PROJEKTISUUNNITELMALAN ilmoittautumispohja, versio 1.0

2.2. 2018

TERDU

Laatia Akseli Savinaine

DOKUMENTIN VERSIOHISTORIA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VERSIONRO. | PÄIVÄMÄÄRÄ | MUUTOSPERUSTE | TEKIJÄ |
| 1.0 | 2.2.2018 | Dokumentin aloitus | Akseli Savinaine |

DOKUMENTIN JAKELU

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TEKIJÄ | TULOSTETTU | JAKELU |
| Akseli Savinainen | 11.8.2017 | Mauri Kanto  Jaakko Kesä  Irma Ilola |

# Sisällysluettelo

[Sisällysluettelo 2](#_Toc505328418)

[1 Taustaa 3](#_Toc505328419)

[2 Tehtävä 3](#_Toc505328420)

[3 Tulostavoitteet 3](#_Toc505328421)

[4 Rajaukset 3](#_Toc505328422)

[5 Ympäristö 3](#_Toc505328423)

[5.1 Työntekijät ja asiakkaat: laite- ja ohjelmistoympäristö 3](#_Toc505328424)

[6 Työvaiheet 3](#_Toc505328425)

[7 Osatehtävät ja aikataulu 5](#_Toc505328426)

[7.1 Osatehtäväluettelo 5](#_Toc505328427)

[7.2 Aikataulu 5](#_Toc505328428)

[8 Henkilöresurssit ja projektin organisaatio 5](#_Toc505328429)

[9 Kustannukset 5](#_Toc505328430)

[10 Työmenetelmät, kuvaaminen ja tiedottaminen 5](#_Toc505328431)

[10.1 Dokumentit 5](#_Toc505328432)

[10.2 Tallennukset 5](#_Toc505328433)

[10.3 Kokoontumiset 5](#_Toc505328434)

[10.4 Tiedottaminen 5](#_Toc505328435)

[11 Riskit ja keskeyttämiskriteerit 6](#_Toc505328436)

[11.1 Henkilöstöön liittyvät riskit 6](#_Toc505328437)

[11.2 Laitteisiin liittyvät riskit 6](#_Toc505328438)

[11.3 Hallintaan liittyvät riskit 6](#_Toc505328439)

[11.4 Keskeyttäminen 7](#_Toc505328440)

[12 Laatu 7](#_Toc505328441)

[Liitteet 7](#_Toc505328442)

# Taustaa

Koululla Järjestetään vuosittain lanit ja niille ilmoittaudutaan aina netissä, joten teemme pohjan joka helpottaa ilmoittautumissivun tekemistä

# Tehtävä

Projektin tavoite on saada aikaa helppokäyttöinen ja joustava lan ja turnausilmoittautumis sivupohja

# Tulostavoitteet

Tehtävä on valmis, kun uudet tilat ovat käyttökunnossa, laitteistot on testattu ja dokumentoitu, otettu käyttöön ja päätöspalaveri on pidetty sekä projektimappi on luovutettu.

Laatutavoite: projektissa noudatetaan yrityksen dokumentointikäytäntöjä.

# Rajaukset

Projektiin ei kuulu lanin tarkan sivun teko, eikä tietojen täyttö taikka järjestys.

# Ympäristö

Lan järjestysprojektit.

## Työntekijät ja asiakkaat: laite- ja ohjelmistoympäristö

Käytössä on xampp serveri ja koulun koneet.

# Työvaiheet

Aloituskokous

Tietokannan suunnittelu

Sivun ulkoasun suunnittelu

Objektien luonti

Osien kokoaminen ohjelmaksi

Testaus

Korjaus

Käyttöönotto

Lopetus

# Osatehtävät ja aikataulu

Alla olevassa linkistä pääsee projektin aikataulutukseen.



# Henkilöresurssit ja projektin organisaatio

Toimeksiantaja

Leena

Projektipäällokkö

Akseli Savinainen

# Kustannukset

Kustannusten arvioidaan olevan 0€.

# Työmenetelmät, kuvaaminen ja tiedottaminen

## Dokumentit

Koodi kommentoidaan ja Toiminnot selitetään.

# Riskit ja keskeyttämiskriteerit

## Henkilöstöön liittyvät riskit

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Riski** | **Vakavuus** | **Todennäköisyys** | **Ensioire** | **Miten välttää** | **Miten selviytyä riskin toteutuessa** |
| Henkilön sairastuminen | 4 | 3 | Ilmoitus sairastumisesta |  | Mikäli henkilö joutuu olemaan pitkään poissa pyritään siirtämään henkilön tehtäviä muille. |
| Myöhästyminen tai poissaolo | 3 | 3 | Henkilö ei saavu ajoissa paikalle | Sanktiot – siirretään pois projektista ja  korvataan toisella henkilöllä | Odotetaan 5-8 minuuttia ja aloitetaan kokous ilman myöhästynyttä henkilöä. Mikäli henkilö ei kokouksen aikana tule paikalle otetaan yhteyttä henkilöön kokouksen jälkeen ja selvitetään poissaolon syy. |

## Laitteisiin liittyvät riskit

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Riski** | **Vakavuus** | **Todennäköisyys** | **Ensioire** | **Miten välttää** | **Miten selviytyä riskin toteutuessa** |
| Tiedostojen häviäminen | 5 | 2 | Tiedostojen puute | Varmuus-  kopioi kaikki tiedostot | Korvaa kadonneet tiedostot |

## Hallintaan liittyvät riskit

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Riski** | **Vakavuus** | **Todennäköisyys** | **Ensioire** | **Miten välttää** | **Miten selviytyä riskin toteutuessa** |
| Työmäärä  ylittyy arvioidusta | 5 | 3 | Myöhästyminen annetuista aikatauluista | Aikataulun tehokas seuranta. | Mikäli tilanne vaikuttaa huolestuttavalta keskustellaan johtoryhmän kanssa projektin keskeyttämisestä. |

## Keskeyttäminen

Projekti keskeytyy, mikäli muutto peruuntuu tai jos arvioidut kustannukset ylittyvät enemmän kuin 40% suunnitelluista.

# Laatu

Laatua valvotaan testauksen yhteydessä.

# Liitteet

Gantt-kaavio