Vak: Afstudeeropdracht — credits: 30

Vakcode	CHVH26AFSTUDEREN
Naam	Afstudeeropdracht
Studiejaar	2026-2027
ECTS credits	30
Taal	Nederlands
Coördinator	S.G. Roelfsema
Werkvormen	Afstudeeropdracht
Toetsen	Afstudeeronderzoek - Overige toetsing

Leeruitkomsten

De leeruitkomsten waaraan je werkt zijn de leeruitkomsten op programmaniveau. Deze zijn ook terug te vinden op de website van de Hanze.

- Je voert zelfstandig praktijkgericht onderzoek uit, waarbij je een aangereikt probleem vertaalt naar een onderzoeksstrategie en het onderzoek uitvoert, zodat je bijdraagt aan het oplossen van een actueel en/of maatschappelijk relevant vraagstuk binnen het werkveld van het domein Applied Science.
- Je zet met begeleiding experimenten op, voert deze zelfstandig en systematisch uit en genereert reproduceerbare en betrouwbare resultaten die bruikbaar zijn voor het beantwoorden van een praktijkgerichte onderzoeksvraag binnen het domein Applied Science.
- Je handelt binnen de kaders van een beheersysteem, zodat de eigen werkzaamheden aansluiten bij de geldende procedures en bijdragen aan het waarborgen van kwaliteit, veiligheid en naleving van wet- en regelgeving binnen een organisatie in het domein Applied Science.
- Je verdiept je in de problemen en/of wensen van de opdrachtgever en beschrijft de context, zodat je kan bijdragen aan het aandragen van een mogelijke oplossingsrichting binnen het domein Applied Science.
- Je geeft op verzoek eigen kennis en vaardigheden door aan anderen binnen het domein Applied Science, zodat zij basisinzicht krijgen in het gebruik van relevante methodes, apparatuur en opdrachten.
- Je werkt op een gestructureerde en planmatige wijze samen met anderen aan een project binnen een beperkt open projectkader binnen het domein van Applied Science.

DAS Competenties

Competentie	Niveau (I-IV)
Onderzoeken	III
Experimenteren	III
Ontwikkelen	-
Beheren	I
Adviseren	I
Instrueren | Begeleiden | Coachen	I
Projectmatig werken	II
Zelfsturing	III

Inhoud

Je voert zelfstandig een afstudeeronderzoek uit bij een bedrijf, ziekenhuis, universiteit of onderzoeksinstituut. Je werkt hierbij onder de supervisie van een bedrijfsbegeleider. De afstudeeropdracht bestaat uit 30 EC.

De organisatie waarbij de afstudeeropdracht wordt uitgevoerd, moet jou de mogelijkheid bieden om te kunnen werken aan een opdracht die past bij het opleidingsprofiel van je opleiding en waarmee je de competenties van het eindniveau van je opleiding mee aan kunt tonen

Voor informatie over het afstuderen is de Brightspace course ‘Afstuderen’ beschikbaar. OnStage wordt gebruikt als administratiesysteem.

De afstudeerperiode omvat 20 weken. Je begint met schrijven van een plan van aanpak, voert het onderzoek uit en je rondt de opdracht af met een portfolio, presentatie en verdediging. Het portfolio bestaat hierbij uit vaste en vrije onderdelen, waarmee je je competenties aantoont. Halverwege de afstudeerperiode wordt een tussentijdse evaluatie gepland met jou en je afstudeerbegeleider en contactdocent.

Opgenomen in opleiding(en)

Chemie

School(s)

Engineering, Life Sciences & ICT

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.