Vak: Project deel 2 incl. Prof. Identiteit — credits: 5

Vakcode	CHVH25PROJECT2
Naam	Project deel 2 incl. Prof. Identiteit
Studiejaar	2026-2027
ECTS credits	5
Taal	Nederlands
Coördinator	-
Werkvormen	Opdracht Practicum / Training Projectonderwijs
Toetsen	Project deel 2 - Overige toetsing

Leeruitkomsten

- Je kunt een beperkt onderzoeksproject uitvoeren, waarbij je voor een aangereikt probleem de doelstelling formuleert, een aanpak ontwikkelt met gebruik van geschikte methoden en technieken, je voert het onderzoek uit, verzamelt en beoordeelt de resultaten en beantwoordt de doelstelling.
- Je kunt met begeleiding experimenten opzetten die bijdragen aan het beantwoorden van het doel van je onderzoek en je maakt een werkplan.
- Je voert de experimenten zelfstandig uit volgens planning, je verkrijgt reproduceerbare en betrouwbare resultaten, analyseert en verwerkt de data en kiest een vervolgexperiment.
- Je beoordeelt en bediscussieert de resultaten in relatie tot de doelstelling en formuleert een conclusie.
- Je rapporteert de resultaten in een verslag volgens de geldende standaard en je presenteert een poster over het onderzoeksproject tijdens een symposium.
- Je werkt effectief samen in een klein projectteam en reflecteert op het proces en de uitkomsten van het project.
- Je reflecteert door middel van een portfolio op de studiekeuzes, die je maakt, met betrekking tot jouw professionele identiteit.

Inhoud

In de module Project deel 2 voer je samen, bij voorkeur met een mede-student, een beperkt onderzoeksproject uit. Het onderzoeksproject kan een analytisch chemisch, organisch chemisch of ander gebied van (duurzame) chemie betreffen. Er wordt een projectenbundel samengesteld waaruit je daarna zelf een voorkeur voor een project mag aangeven. De voorbereiding van het project voer je bij Projectvoorbereiding in kwartaal 9 uit, bij de module Project deel 1. Na je voorbereiding zijn er 6 dagen practicum waarbij je experimenten uitvoert die bijdragen aan het beantwoorden van je doel. Tussentijdse voortgang van het project bespreek je in projectbijeenkomsten. Je onderzoek rapporteer je in een verslag en presenteer met een poster je tijdens een symposium. Je reflecteert op het project in een kort reflectieverslag.
Tijdens het eerste semester werk je aan je Professionele Identiteit (PI) door middel van een portfolio. De focus ligt op de voorbereiding voor de aankomende stage- en afstudeerperiode en het maken van een beroepskeuze. Dit doe je onder andere door het bijwonen van voorlichtingen, het bekijken van posterpresentaties van stagiaires, het bijwonen van een afstudeerpresentatie etc. Op deze ervaringen reflecteer je in je portfolio met behulp van bijbehorende opdrachten.

DAS competenties

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

Opgenomen in opleiding(en)

Chemie

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.