Namn på projektet: Utveckling av testverktyg

Namn på projektledare: Sofia Hayoti

Namn på projektbeställare: Jerry Johansson

Namn på mottagare: Jerry Johansson

|  |  |
| --- | --- |
| **Ja/Nej** | **Aktivitet** |
| Ja | Rollbeskrivning är framtagen för projektet, innehållande ansvar och befogenheter för respektive roll[1] |
|  | Om nej, varför inte? |
| Ja | Kommunikationsplan är framtagen som visar när leveransdemonstrationer kommer att genomföras |
|  | Om nej, varför inte? |

Kommunikationsplan för projektet

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aktivitet** | **Dat/Dag** | **Ansvarig** | **Tid** | **Kommentar/syfte** |
| Rolluppdelning, planering inför första etapp | 2017-05-02 | Hela projektgruppen | 13:00 | Diskutera roller, förstudier, riskhantering mm. |
| Planering | 2017-05-22 | Hela projektgruppen | 9:00 | Grundlig genomgång av användarhistorier. Diskutera, planera och prioritera. |
| Dagliga avstämningar | Från 2017-05-02 | Hela projektgruppen | 09:00 | Agenda för dagen. Personlig status, disk. Utmaningar och framsteg. |

Riskhantering

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Potentiell risk** | **Hur viktig gruppen anser att konsekvensen är[1]** | **Hur risken bör åtgärdas[2]** |
| Sjukdom/frånvaro | Då vi är en grupp om fyra personer förlorar vi stor del av våra resurser vid frånvaro, konsekvensen av frånvaro blir därför stor. | Utrymme i planering för oförutsedda händelse. Möjlighet att arbeta hemifrån. En eller flera gruppmedlemmar som har möjlighet att ta över arbetsuppgifter för den frånvarande. |
| Konflikter | Konflikter är många gånger tidskrävande och det är lätt att vid konflikt tappa fokus från projektet. | Vi försöker undvika konflikter genom att ha regelbunden kommunikation samt ta större beslut tillsammans. |

# Färdplan med milstolpar

**Milstolpar # Datum**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Förstudier | M1 | 2017-05-04 |
| UML-diagram samt grunddesign för hemsidan | M2 | 2017-05-10 |
| Möjlighet att skapa och logga in på konton | M3 | 2017-05-12 |
| Möjlighet att skapa och spara ett prov | M4 | 2017-05-17 |
| Kunna genomföra prov och spara svar | M5 | 2017-05-26 |
| ta fram rapporter, skicka prov till elever | M6 | 2017-05-30 |
| uppfyllt alla användarhistorier | M7 | 2017-06-06 |

7. Produktlogg

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Användarhistoria** | **Prioritet** | **Tidsåtgång** |
|  | Som lärare vill jag kunna ställa olika typer av frågor i testverktyget (ex. flervalsfrågor, alternativfrågor, öppna frågor, rangordningsfrågor) | 1 | 3 dagar |
|  | Som utbildningsledare/administratör vill jag kunna författa frågor i ett vanligt dokument och sedan klippa ut och klistra in frågorna i testverktyget | 2 | 2 timmar |
|  | Som administratör vill jag att testet ska spärras för vidare användning när testet är inlämnat | 3 Matilda | 2 timmar |
|  | Som lärare vill jag kunna bedöma och betygssätta de olika typerna av frågorna i testverktyget (ex. flervalsfrågor, alternativfrågor, öppna frågor, rangordningsfrågor) | 4 | 2 dagar |
|  | Som lärare vill jag kunna skapa självrättande prov (ex. med flervalsfrågor) | 5 | 1 dag |
|  | Som lärare/utbildningsledare/utbildningsadministratör vill jag kunna välja om användaren ska kunna se resultatet av ett självrättande prov direkt | 6 Matilda | 2 timmar |
|  | Som användare vill jag alltid kunna se hur många frågor som är kvar | 7 | 2 timmar |
|  | Som administratör vill jag kunna sätta upp tidsgränser för när testet öppnar och stänger | 9 Matilda | 1 dag |
|  | Som användare vill jag kunna se hur mycket tid jag har kvar tills testet stänger | 10 | 1dag |
|  | Som användare vill jag kunna se resultatet av ett självrättande prov direkt, om detta alternativ är valt av lärare/utbildningsledare/utbildningsadministratör | 11 | 1 dag |
|  | Som administratör vill jag kunna mejla ut en länk till deltagare som kan göra testet från sin dator på eller utanför skolan | 12 | 2 dagar |
|  | Som administratör/lärare/utbildningsledare vill jag kunna få statistik över testresultatet (antal godkända, medelvärde, hur lång tid testet tog etc.) för samtliga testgrupper | 13 Sofia | 2 dagar |
|  | Som lärare vill jag kunna använda diagram, tabeller och bilder när jag utformar frågorna i testet | 14 Markus | 1 dag |
|  | Som utbildningsledare/utbildningsadministratör vill jag kunna spara studenternas skriva prov (frågor och svar samt lärarens bedömning) i pdf-filer | 15 | 2 dagar |
|  |  | 16 |  |
|  |  | 17 |  |
|  |  | 18 |  |
|  |  | 19 |  |
|  |  | 20 |  |
|  |  | 21 |  |
|  |  | 22 |  |
|  |  | 23 |  |
|  |  | 24 |  |
|  |  | 25 |  |