IBA Kolding apr. 2024

Eksamensprojekt – "personregistrering"

Dkpbi23a2a

Gruppe:

Mohammad

Fahad

Nickolaj

Allan

Projektplan

1. Projektoversigt:

Formålet er at udvikle et personregistreringssystem over en udleveret struktur og teknologi. Målet er en fyldestgørende rapport med applikation til præsentationen. Omfanget af projektet er baseret på vores valg, men som minimum de stillede krav i projektbeskrivelsen

2. Milepæle:

Projekt opstart: Milepæl 0

Analysen: Milepæl 1 Forløb: Milepæl 2 Design: Milepæl 3 Kode Milepæl 4

Prototypen: Milepæl 5

Disk: Milepæl 6

De underliggende opgaver i milepælene ligger i Backlog på Git og milepælene er tidsestimeret i Gantt Chart: gantt chart - eksamensprojekt.xlsx

3. Tidsplan:

Projekttid og gruppedeltager er de ressourcer der ikke kan flyttes på. Den eneste ressource der kan arbejdes med, er deltagelses timer. Projektet er sat op i Gantt Chart med milepæle. Tidsestimering er Analogisk, efter vores erfaring og bedste evne.

4. Ressourceallokering:

Alle 4 har forpligtede sig på lige fod arbejde på projektet alle hverdage i projektperioden som minimum. Hvis nødvendigt skal aften og weekend inddrages, som i første weekend i projektopstarten.

5. Risikohåndtering:

De grupperisici der vil være, er af en karakter som vi tager op, hvis de opstår (sygdom, uheld, dødsfald eller lignende). Projektrisici, hvis der kommer mere end "bump på vejen" tages med JECO og/eller SKQU

6. Kommunikationsplan:

Der kommunikeres primært via teams og fysisk tilstedeværelse. Sms, mail og mobil er sekundært. Alt dokumenteres via log og Git. Planlagte vejledninger d. 2, 7, 9, 14/5 og daglige "StandUp" møde på teams. Fysiske møder planlægges løbende.

7. Styringsstruktur:

Vi har valgt at arbejde med agile tilgang som:

Daglig (standup)møde, hvor gårsdagen og dagens arbejde gennemgås kort. Der arbejdes med 2 log typer, en BackLog og en Log (DoneLog), for at holde styr på planen. Ledelsesmæssigt har vi ingen bestemt en ledelsesstruktur, vi tager alle beslutningerne i gruppen.

9. Godkendelse:

Processen er som følgende

Person skriver sit navn bag ved Opgavenavn i Backlog, og det er lig med at personen eller personerne har ansvaret for opgaven.

Når opgaven er fuldført, indskrives den i Log. "Opgavenavn – personnavn" Gruppen godkender opgave-resultatet og "ok".

