|  |
| --- |
|  |
| Eksamensavis |
| Software Construction S3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Formalia: |  |
| Afdeling | AspIT Trekanten |
| Underviser | Mads Mikkel Rasmussen |
| Censor | Claus Schneider,  AspIT Østjylland |
| Forløb | 2024-1-M3 |
| Eksamensdato | Onsdag den 19. juni 2024 |

Indholdsfortegnelse

[1 Formål, mål og læringsmål 3](#_Toc168909842)

[2 Mødeplan 4](#_Toc168909843)

[3 Eksamensvejledning 5](#_Toc168909844)

[4 Sådan foregår eksamen 6](#_Toc168909845)

[5 Forberedelsen 7](#_Toc168909846)

[6 Sygdom eller fravær 7](#_Toc168909847)

[7 Særlige forhold 7](#_Toc168909848)

# Formål, mål og læringsmål

Formålet med faget, er at sætte dig i stand til at udvikle objekt orienterede systemer. Målet med faget er, at du opnår kompetencer i fagets temaer, der i dette forløb er konkretiseret til teknikker og design mønstre i OOP med C# og .NET 8., herunder klient/server REST web API, Repository/Unit of Work med Entity Framework, med de objekt orienterede principper om arv og polymorfi som grundlag. Herudover er der undervist i Unit Testing og versionsstyring i en agil systemudviklingsmetode, samt i .NET MAUI mobil app til Android. Der henvises til fagets planlægning for konkret udmøntning af læringsmålene.

# Mødeplan

Nedenfor kan du se hvornår du skal møde og hvornår du skal eksamineres. Som du kan se skal du møde 15 minutter før eksamen begynder. Det skyldes at du skal være klar, parat til start på præcist det klokkeslæt der er angivet i tabellen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Navn | Mødetid | Eksamen | Slut |
| Tobias | 08.45 | 09.00 | 09.30 |
| Chris | 09.20 | 09.35 | 10.05 |
| Noah N | 10.05 | 10.20 | 10.50 |
| Patrick | 10.40 | 10.55 | 11.25 |
| Noah H | 11.15 | 11.30 | 12.00 |
| Simon | 12.15 | 12.30 | 13.00 |

# Eksamensvejledning

Der skal forberedes en præsentation af løsningen på en case på 1 dag. Du skal arbejde i tidsrummet 8:45 – 15:00, kun afbrudt af pauser og Walk’n’Talk (valgfrit).

Til eksamen skal du demonstrere dine løsninger – vise og fortælle om hvordan det virker overfor eksaminator og censor. I forbindelse med opgaven taler vi om den måde du har valgt at løse opgaven på og om andre emner fra undervisningsmodulet.

Når der er gået ca. 25 minutter er eksaminationen slut. Derefter forlader du lokalet, hvorefter censor og eksaminator diskuterer din præstation. Herefter kaldes du igen ind i lokalet, hvor du får meddelt din karakter.

# Sådan foregår eksamen

Eksamen foregår fysisk i undervisningslokalet med censor via Microsoft Teams.

Du vil blive kaldt ind i lokalet, og du kan gå i gang med at forberede din egen PC så den er klar til selve eksaminationen. Herefter kobles der op til censor via Teams, du hilser på censor, og eksaminationen går i gang.

Din underviser oplyser dig om, hvor du skal vente indtil eksamen begynder.

# Forberedelsen

Der er ingen forberedelse ud over den dag du har haft til forberedelse af præsentationen. Men du kan dog selv gøre noget for at forberede din eksamination. Eksempelvis ved at have gennemlæst læringsmålene for dit fag og sætte dig ind i hvilke dele af stoffet, der indgår i hvert læringsmål.

HUSK det er altid vigtigt at være ordentligt påklædt og være velsoigneret til eksamen.

# Sygdom eller fravær

I tilfælde af at du er syg eller på anden måde forhindret i at møde skal dette meddelelses AspIT på [mara@aspit.dk](mailto:mara@aspit.dk) så hurtigt som muligt inden dit mødetidspunkt.

# Særlige forhold

Hvis der er særlige forhold eller hensyn der skal tages under din eksamination skal dette aftales med din underviser og afdelingens specialpædagogiske vejleder på forhånd og i god tid inden eksaminationen.