sovitut toimenpiteet**

Nelli Lyyralle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Lähettää alkuperäiset projektitodistukset ja projektilausunnit Santaselle ja sähköpostin liitteenä projektin jäsenille.
* Tekee sähköpostitse sovelluksen viimeisimmän hyväksynnän, kun projektiryhmä on julkaissut sovelluksen viimeisimmän version tekstimuutoksien jälkeen.

Projektiryhmälle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Tekee sovelluksen käyttöohjeisiin tekstimuutoksia.
* Julkaisee sovelluksen viimeisimmän version tekstimuutoksien jälkeen sähköpostilla.
* Lisää jatkokehitysideoihin korjausehdotuksen, jossa kahdesta samannimisestä kategoriaryhmästä tai kategoriasta ilmoitettaisiin aikaisemmin.

Lappalaiselle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Viimeistelee projektiraportin Santasen ohjeiden mukaan.
* Käy hakemassa tilaajan edustajan allekirjoituksen dokumentteihin.
* Julkaisee 9. ja 10. palaverin korjatut pöytäkirjat.

Nykäselle ja Moisiolle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Viimeistelee sovellusraportin Santasen ohjeiden mukaan.

Santaselle sovittiin seuraavat toimenpiteet:

* Ilmoittaa Moveo-projektin tuloksista Moveatis-ryhmän jäsenille.
* Lähettää projektitodistukset ja projektilausunnot projektin jäsenille postissa.

**11. Kokouksen päättäminen**

Puheenjohtaja päätti palaverin.

**Käsitellyt ja jaetut materiaalit**

* Tilakatsaus käytiin läpi valkokankaalta.
* Käyttöliittymä käytiin läpi valkokankaalta.