PPP

Projektisuunnitelma

Versiohallinta

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versio | Pvm | Muutos | Tekijä |
| 1 | 28.3.19 | Dokumentin luonti | Antti |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Jakelu

Contents

[1. Taustaa 3](#_Toc4661978)

[2. Tehtävä 3](#_Toc4661979)

[3. Tulostavoitteet 3](#_Toc4661980)

[4. Rajaukset 3](#_Toc4661981)

[5. Ympäristö 3](#_Toc4661982)

[6. Työvaiheet 3](#_Toc4661983)

# Taustaa

# 2. Tehtävä

# 3. Tulostavoitteet

Projekti on valmis, kun joulupukin varausjärjestelmä toimii hyvin ilman ongelmia, siihen liittyvä dokumentaatio on valmis ja projektin palaverit on kaikki pidetty.

# 4. Rajaukset

Projektiin ei sisälly maksujärjestelmän tekeminen.

# 5. Ympäristö

## 5.1 Laite- ja ohjelmistoympäristö

Dokumentointiin käytetään Microsoft Office-pakettia.

Tietokantojen toteutukseen käytetään MySQL:llää.

# 6. Työvaiheet

Viikko 13 Esitutkimus, Projektisuunnitelma, Pikaluonnos

Viikko 14-15 Toiminnallinen määrittely, ER, tietokanta, Käyttötapaukset, Tarkempi kuvaus (etusivun ulkoasu, lomakkeiden ulkoasun periaatteet, listausten periaatteet, tietokone ja kännykkä)

Viikko 16-20 Tekninen suunnittelu ja toteutus, Yksityiskohtainen tyyliopas, css, mahdollistaa HTML:n generoinnin, Mahdollinen viimeistely (kuvat jne)

Viikko 21 Järjestelmätestaukset, korjaukset,

Viikko 22 Päätöspalaverit, viimeistely, esittely, projektimapin palautus, itsearvioinnit

# 7 Osatehtävät ja aikataulu

# 7.1 Osatehtäväluettelo

# 7.2 Aikataulu

# 8 Henkilöresurssit ja projektin organisaatio

# 9 Kustannukset

# 10 Työmenetelmät, kuvaaminen ja tiedottaminen

# 10.1 Dokumentit

# 10.2 Tallennukset

# 10.3 Kokoontumiset

# 10.4 Tiedottaminen

# 11 Riskit ja keskeyttämiskriteerit

# 11.1 Henkilöstöön liittyvät riskit

# 11.2 Laitteisiin liittyvät riskit

# 11.3 Hallintaan liittyvät riskit

# 11.4 Keskeyttäminen

# 12 Laatu

# Liitteet