Vak: Projectmanagement — credits: 5

Vakcode	ITVB21PRM
Naam	Projectmanagement
Studiejaar	2026-2027
ECTS credits	5
Taal	Nederlands
Coördinator	J.F. van der Graaf
Werkvormen	Gastcollege Opdracht Werkcollege
Toetsen	Projectmanagement - Overige toetsing

Leeruitkomsten

- De student beschrijft de principes van hoe een project bestuurd kan worden op basis van een gangbare methode voor klassiek projectmanagement
- De student schrijft een Business Case op basis van een gangbare projectmethode van klassiek project management
- De student schrijft een Plan van Aanpak op basis van een gangbare methode voor klassiek projectmanagement
- De student past werkwijzen toe die nodig zijn om een project bij te sturen tijdens het project op basis van een gangbare methode voor klassiek projectmanagement
- De student beschrijft hoe klassiek projectmanagement kan worden gecombineerd met agile projectmanagementmethoden
- De student voert een literatuuronderzoek uit, ontwikkelt een onderzoeksontwerp en selecteert passende methoden en technieken, afgestemd op de context, doelstellingen en centrale vraag binnen de BITM-beroepstaak.

Inhoud

In het vak Projectmanagement leert de student hoe een project op operationeel niveau bestuurd en uitgevoerd dient te worden op basis van een klassieke projectmethode zoals Prince2. In dit vak worden studenten ingedeeld in projectteams. Aan de hand van de theorie en een casus wordt de student stap voor stap meegenomen door alle fasen van een project:

- Het initiëren van een project, in deze fase worden een alle voorwaarden voor een gezonde projectstart getoetst en worden onder andere worden een Project Brief en een Business Case opgesteld.
- Het definiëren van een project, in deze fase wordt het project in detail voorbereid en wordt een Project Plan opgesteld.
- Het monitoren en controleren van een project, in deze fase worden gestuurd op de tussenproducten, bijgestuurd op voortschrijdend inzicht en worden tijd en kwaliteit bewaakt.
- Het afsluiten van een project, in deze fase worden de hoofddeliverables op geleverd, wordt getoetst aan de kwaliteitscriteria, wordt het project geëvalueerd en wordt decharge gegeven aan het projectteam.
- Naast de projectdeliverables, maakt de student kennis met een aantal onderzoeksskills en levert daartoe een literatuuronderzoek en een onderzoeksontwerp op.

In de lessen passen de studenten de theorie toe in de casus. Er zijn teamdeliverables en individuele deliverables. Alle deliverables worden beoordeeld en de beoordelingen tezamen bepalen het eindcijfer.

Opgenomen in opleiding(en)

ICT, Major BITM

School(s)

Engineering, Life Sciences & ICT

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.