



## Leraar Techniek Tilburg

### In het kort

Heb jij interesse in wetenschap, techniek en technologie en zou je daarin zelf les willen gaan geven? Kies dan voor de lerarenopleiding Techniek, met afstudeerrichting Science & Technology. Deze nieuwe opleiding is breed van opzet, waardoor je in staat bent om verschillende vakken zoals natuurkunde, techniek, scheikunde en biologie te combineren. Als leraar kies je voor een veelzijdige baan met toekomstperspectief, waarin je onder andere leerlingen coacht bij het werken aan onderzoek en projecten, contact hebt met bedrijven en ouders, en waarin je ook je eigen lessen geeft en ontwikkelt.

### Inhoud

Science & technology. Twee woorden die veel omvatten en ook heel verschillende beelden oproepen. Zoals: een wetenschapper in een laboratorium, een 3D-printer die een prothese uitprint, robots die mensen met een verstandelijke of lichamelijke handicap helpen, een windmolenpark dat duurzame energie levert.

In de lerarenopleiding Techniek, met afstudeerrichting Science & Technology, houd je je bezig met onderzoek naar menselijke en maatschappelijke behoeften, het ontwerpen en maken van oplossingen daarvoor en met de impact hiervan op mens, maatschappij en milieu.

### Wat kun je van ons verwachten

In deze opleiding ben je zelf eigenaar over hoe je wilt leren en wat je wilt doen om jezelf te ontwikkelen tot de best denkbare Techniek docent. Om jouw leren vorm te geven bieden we je een set met leeruitkomsten aan die je gaat ontwikkelen. Onder begeleiding denk je zelf na over hoe je de kennis en vaardigheden van de leeruitkomst wilt gaan verwerven. De experts zijn beschikbaar om je te ondersteunen en we bieden veel praktijk mogelijkheden op verschillende scholen.

### Wat verwachten wij van jou

Als leraar ben je een talent coach voor leerlingen om hun bèta talent te helpen ontwikkelen. Je maakt makkelijke contact en bent gemotiveerd om leerlingen te laten groeien. Als brede bèta ben je geïnteresseerd in de wereld van wetenschap en techniek, met daarbij belangstelling in het zelf maken van nieuwe producten. Om tot het best mogelijke resultaat te komen gebruik je de kracht van samenwerken.

Startmoment(en)  
**September**

Opleidingstype  
**Hbo-bachelor**

Studievorm  
**Voltijd**

Lesplaats(en)  
**Tilburg**

### Contact

Telefoon: 08850 77837

E-mail: [mandy.stoop@fontys.nl](mailto:mandy.stoop@fontys.nl)

Website: [www.fontys.nl/leraartechniek](http://www.fontys.nl/leraartechniek)

 [fontyslerarenopleidingtilburg](https://www.facebook.com/fontyslerarenopleidingtilburg)

 [Fontys Lerarenopleiding Tilburg](https://www.linkedin.com/company/Fontys-Lerarenopleiding-Tilburg)

 [fontyslerarenopleidingtilburg](https://www.instagram.com/fontyslerarenopleidingtilburg)



LERARENOPLEIDING  
TILBURG

## Het eerste jaar

Het eerste jaar ben je veel op het instituut aanwezig. Je werkt in de werkplaats aan projecten, bent in gesprek met experts en geeft vorm aan je eigen ontwikkeling en bouwt je dossier op. Je krijgt ook de kans om onderwijskundige vakken en vakdidactiek te volgen. Daarnaast ga je korte werkplek ervaringen op doen op school en in bedrijf. Het behalen van je propedeuse is voorwaarde voor het kunnen vervolgen van je opleiding.

## Hoeveel uren per week ben je met je studie bezig?

De opleiding kent voor een behoorlijke deel een actieve en projectmatige inhoud, waarbij theoretische en praktische elementen geïntegreerd worden aangeboden. Veel van deze projecten zullen daarom thematisch van aard zijn en meerdere contexten bevatten. Reken wekelijks op een tijdsinvestering van 40 uur, waarvan minimaal 20 uur les en practica.

Aan het begin van de opleiding zal er vooral aandacht zijn voor het aanleren, waardoor specifieke vaardigheden en kennis los worden aangeboden. In die zin zal de studie qua indeling verschuiven van docent gestuurd en vakspecifiek naar student gestuurd en vakoverstijgend.

Er wordt gewerkt met 4 perioden van 8 weken plus een tentamen- en hertentamenweek.

## Instroomprofiel



	Havo	VWO
CM	✗	✗
EM	✗	na of nlt
NG	✓	✓
NT	✓	✓

Met een mbo-diploma (niveau 4) word je toegelaten tot deze hbo-opleiding. Check wel of jouw mbo-opleiding voldoende aansluit. Twijfel je, neem dan contact met ons op.

## Studiekosten



Ga naar de collegegeldmeter en je weet precies hoeveel je moet betalen aan collegegeld [fontys.nl/collegegeldmeter](https://fontys.nl/collegegeldmeter)

### Andere kosten

Naast collegegeld moet je rekening houden met aanvullende kosten voor boeken, readers, een laptop, stage (o.a. reiskosten en gemeentelijke documenten) etc.

## Aanmelden



Aanmelden doe je uiterlijk 1 mei via de website van Studielink.

[fontys.nl/studielink](https://fontys.nl/studielink)

## Open dagen en zo...



### Algemene vragen over Fontysopleidingen?

T: 08850 80000

## Studiekeuze



Om zeker te weten of de opleiding van jouw keuze ook goed bij je past, biedt Fontys jou een studiekeuzecheck aan. De studiekeuzecheck is verplicht voor alle eerstejaars aanmelders van een bacheloropleiding, met uitzondering van studenten met een buitenlands diploma. De studiekeuzecheck bestaat uit een online vragenlijst en een persoonlijk gesprek.



Deze opleiding leidt op tot de graad Bachelor of Education

