Wil je al tijdens je TU studie lesgeven en je talenten en enthousiasme voor de bètavakken op school inzetten? Je kunt dan beginnen met bijles geven, thuis, via de studievereniging of via een organisatie.

Wil je je serieus verdiepen in de theorie achter leren en onderwijzen, en in een stage op school ontdekken of lesgeven in de bètavakken bij je past?

Je kunt als TU Delft student op verschillende tijdstippen de keuze maken voor een educatief component in de studie. Hier staan de mogelijkheden op een rijtje.

* **De educatieve minor / educatieve module (6 maanden)**
  + Als je ingeschreven staat bij een bacheloropleiding kun je een educatieve minor volgen. Zo krijg je de kans om didactische inzichten en educatieve vaardigheden te verwerven. Met het behalen van een bachelorsdiploma aangevuld met de educatieve minor heb je een beperkte tweedegraadslesbevoegdheid\*.
  + Na het afronden van je Bachelor kun je een baan vinden in het onderwijs.
  + <http://www.tnw.tudelft.nl/studeren/minoren-en-keuzevakken/minor-educatie>
  + Heb je de educatieve minor niet kunnen volgen? Na je bachelor kun je hetzelfde programma volgen als educatieve module.
* Master Science Education and Communication **(2 jaar)**
  + Met de track Science Education (lerarenopleiding) kun je een eerstegraadslesbevoegdheid\* halen en voor de klas staan in de bovenbouw van het voortgezet onderwijs. Het (Nederlandstalige) programma leidt op voor de schoolvakken Informatica, Natuurkunde, Onderzoeken & Ontwerpen, Scheikunde en Wiskunde. Je bent toelaatbaar met een bachelor in een richting die nauw verwant is aan het schoolvak waarin je les wilt geven.
  + Als er sprake is van vakdeficiënties dan stelt de toelatingscommissie een schakelprogramma voor je op.
* Lerarenopleiding als tweede master (1 jaar)
  + Je volgt de lerarenopleiding als een tweede master en je krijgt vrijstelling voor het vakwetenschappelijk gedeelte als je een afgeronde master of doctoraalopleiding hebt die verwant is aan het schoolvak.
  + Als er sprake is van vakdeficiënties dan stelt de toelatingscommissie een schakelprogramma voor je op.
* Specialisatie educatie
  + Universitaire masters in informatica, natuurkunde, scheikunde, LST, wiskunde en industrieel ontwerpen van de TU Delft kunnen een deel van de lerarenopleiding opnemen in de specialisatie of vrije ruimte van hun masterprogramma.
* **Promovendi**
  + Promovendi kunnen de lerarenopleiding volgen als onderdeel van de Doctoral Education (Generic skills) in hun PhD-traject.
  + Als je een afgeronde master of doctoraalopleiding hebt die verwant is aan het schoolvak, kun je vrijstelling vragen voor het vakwetenschappelijk deel van de opleiding.
* **Zij-instromer**
  + Je kunt er natuurlijk ook voor kiezen na je master een paar jaar te gaan werken, en later als zij-instromer de universitaire lerarenopleiding te doen. Daarvoor is er een [speciale opleidingsgroep](http://www.uu.nl/university/masters/NL/daaromutrecht/onderwijs/masterprogrammas/educatievemasterprogrommas/Pages/Maatwerk.aspx) binnen de reguliere educatieve masters.

Voor meer informatie zie: <http://www.sec.tudelft.nl>

\*Beperkte tweedegraads: je mag lesgeven in VMBO-t en de onderbouw Havo en VWO

*1/1*

\*Eerstegraads: je mag lesgeven in de bovenbouw Havo en VWO