**Edistymisraportti  
Yleispätevä   
LAN-ilmoittautumis-järjestelmä**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Oppilaitos | Koulutusohjelma | Opintojakso |
| Tekijä: Sonja Sundell | | Tulostettu: |
| Jakelu: Leena Järvenkylä-Niemi | | |
|  | | |
|  | | |
| Dokumentin tila: Valmis | | Muokattu: 26.1.2018 |
|  | |  |

**Versiohistoria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versio | Päiväys | Tekijät | Selite (muutokset, korjaukset...) |
| 0.1 | 26.1.2018 | SS | Alettu tekemään |
| 1.0 | 26.1.2018 | SS | Valmis näytettäväksi |
|  |  |  |  |

SISÄLLYSLUETTELO

[1 Aikataulutilanne](#_Toc504725557)

[2 Käytetyt Resurssit](#_Toc504725558)

[2.1 Kumulatiivinen ajankäyttö](#_Toc504725559)

[2.2 Ajankäyttö osatehtävittäin](#_Toc504725560)

[2.3 Kumulatiiviset kustannukset](#_Toc504725561)

[3 Esiintyneet ongelmat ja ratkaisutoimenpiteet](#_Toc504725562)

[4 Arvio projektin kestosta](#_Toc504725563)

[5 Ehdotus jatkotoimenpiteksi](#_Toc504725564)

1. Aikataulutilanne

Projekti on aikataulussa. Projektin on sen verta alkuvaiheessa, että mietitään vain suunnitteluun kuluvaa aikaa. Laitteistoa käytetään sen mukaan mitä sitä on saatavilla. Ohjelmista käytetään MS Wordia, MS PowerPointia ja MS Visiota. Tietokoneita käytetään joko kotona omaa tai koulussa koulun tarjoamia. Muita ihmeellisempiä kalusteita ei ole tarjolla.

1. Käytetyt Resurssit
   1. Kumulatiivinen ajankäyttö

Aikaa ollaan käytetty tällä tavoin:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Työmäärä | Tunteja suunniteltu | Tunteja toteutettu |
| Sonja Sundell | 8 | 7 |

* 1. Ajankäyttö osatehtävittäin

Aikaa per osatehtävä käytetty:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Osatehtävä | Tunteja suunniteltu | Tunteja toteutettu |
| Esitutkimus | 3 | 3 |
| Haastattelumuistio | 1 | 0.5 |
| Käsiteluettelo | 1 | 0.5 |
| Käyttötapauskaavio | 2 | 1 |
| Pikaluonnos | 2 | 2 |

* 1. Kumulatiiviset kustannukset

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Työkustannukset | Kustannukset suunniteltu | Kustannukset toteutettu |
| Sonja Sundell | 0€ | 0€ |

1. Esiintyneet ongelmat ja ratkaisutoimenpiteet

Ongelmana oli, että piti muuttaa koko aihe mistä tehdään suunnitelma, koska oli jo olemassa järjestelmä heidän tarpeisiinsa. Ratkaisuna tehtiin kokonaan uusi aihe mistä tehdään suunnitelma, vaihdoimme yhdestä yleispäteväksi.

1. Arvio projektin kestosta

Projektin oletetaan pysyvän aikataulussa.

1. Ehdotus jatkotoimenpiteksi

Projektia jatketaan normaaliin tapaan.