

Prosjektplan for Butterfly Friends, et fadderorganisasjon håndteringssystem

Problemeier: Butterfly Friends

Prosjektdeltager: Eirik Baug

Prosjektet har blitt utført av én person, Eirik Baug, og prosjektet har basert seg på en sprintbasert syklus der hver sprint har hatt som mål å få ferdig en av de større funksjonalitetene på siden. Etter en sprint har det fulgt planlegging av neste sprint og hvordan neste milepæl skal oppnås før sprinten blir satt i gang.

Prosjektet har basert seg på 5 milepæler som har blitt forsøkt oppnådd. Disse milepælene tilsvarer prosjektets 5 store funksjonaliteter.

- Bildetagging system
- Brukeradministrasjonspanel
- Innlogging og endring av profilinformasjon
- Donasjon system
- Blogg og nyhetsfunksjon
- Medlemskapsforespørsselfunksjon

Ta i betraktning av følgende prosjektplan er en veldig uraffinert og lite detaljert plan av oppgaver. Jeg baserer prosjektet på en sprintsyklus slik at mellom hver milepæl stas det en del tid til å videre planlegge nøye alle funksjoner og oppgaver som må oppnås for å nå neste milepæl. Datoer tilsvarer når milepælene ønskes å være oppnådd. Alle verdier kan endre seg under prosjektperioden.

Prosjektplan

Oppgave	Timer forventet	Dato ferdig
Bildetaggingssystem	100 timer	10.03.2017
• Bildeopplastning og lagring	15 timer	
• Bildetagging	20 timer	
• Beskrivelser og relasjoner i databasen	10 timer	
• Visning til bruker med taggebokser	15 timer	
• Opphenting og redigering av bilder etter opplastning	20 timer	
• Søk, filtrering og paging av bilder	20 timer	
Brukeradministrasjonssystem	80 timer	25.03.2017
• Visning og redigering av informasjon	50 timer	
• Profilbildeopplastning	5 timer	
• Søk, filtrering og paging av lister	25 timer	
Innloggingsystem	30 timer	

• Velg og bruk fornuftig bibliotek	5 timer	
• La bruker endre sin informasjon og laste opp profilbilde	10 timer	
• Passordresetting via email og på siden	10 timer	
• Brukerroller og brukerhierarki	5 timer	
Blogg og nyhetsfunksjon	86 timer	10.04.2017
• Designe blogg med nødvendig funksjonalitet	40 timer	
• Opphenting og redigering av gamle innlegg	10 timer	
• Bildeopplastning og redigering	20 timer	
• Publiseringsfunksjon	5 timer	
• Kommentarfeltfunksjon	1 time	
Medlemskapsforespørsel funksjon	25 Timer	5.04.2017
• Mulighet for å sende inn skjema som forespør medlemskap	10 timer	
• Godkjenning av skjema fra adminpanel	10 timer	
• Email som bekrefter innmeldingen	5 timer	
Donasjon system	75 Timer	21.04.2017
• Valg av hensiktsmessig betalings API	3 timer	
• Bruker kan donere én gang eller månedlig til organisasjonen	40 timer	
• Kvitteringsemail	2 timer	
• Mulighet for å legge til og fjerne betalingsplaner	10 timer	
• Se oversikt over donasjoner, samt filtrere, page og søke	20 timer	
Rapportskriving	100 timer	21.05.2017

Totalt estimert: 496 timer