Vak: Afstudeerproject — credits: 30

Vakcode	ITVB18ASO
Naam	Afstudeerproject
Studiejaar	2025-2026
ECTS credits	30
Taal	Nederlands
Coördinator	B.L. Heijne
Werkvormen	Afstudeeropdracht Hoorcollege
Toetsen	Afstudeerproject - Overige toetsing

Leeruitkomsten

- De student adviseert met betrekking tot de herinrichting van processen en/of informatiestromen en/of een nieuw te ontwikkelen of aan te schaffen ICT-systeem op basis van een analyse en in overleg met stakeholders.
- De student analyseert processen, producten, ICT-systemen en/of informatiestromen in hun onderlinge samenhang in de context van de omgeving.
- De student ontwerpt een (deel van een) ICT-systeem op basis van specificaties binnen vooraf gestelde kaders.
- De student realiseert een (deel van een) ICT-systeem op basis van een ontwerp binnen gestelde kaders.
- De student schrijft een verzorgd, zakelijk en goed gestructureerd verantwoordingsrapport en het taalgebruik daarbij is correct.
- De student toont aan het project planmatig en aan de hand van reflectieve kritische houding te hebben uitgevoerd.
- De student voert op adequate en navolgbare wijze een praktijkgericht onderzoek uit ter onderbouwing van een fase of deel van de opdracht.

Inhoud

Door de student wordt zelfstandig gewerkt aan een opdracht uit de praktijk. Dit noemen wij het afstudeerproject. De student vindt deze opdracht binnen een bedrijf of organisatie. Het idee is dat de student een probleem binnen het bedrijf of organisatie oplost of verkleint door het ontwikkelen van een ICT-beroepsproduct. De verantwoordelijkheid voor het verwerven van een afstudeeropdracht ligt bij de student. De opdracht laat zien dat de student in staat is zelfstandig een onderbouwd beroepsproduct te realiseren. Deze opdracht moet worden goedgekeurd door de opleiding.

Studenten worden in groepen begeleid, waarbij ze samen zitten met andere studenten met een vergelijkbaar onderwerp.

In de loop van het project stelt de student een portfolio samen waarmee de student laat zien over de hbo-competenties te beschikken. Het project wordt afgesloten met een examengesprek.

Opgenomen in opleiding(en)

HBO-ICT, Major Software Engineering
HBO-ICT, Major Network & Security Engineering
HBO-ICT, Major BITM

School(s)

Instituut voor Communicatie, Media & IT

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.