Nettside for Kodeklubben Trondheim

Dokumentasjon

Skrevet av

Kristoffer Ravik Andresen

kristoffer.r.andresen@gmail.com

Kravspesifikasjon

Definisjoner

Besøkende: En ikke-innlogget person

Bruker: Innlogget som deltaker, veileder eller admin

Deltaker: En brukerkonto som kan melde seg selv eller andre på kurs som deltaker

Veileder: En brukerkonto som kan melde seg selv på kurs som veileder

Admin: En brukerkonto som har tilgang til kontrollpanelet, og som kan melde seg selv på kurs

som veileder

1. En besøkende på forsiden skal kunne...

- 1. finne informasjon om hva Kodeklubben er
- 2. se de nyeste meldingene fra Kodeklubben
- 3. finne ut hvilke kurs Kodeklubben har
- 4. se en oversikt over når og hvor de forskjellige kursene går
- 5. klikke på en link til mer informasjon om de forskjellige kursene
- 6. klikke på en link til oppgavene som hører til kurset
- 7. klikke på en link for å komme til påmeldingssiden
- 8. finne informasjon om hva det innebærer å være deltaker på et kurs
- 9. finne informasjon om hva det innebærer å være veileder på et kurs
- 10. finne kontaktinformasjon til Kodeklubben
- 11. finne link til innloggings-/påmeldingssiden

2. En besøkende på 'om oss'-siden skal kunne...

- 1. finne informasjon om hva Kodeklubben er
- 2. finne kontaktinformasjon til Kodeklubben

3. En besøkende på 'kurs'-siden skal kunne...

- se alle de forskjellige kursene Kodeklubben har
- 2. finne informasjon om hvem de forskjellige kursene passer til
- 3. informasjon om hva de forskjellig kursene inneholder
- 4. finne link til oppgaver til de forskjellige kursene
- 5. finne link til påmelding

4. En besøkende på innloggingssiden skal kunne...

- 1. logge inn med epost og passord
- 2. klikke på 'glemt passord' for å få en epost med instrukser på hvordan man kan lage nytt passord
- 3. registrere en deltakerbruker
- 4. registrere en veilederbruker

5. En bruker på påmeldingssiden skal kunne...

- få en oversikt over hvilke kurs h*n kan melde seg på
- 2. få en oversikt over når og hvor de forskjellige kursene går
- 3. se om det er ledig plass på kursene
- 4. melde seg på kurs (se krav 6 og 7)
- 5. få en oversikt over hvilke kurs h*n allerede er påmeldt

En deltaker skal kunne...

- 1. ha tilgang til påmeldingssiden
- 2. melde på seg selv som deltaker i ett eller flere kurs
- 3. melde andre (en forelder som melder på barna sine) på ett eller flere kurs
- 4. se hvilke kurs h*n er meldt på
- 5. se og endre sin egen kontoinformasjon

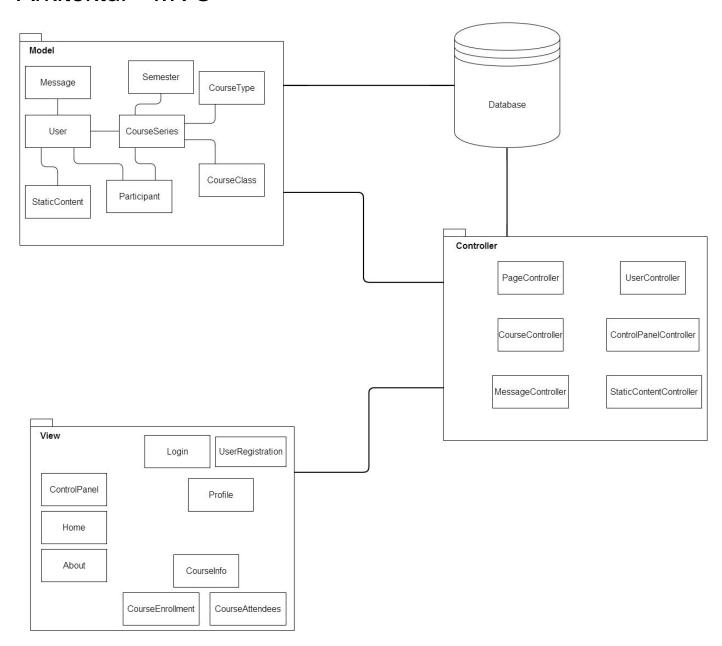
7. En veileder skal kunne...

- 1. ha tilgang til påmeldingssiden
- 2. melde på seg selv som veileder i ett eller flere kurs
- 3. se hvilke kurs h*n er meldt på
- 4. se en liste over alle påmeldte deltakere på de kursene h*n er veileder
- 5. se og endre sin egen kontoinformasjon

8. En admin skal kunne....

- 1. ha tilgang til kontrollpanelet
- 2. opprette nye admins
- 3. melde seg på kurs som veileder
- 4. opprette nye meldinger som vises på forsiden
- 5. sende epost
 - 1. sende epost til alle veilderene på et kurs
 - 2. sende epost til alle deltakerene på et kurs
 - 3. sende epost til alle på et kurs
 - 4. sende epost til tidligere deltakere
 - 5. sende epost til tidligere veildere
- 6. opprette nytt semester
- 7. administrere kurs
 - 1. opprette og endre kurstyper
 - 2. opprette og endre kursserier
 - 3. opprette og endre kursdager
- 8. administrere deltakere og veiledere
 - 1. se en oversikt over alle deltakere og veiledere på et kurs
 - 2. slette deltakere og veiledere på et kurs
- 9. konfigurere nettsiden
 - 1. endre navn på kodeklubben
 - 2. endre epost til kodeklubben
 - 3. endre url til facebooksiden til kodeklubben
 - 4. endre statisk innhold på nettsiden
 - 1. header bilde og header tekst
 - 2. 'bli deltaker' bilde og tekst
 - 3. 'bli veileder' bilde og tekst
 - 4. om oss bilde(r) og tekst

Arkitektur - MVC



Datamodell

