

Education

Master of Science specialisation

Met de Education specialisation behaal je een eerstegraads onderwijsbevoegdheid in het vakgebied van jouw opleiding. Na afronding kun je aan de slag als docent op een middelbare school (vwo, havo en vmbo-t) en op het mbo.

Binnen de masteropleidingen van de Faculteit der Wiskunde en Natuurwetenschappen en bij Biomedische wetenschappen, kun je kiezen voor de Education specialisation. Het eerste jaar van de master volg je een vakinhoudelijk programma op de faculteit. Het tweede jaar volg je de lerarenopleiding bij het Interfacultair Centrum voor Lerarenopleiding, Onderwijsontwikkeling en Nascholing (ICLON) van de Universiteit Leiden.

Waarom de Education specialisation in Leiden?

- Samenwerking met studenten van andere vakgebieden voor een bredere kijk op het docentschap.
- De indeling in docentrollen. De rollen van de docent als vakdidacticus, regisseur, pedagoog, lid van schoolorganisatie, vakdidactisch onderzoeker en als professional staan centraal in het onderwijs van de lerarenopleiding van het ICLON.
- Specifieke aandacht voor de doelgroep in het voortgezet onderwijs. Er wordt expliciet en uitgebreid aandacht besteed aan adolescentiëpsychologie, gesprekstechnieken en systematisch handelingsgericht werken op basis van theoretische en praktische bronnen.



Feiten en cijfers

Taal	Nederlands (specialisatie)
Duur	2 jaar waarvan 60 EC Education specialisation
Titel	Master of Science met een specialisatie in Education
Te combineren met	Astronomy; Bio-Pharmaceutical Sciences; Biology; Biomedical Sciences; Chemistry; Computer Science; LST; Mathematics; Physics.
Start	September en februari
Aanmelden	Start september: 1 april non-EU/15 juni EU Start februari: 15 oktober non-EU/1 december EU
Collegegeld	€ 2,209 EU/€ 19,600 non-EU
Let op:	Collegegeld is onderhevig aan verandering.

Meer informatie

Voor meer informatie over deze specialisatie ga naar onze website en kies de science master opleiding welke je wil combineren:

masters.universiteitleiden.nl



Universiteit
Leiden

Bij ons leer je de wereld kennen

Education specialisation: opzet van de opleiding en studieonderdelen

Binnen de masteropleidingen van de Faculteit der Wiskunde en Natuurwetenschappen en bij Biomedische wetenschappen, kun je kiezen voor de Education specialisation. Het eerste jaar van de master volg je een vakinhoudelijk programma op de faculteit. Het tweede jaar volg je de lerarenopleiding bij het ICLON van de Universiteit Leiden.

Opzet van de opleiding

De lerarenopleiding bestaat voor de helft uit onderwijspraktijk en voor de helft uit een instituutdeel. Beide delen hangen nauw met elkaar samen en lopen parallel. Op maandag neem je deel aan onderwijsactiviteiten op de universiteit. Dinsdag tot en met vrijdag kun je besteden aan het praktijkdeel van de opleiding op een school voor voortgezet onderwijs. Daarnaast werk je aan opdrachten voor de opleiding, bestudeer je theorie, bereid je je lessen voor, ben je bijvoorbeeld aanwezig bij een ouderavond, et cetera.

Praktijkdeel van de opleiding

Direct na de voorbereidende online start course en startdag begint het praktijkdeel van de opleiding. Hierbij loop je stage als docent op een school voor voortgezet onderwijs. Het ICLON regelt een stageplaats voor het praktijkdeel. Een aanstelling op een school voor voortgezet onderwijs kan als praktijkdeel (mee)tellen als de baan aan bepaalde voorwaarden voldoet. Voor het leren in de praktijk werkt het ICLON nauw samen met een groot aantal scholen in Zuid-Holland. Studenten zijn gemiddeld drie dagen per week op hun (stage)school aanwezig.

Programmaoverzicht 2021-2022 (60 EC)

De lerarenopleiding omvat onder andere de volgende leerinhouden:

-
- Algemene didactiek
 - Vakdidactiek
 - Pedagogiek
 - Innovaties in onderwijs
 - Praktijk onderzoek
 - Supervisie bijeenkomsten
-

Educatieve minor tijdens je bacheloropleiding gedaan?

Als je de Educatieve minor tijdens je bacheloropleiding met succes hebt afgerond, dan omvat de het educatiedeel van deze masterspecialisatie 30 EC. De overige 30 EC vul je in overleg met de studieadviseur van je masteropleiding in.

World Teachers Programme (WTP)

Het WTP, een plusprogramma van de lerarenopleidingen, is bedoeld voor studenten die een uitdagende loopbaan in een internationaal georiënteerde schoolomgeving ambiëren.

Naast een buitenlandstage bestaat het programma onder andere uit extra seminars waar content and language integrated learning vaardigheden getraind worden. Ook studenten van de Education specialisation kunnen zich aanmelden voor het WTP. Houd hierbij rekening met de volgende drie punten: het WTP start alleen in augustus en voor het WTP geldt een intakeprocedure. Voor meer informatie zie:

iclcn.nl/wtp