

TDP003 Projekt: Egna datormiljön

Projektplan

Författare

Elliot Johansson, elljo130@student.liu.se

Nadim Lakrouz, nadla777@student.liu.se

1 Revisionshistorik

Ver.	Revisionsbeskrivning	Datum
0.1	Första utkastet	09/19
0.2	andra versionen	09/29

2 Introduktion

I detta projekt så ska en portfolio skapas. Den ska användas för att ladda upp projekt och i framtiden möjligtvis använda detta för att visa vad man har gjort tidigare. Projektet är uppdelat i två delar: Datalagret och Presentationslagret. De i sin tur består av json, html, css och andra API.

2.1 Metoder

tidsplanering kommer följas med anpassningar beroende prioriteringar av arbetet som måste vara klart på specifik vecka. Arbetet kommer ske delvis på plats och delvis på discord. För att vi alltid ska använda senaste versionen av projektet kommer git att användas.

2.2 Tekniker

Datalagret - Python3, json

Presentationslagret - HTML, css, flask, jinja

3 Planering

3.1 Milstolpar

Onsdag 09/28 Implementera search funktion i datalagret

Måndag 10/03 Implementera dataöverföring från datalagret till presentationslagret

Onsdag 10/05 Fungerande search bar och tag search funktion på websidan

4 Vecko planering

Prio 1 - Det måste vara klart den här veckan

Prio 2 - Det är bra om det fixas men inte ett måste

Prio 3 - Om extra tid finns så kan detta fixas

4.1 Vecka 37

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
tidsplan	göra klart tidsplan	1	2t	2t
LoFi prototyp	göra klart LoFi prototyp	1	2t	3t

4.2 Vecka 38

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
Projektplan	första utkast	1	2t	3t

4.3 Vecka 39

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
datalagret klart	göra klart datalagret	1	6t	10t

4.4 Vecka 40

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
Presentationslagret	Skapa presentationslagret och koppla ihop det med datalagret	1	6t	-
Presentationslagret utseende	Se till att sidan ser snygg ut	2	6t	-

4.5 Vecka 41

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
presentationslagret	vara till största delen klar med presentationslagret	1	3t	-
systemdemonstration	demonstrera systemet för andra grupper	1	2t	2t
publicera portfolio	skicka in portfolion i dess helhet	1	1t	-
första utkast av systemdokumentationen	skicka in första versionen av systemdokumentationen	1	2t	-

4.6 Vecka 42

Aktivitet	beskrivning	prio	estimerad tid	faktisk tid
testdokumentation	lämna in	1	2t	-
individuellt reflektionsdokument	lämna in	1	2t	-
systemdokumentation inlämning	fixa de sista bristerna i systemdokumentationen	1	2t	-

5 Risker

Eventuella risker som kan förekomma är att någon av oss blir sjuk eller att något tar längre tid än förväntat. För att förebygga att sådana händelser påverkar arbetet kan marginaler inkluderas i tidsplanen