**Verklagslýsing**

í þessum kafla verður farið í gegnum hvaða arðferðafræði var notuð til þess að vinna í verkefninu, Skipulagningu vinnutíma og spretta, Hvaða vinnuaðstöðu hópurinn var með og hvernig tímaskráning fór fram.

**Scrum**

Hópurinn kom sér saman og ákvað að nota aðferðafræðina Scrum. Ástæðan fyrir því er sú að allir hópmeðlimir hafa notað það að einhverju tagi í gegnum námsferla sína og var komist að þeirri niðurstöðu að það myndi virka fyrir þetta verkefni.

Stefnt er á að hver sprettur muni taka tvær vikur fyrir utan fyrsta sprettinn (þrjár vikur) og sprettina sem verða teknir á meðan próftímabilinu stendur (einn sprettur á viku). Áætlað er að þrír fundir munu vera haldnir í hverri einustu viku. Tveir af þeim fundum eru settir sem fjarfundir á þriðjdögum kl 15:00-16:00 (fyrri fundurinn kl 15:00 og seinni fundurinn 15:30). Hinn fundurinn er settur á föstudaginn og mun vera á tímunum milli 8:30 – 12:00. Fundarnir á þriðjudaginn verða skiptir þannig að fyrri fundurinn er talað við fyrirtækið og seinni fundurinn verður talað við leiðbeinanda.

**Vinnutímar**

Eins og kom fram í seinasta kafla þá eru þrír fundir í hverri viku (tveir á þriðjudag og einn á föstudaginn).

Á Föstudögum munu allir hópmeðlimirnir koma sér saman. Fundurinn á föstudaginn mun bæði fara í það að meta stöðuna og vinna í verkefninu. Í lok hvers föstudagsfundar mun hópurinn skipta og/eða uppfæra verkefnin sem þeim var aðhlutað.

Þriðjudagsfundirnir munu aðalega fara í það að tala við fyrirtækið (fyrri fundurinn), leiðbeinanda (seinni fundurinn) og síðan meta hver staðan væri á verkefninu t.d. hvað gekk vel, hvað fór illa og hvað væri hægt að endurbæta. Fyrir utan þessa fundi munu hópmeðlimir vinna í verkefninu í sitthvoru lagi.

**Vinnuaðstaða**

Áætlað er að Vinnuaðstaða fari fram á föstudögum upp á skrifstofu hjá vörueiganda. Hún er staðsett á Eiðistorg á Seltjarnarnesi. Á öðrum dögum verður hver hópmeðlimur í sitthvoru lagi að vinna í verkefninu. Ef einhvað fer úrskeiðis munu hópmeðlimir koma saman og ræða stöðuna og hvernig hún verður leyst, hvort sem það verður í gegnum rafrænum fundi eða ekki.

**Nánari skipulagning Spretta**

í þessum unidrkafla kemur fram skipulagning á dagsetningum hvers spretts sem eru og er áætlað að eiga sér stað.

Tímasetning spretta:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sprettur | Byrjar | Endar |
| 0 | 10.jan | 31.jan |
| 1 | 31.jan | 14.feb |
| 2 | 14.feb | 28.feb |
| 3 | 28.feb | 14.mars |
| 4 | 14.mars | 28.mars |
| 5 | 28.mars | 4.apríl |
| 6 | 4.apríl | 11.apríl |
| 7 | 11.apríl | 18.apríl |
| 8 | 18.apríl | 25.apríl |
| 9 | 25.apríl | 2.maí |
| 10 | 2.maí | 9.maí |
| 11 | 9.maí | 16.maí |

Ástæða fyrir að sprettirnir séu í viku á dögunum frá 28.mars til 16 maí er sú að sumir þurfa einungis að taka eitt lokapróf á meðan aðrir þurfa ekki að taka þau. Þá geta hópmeðlimirnir einbeitt sér á lokaverkefninu á meðan önnur námskeið séu ekki að trufla þróun verkefnisins.

**Tímaskráning**

Haldið verður utan um tíma hvers spretts fyrir hvern einstakling inná sameiginlegu google sheets skjali. Þar verða tímarnir skipt niður í fjóra flokka , fundi, skýrslur, hönnun og forritun. Fyrir hvern Flokk er hluti sem heitir „*Verkefni“*  og þar verður skrifað niður hvað var unnið í og hversu langan tíma það tók.