Link til Gannt Chart: gantt chart - eksamensprojekt.xlsx

Eksamensprojekt

Gruppe 2	Mohammad, Nic	Mohammad, Nickolaj, Allan og Fahad 264/24					På rette spor					Lav	risi	ko		Mellem risiko							Høj risiko					Ikke tildelt			
Projektets startdato:	26/4/24						april					maj																			
						26	27	28	29	30	1 .	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 1	18 15	9 20			
Beskrivelse af milepæl	Kategori	Tildelt til	Gang	Start	Dage	f	1	5	m	t	0	t i	1	s	m	t	0	t	f	1	5	m	1	o	t	f	1 s	m	I		
Projektopstart	Milepæl			26/4/24	5	Г	Г			П	T	T	Τ	Г	Г					П					П	T	T	Τ	Ī		
Gantt	Mål	Fahad	100%	26/4/24	5	2	2	2	2	2		T																	Ī		
Work-breakdown-structure	Mål	alle	100%	26/4/24	4	2	2	2	2																			T	Ī		
Git oprettelse	Mäl	Nickolaj	100%	26/4/24	4	2	2	2	2			T																	Ī		
Rapportopstart	Mál	Allan	100%	26/4/24	4																							T	Ī		
Projektplan	Mål	Alle	100%	26/4/24	5							T														T			Ī		
Flowchart	Mål	Mohammad	100%	26/4/24	4																8							T	1		
Analysen	Milepæl			29/4/24	1				1				T	T														T	Ī		
Problemformulering	Mål	Alle	90%	29/4/24	1							1																T	Ī		
Problemstilling	Mäl	Alle	90%	29/4/24	1				2	2		T	T	T														T	Ī		
User stories	Mål	Alle	90%	29/4/24	1							T	Ī	T				П		П						T		T	Ī		
Kravsanalyse	Mál	Alle	90%	29/4/24	1				1	1		Ť	T							П	7					Ī		T	1		
Forløb	Milepæl		90%	29/4/24	2			П	2	2		T	T	T	T	Г		П		П						Ť		T	Ī		
Afgrænsning	Mål		0%	29/4/24	2				2	2		Ť	T	T	T											Ī		T	Ī		
Succeskriterier	Mál		0%	29/4/24	2						T	1 1	1	1	T			П		Г						Ť		Ť	İ		
Kravspecifikation	Mål		0%	29/4/24	2		Г	П			T	2 2	2	2	T					П						T	T	T	1		
Design	Milepæl		0%	2/5/24	4							2 2	2		T			П								Ť		Ť	İ		
Design værktøjer	Mål		0%	2/5/24	4			П			1	2 2	2	T	T			П		П						Ť		t	t		
Adfærd	Mál		0%	2/5/24	3			П				2 2	2	T						П						Ť	+	t	t		
Arkitektur	Mål		0%	2/5/24	3					П		Ť	T					П		П						Ì		T	İ		
Koncept	Mál		0%	2/5/24	3	\vdash						+	t	t	t												$^{+}$	t	1		
Teknologi	Mál		0%	2/5/24	3						T	t	t	t	r	r		П								Ť	+	t	t		
Mock-up	Mál		0%	2/5/24	4	\vdash					1	Ť	t	t	t					Г						Ť	$^{+}$	Ť	t		
Kode	Milepæl			6/5/24	6						+	+	t	t	t			П		Г						Ť	+	t	1		
View	Mál		0%	6/5/24	6		r	Н				t	t	t	t	T		П		Н						Ť	+	t	t		
Controller	Mål		0%	6/5/24	6						+	t	t	t	t			П		Г						Ť	+	t	1		
Model	Mål		0%	6/5/24	6		r	Н		Н	1	Ť	t	t	t	r		П		Г					T	Ť	+	t	t		
Database	Mål		0%	6/5/24	6			Н			†	t	t	t	t			П								Ť	+	t	†		
Webserver	Mál		0%	6/5/24	6	\vdash		Н			1	t	t	t	H			Н		Н	1 2					1	+	t	t		
Prototypen	Milepæl			7/5/24	2						+	t	t	t	r											Ť	+	+	†		
Værktøjer	Mål		0%	7/5/24	2						+	+	t	t				Н		Н						1	+	+	1		
Brugergrænseflade	Māi		0%	7/5/24	2							+			t			П		Г						Ť		T	t		
Systemudvikling	Mál		0%	7/5/24	2			Н			+	+	+	+	t			Н							1	1	+	+	†		
Validering og verficering	Mäi		0%	7/5/24	2			Н			+	+	t	t	H			Н								t		t	1		
Disk	Milepæl			9/5/24	3		r					2	t	t	t	T		П		Г	-					Ť	+	Ť	t		
Reflektion	Mál			9/5/24	3			Н				t	t	t	t			П		Г					T	Ť	+	t	1		
Problemformulering	Mál		0%	9/5/24	3							t	t	t	t			П			3 13					Ť		T	t		
Kvalitet	Mál		0%	9/5/24	3		H	Н			+	t	t	t	t			П								Ť	+	t	†		
Metoder	Mál		0%	9/5/24	3						1	t	+	t												Ť		+	†		
Perspektivering	Mái		0%	9/5/24	3	-	H	H	H	H	+	+	\dagger	t	t	H		H	H	Н						\dagger	+	\dagger	+		
Q&A og vejledning						+	F	H		Н		$^{+}$	+	t	-			2		H					+	\dagger	+	+	+		
Gruppe vejledning	Mál		100%	26/4/24	1			H		Н		+	1					H							\forall	+		+	+		
Gruppe vejledning	Mál		100%	29/4/24	1	-		H		Н	+	+	+	+	-			H		H	-				+	+	+	+	+		
Vejledning I	Mál		0%	2/5/24	1	+	H	H	2	H	+	+	-	+	H			H		H	2 D					+	+	+	+		
Vejledning 2	Mái		0%	7/5/24	1	+	H	H		H	+	+	+	+	H			H	H	H					+	+	+	+	+		
Vejledning 3	Mál		0%	9/5/24	1	-		H		Н		+	+	+				H	H	H						+	+	+	+		
Vejledning 4	Mál		0%	14/5/24	1	-	H	H		Н		+	+	+	H	H	H	H		H					+	+	+	+	+		
,				1.07.07	0.70	-1	1			- 1		-	1	1	1	1	1								- 1	- 1	1	1	-1		