Competenties Smart Project

Competentie: Innoveren/ Ontwerpen Doel 1: Ontwikkelt een prototype van de oplossings(richting). Competentie:
Projectmanagement
Doel 2: Draagt vanuit
verschillende rollen bij
aan het succes van een
projectteam (SP51).

Competentie:
Onderzoeken
Doel 3: Vertaalt een
praktijkcasus naar een
onderzoeksplan, voert
deze uit en evalueert de
kwaliteit van uitvoering
(SB61).

Competentie: Samenwerken/ Netwerken Doel 4: Draagt actief bij aan een optimale werksfeer sfeer binnen en buiten zijn team (SP81). Competentie: Samenwerken/ Netwerken Doel 5: Ontwikkelt een professioneel netwerk (SP82).

Doel 1: Ontwikkelt een prototype van de oplossings(richting).

Doordat we nog veel onderzoek moesten doen voor ASML hebben we een breed advies gegeven. Om een oplossingsrichting aan te geven voor dit advies hebben we een showcase gemaakt. Deze showcase laat zien hoe een virtuele coach te werk kan gaan. Het leukste aan de minor vond ik het coderen en ontwerpen van mijn website en de showcase. Dit waren dingen die ik van tevoren graag wilde leren.

Doel 2: Draagt vanuit verschillende rollen bij aan het succes van een projectteam.

In ons projectteam hebben we geen vaste rollen gehad. Omdat we allemaal onze eigen specialiteit hadden namen we op verschillende momenten leiding. Ik heb vaak leiding genomen in de communicatie met de opdrachtgever en de geïnterviewden. Vooral Daphne en Mark wilden hier meer van leren en daarom heb ik hen hier ook veel bij betrokken. Mathys en ik hebben ook leiding genomen in het adviesrapport. Daarnaast hebben Mark en Daphne mij veel geleerd over de methoden die hun gebruiken voor het zoeken naar een oplossing en prototype. Ik heb geleerd hoe je tot een tastbare oplossong komt en welke technologieën je hier allemaal voor kunt gebruiken.

Doel 3: Vertaalt een praktijkcasus naar een onderzoeksplan, voert deze uit en evalueert de kwaliteit van uitvoering.

We hebben voor onze probleemstelling een onderzoeksplan gemaakt. Veel was voor mij bekend maar ook een aantal nieuwe methoden zijn toegevoegd die gericht waren op het prototype. We hebben deze succesvol uitgevoerd en een adviesrapport en prototype gemaakt. We hebben hier kritisch naar gekeken en in onze businesscase zijn ook de financiële en juridische aspecten bekeken. We hebben de evaluatie voor ons onderzoek onder het kopje 'reflectie' staan.

Doel 4: Draagt actief bij aan een optimale werksfeer sfeer binnen en buiten zijn team.

Het bijdragen aan een goede werksfeer in het team was niet moeilijk. Ik vond ons team een fijne groep waar ik prettig mee heb samengewerkt. Ook de samenwerking met onze opdrachtgever ging goed en de gesprekken met de geïnterviewden waren open en gezellig. Ik vind het belangrijk als andere mensen zich op hun gemak voelen en probeer onenigheden altijd graag op te lossen.

Doel 5: Ontwikkelt een professioneel netwerk.

Door mijn project bij ASML heb ik veel connecties kunnen maken. Niet alleen onze opdrachtgever maar ook met de werknemers die we hebben mogen interviewen. De meeste waren ook erg geïnteresseerd in ons onderzoek en wilden op de hoogte gehouden worden van onze resultaten. Naast ASML hebben we veel andere professionals mogen ontmoeten. Zoals de gastsprekers van het seminar, de gastcolleges die we hebben gehad van AXA en Oner Company en het bedrijfsbezoek bij Elk. Helaas door de Covid-19 hebben we NXP en AFAS niet kunnen bezoeken.