

Minor Ingenieur én Docent



Stel dat jij... ... geen lessen krijgt, maar geeft

Er is een lerarentekort. Er dreigt een nog groter lerarentekort in de exacte vakken. En juist die vakken zijn belangrijk voor onze kenniseconomie. Iedere leerling heeft het recht om daar goed les in te krijgen. In de minor Ingenieur én docent help jij daar een handje bij. Jij weet als geen ander hoe het is om exacte vakken in de praktijk te brengen. Je kunt dus laten zien dat deze vakken helemaal niet abstract of moeilijk hoeven te zijn. Leuk zelfs!

Meld je aan

Voor meer informatie kun je contact opnemen met Laura Braun (l.braun@hhs.nl) of Wilma Stroomer (w.m.stroomer@hhs.nl).



STEL DAT JIJ...

... geen lessen krijgt,
maar geeft



Ingenieur én Docent

Je kunt de beelden uit je middelbare schooltijd ongetwijfeld nog oproepen. De wiskundeleraar die sinuscurves op het bord tekende; de natuurkundedocent die met een kattenvelletje statische elektriciteit opwekte. Ergens in die tijd hebben ze jou enthousiast gemaakt voor de exacte vakken. Zo enthousiast dat je er verder mee bent gegaan in je vervolgopleiding. Stel je voor dat jij op jouw beurt dat enthousiasme overbrengt!

Voor wie?

De minor is bedoeld voor iedere techniek- en ICT-student die zijn propedeuse op zak heeft en die wel eens wil ervaren wat het is om vóór de klas te staan. Het is tegelijkertijd een opstap naar een opleiding tot bevoegd docent.

Inhoud

In de minor van tien weken loop je drie dagen per week stage op een van de acht middelbare scholen in de Haagse regio waar we mee samenwerken. In overleg met die school bepaal je hoe je die dagen gaat invullen. Je maakt bijvoorbeeld een keuze bij welk schoolvak je betrokken wilt zijn. Je taken kunnen bestaan uit het voorbereiden en uitvoeren van de lessen. Je werkt bijvoorbeeld mee bij het ontwerpen van lessen, het begeleiden van leerlingen, je assisteert bij buitenschoolse activiteiten zoals excursies.

Intensieve coaching

Tijdens je stage word je intensief begeleid en gecoacht; door een docent van je stage-



.....
Ruben van Heerden,
student Elektrotechniek,
volgde de minor *Ingenieur én Docent*
op het st. Stanislas College in Rijswijk.
.....

Tijdens deze minor heb ik zeer veel geleerd. Vaardigheden die je in het onderwijs opdoet kun je overal gebruiken. Een goede mogelijkheid om veel ervaring op te doen voor de sociale aspecten van je verdere carrière. De mooiste les die ik tijdens het lesgeven heb geleerd is dat het werken met jonge mensen en hen helpen bij hun ontwikkeling super leuk en inspirerend is. De uitdagingen en mooie momenten die het onderwijs te bieden heeft, zullen mij zeker na mijn opleiding weer naar het onderwijs trekken.

school en door een coach van De Haagse Hogeschool. Zo haal je het maximale uit je minor!

Vaardigheden die je verder helpen in je loopbaan

De minor is in de eerste plaats een kennismaking met het onderwijs. Maar de vaardigheden die je leert, zijn in elke werksituatie nuttig. Je ontwikkelt je creativiteit, je leert beter werken in teamverband en vergroot je communicatieve vaardigheden.

Er wordt aandacht besteed aan het ontwikkelen van je:

- communicatieve en sociale vaardigheden
- luister- en gespreksvaardigheden
- persoonlijke vaardigheden
- vaardigheden op het gebied van coachen en (bege)leiden
- didactische vaardigheden en
- (oriëntatie op) docentvaardigheden

Deze vaardigheden zijn een waardevolle aanvulling op je vakinhoudelijke kennis als ingenieur.

Verder in het onderwijs?

Bevalt het voor de klas staan? Of blijkt het zelfs je roeping? De minor vergemakkelijkt de doorstroom naar een eerste- of tweede-graads onderwijsbevoegdheid na afronding van je hbo-studie. Haal je die onderwijsbevoegdheid dan ben je dus dubbel gekwalificeerd: als ingenieur én als bevoegd docent!

De opleidingskosten voor de master aan de TU Delft of de lerarenopleiding aan de Hogeschool van Rotterdam worden zelfs door ons betaald! Wil je weten of je voor vergoeding van de master- of lerarenopleidingskosten in aanmerking komt, meld je dan aan bij genoemde contactpersonen én bij h.p.telle@hhs.nl



.....
Ed Hamwijk,
docent/begeleider minorstudenten
Hofstad Lyceum
.....

“Er dreigt een groot tekort aan docenten voor de exacte vakken. Daarom werken we voor deze minor graag samen met De Haagse Hogeschool. We geven studenten de kans om in korte tijd kennis te maken met het onderwijs. De minor duurt maar tien weken en in die tijd zie ik een verbazingwekkende ontwikkeling bij de studenten. Ze ervaren het als een heel andere wereld. Iedereen kent de middelbare school vanuit de schoolbanken, maar nu zie je alles van de andere kant. De meeste studenten ontdekken dat ze hier echt geschikt voor zijn.”