

IT-Project 2019-2020

Frontend & UX Design

Afstudeerrichting	AON
Taaknr + taaknaam	1 - Frontend & UX Design
Weging (%) van de taak	15%

Verantwoordelijke senior collega's

Dries Swinnen

Praktische afspraken

- Wekelijks zit je (+/- 15min.) samen met de senior collega die verantwoordelijk is voor deze taak. Tijdens dit feedbackmoment licht je de status van de taak toe en kan de senior collega gerichte feedback geven.
- Halverwege het project en tijdens de voorlaatste week van het project wordt dit feedbackmoment een evaluatiemoment.
 - Evaluatiemoment 1: Bespreking in groep met senior collega van deelopdracht 1 en deelopdracht 2 op basis van de deliverables van de desbetreffende taken.
 - Evaluatiemoment 2: Presentatie van deelopdracht 3 in het Engels. Deze presentatie zal plaatsvinden in de voorlaatste week van het project.

Deze deeltaak wordt gezien als vervangende taak voor de groepen zonder frontend gedeelte in hun project.

Deelopdracht 1: Architectuur backend

Geef een duidelijke beschrijving van de backend architectuur. Bespreek volgende zaken in een verslag:

- Welke technologieën gebruik je?
- Welke (3rd party) libraries gebruik je?
- Welke (3rd party) libraries worden gebruikt en wat is hun doel?
- Welke views/components zijn er aanwezig en wat is hun doel?
- Welke services zijn aanwezig en wat zijn hun functionaliteiten?
- Welke alternatieve oplossingen heb je overwogen?

Denk kritisch na of er nog andere zaken zijn die belangrijk zijn voor de weergave van de architectuur van je applicatie. Per persoon verwachten we een reflectie over de gebruikte technologieën van minstens 350 woorden.

Deliverable:

Een verslag van minstens 500 woorden + 350 woorden per teamlid (reflectie)

Deadline:

vrijdag 20 december 23u59.

Deelopdracht 2: Presentatie architectuur

Maak een Engelstalige presentatie waarin je alle elementen (architectuur, technologieën, reflectie, ...) uit je verslag van deelopdracht 1 presenteert. Deze deelopdracht wordt in projectweek **9 (week van 11 december)** van het project gepresenteerd aan de hand van een powerpoint presentatie in het Engels. De presentatie duurt 15 minuten + 10 minuten vragen en feedback.

Beoordelingscriteria

Criterium	Gewicht
Architectuur backend	50%
Presentatie architectuur	50%