



Educatie

“Lesgeven in een van de bètavakken en een officiële lesbevoegdheid behalen”

Minor Educatie

Vind je het leuk om voor de klas te staan en te vertellen over je vakgebied? Dan is de minor Educatie wellicht iets voor jou! De minor educatie is bestemd voor alle bachelorstudenten van de TU Delft. Het hangt van je bachelororiënting af welke lesbevoegdheid je kunt behalen.

Je gaat je tijdens deze minor onderdompelen in het voortgezet onderwijs waarbij je gaat lesgeven in een van de bètavakken, loopt uitgebreide stage op een middelbare school en ervaart of voor de klas staan bij je past. Als je de minor hebt afgerond, ontvang je bij het behalen van je bachelorsdiploma een (beperkte) tweedegraads lesbevoegdheid voor jouw vakgebied om les te geven in de onderbouw van havo en vwo en op het vmbo-tl.

Bevoegdheid

Je kiest voor één schoolvak waarin je les gaat geven.

Leraar informatica: met een BSc EE-TI-TW

Leraar natuurkunde: met een BSc CT-EE-IO-LR-MT-NB-TA-TI-TN-WB

Leraar scheikunde: met een BSc LST-MST

Leraar techniek: met een BSc BK-CT-EE-IO-LR-MT-TN-WB

Leraar wiskunde: met een BSc CT-EE-KT-LR-MT-NB-TA-TB-TI-TN-TW-WB

Onderwijs

Didactische vaardigheden

Je leert onder andere hoe je een les geeft, een gesprek met een leerling voert en hoe je de leerlingen aan het werk kunt zetten.

Vakdidactiek

Je leert in relatie tot je schoolvak uitleggen, demonstreren, leerlingen laten ontdekken en toetsen maken. Daarnaast leer je hoe je zelf lessen kunt maken en het boek goed kan gebruiken.

Onderwijskunde

Het pedagogisch handelen in de klas en in de school komt aan de orde. Je leert over orde in de klas, opleiden en opvoeden, het goede voorbeeld geven en adolescentiepsychologie.

Stage

Je loopt zo'n drie dagen in de week stage op een school in de omgeving van Delft. Je stageplaats wordt geregeld door de stagecoördinator. Je observeert hoe andere docenten lesgeven, bereidt lessen voor en geeft zelf les onder begeleiding in de onderbouw en de bovenbouw.

Contact

Info-SEC@tudelft.nl
 Minorcoördinator Educatie: Mahsa Hajivandi
 Science Education & Communication
<http://tudelft.nl/minors>
<http://tudelft.nl/tnw/minors>

