

Vak: Disruptive Technology

credits: 10

Vakcode MF120DT10
Naam Disruptive Technology
Studiejaar 2021-2022
ECTS credits 10
Taal Nederlands
Coördinator N. Etber

Werkvormen Gastcollege
Opdracht
Practicum / Training
Projectonderwijs
Werkcollege

Toetsen Opdracht - Opdracht

Leeruitkomsten

- De student kan kennisvragen formuleren op het gebied van specifieke disruptive technologies (DT) en ervoor zorgen de kennis te vergaren.
- De student kan de verworven kennis op het gebied van technologie vertalen naar de impact hiervan op het werk van de financial.
- De student werkt in groepsverband conform de SCRUM methodiek aan een oplossing ten aanzien van een praktijkprobleem of -vraag waarbij de verworven kennis van DT wordt toegepast.
- De student presenteert samen met de groepsleden het uitgewerkte product aan de opdrachtgever en/of mogelijke investeerders. De student zorgt voor een passende, activerende en aansprekende presentatievorm (anders dan een klassieke presentatie met powerpoint)
- De student draagt actief bij aan het organiseren van het evenement rondom de presentatie van het eindproduct.

Inhoud

In dit gedeelte staan technologieën als 'blockchain', 'Artificial Intelligence' of 'The Internet of Things (IoT)' centraal. Deze technologieën worden ook wel Disruptive Technologies genoemd, omdat ze onze manier van leven of werken fundamenteel veranderen.

Gedurende dit onderdeel sta je stil bij enkele van deze technologieën. Je krijgt de kans om verder onderzoek te doen naar een opkomende technologie en je wordt uitgedaagd om na te denken over de effecten van deze technologie op de Finance professional. Nadat je onderzoek hebt gedaan naar deze technologie ga je werken aan een eindproduct. Je gaat aan de slag met een live challenge vanuit een echte organisatie. Gedurende de module maak je kennis met de scrum methodologie en werk je met je projectgroep conform de scrum richtlijnen aan je opdrachten. Alle groepen bereiden een onderdeel voor van het eindevenement. Gedurende dit evenement krijgt je groep de mogelijkheid om jullie eindproduct te presenteren aan de opdrachtgever en mogelijke investeerders (Dragons Den). Hierdoor kun je je voorstel toetsen aan de praktijk. Dit doe je op een verrassende en aansprekende manier (anders dan een klassieke presentatie met PowerPoint).

Opgenomen in opleiding(en)

Associate Degree Finance
Module Finance & IT

School(s)

Instituut voor Business, Marketing en Finance