

## andere opleidingen binnen lerarenopleiding

kleuteronderwijs

lager onderwijs

secundair onderwijs

afstudeeroptie algemene vakken

afstudeeroptie lichamelijke opvoeding

afstudeeroptie muzikale opvoeding

Vervolgopleidingen:

bachelor-na-bachelor buitengewoon onderwijs

postgraduaat niet-confessionele zedenleer leraar

basisonderwijs

## internationaal

De Artesis Hogeschool Antwerpen werkt samen met tal van buitenlandse universiteiten en hogescholen. Dit kan ook voor jou voordelig zijn. Zo kan je vaak al vanaf het vierde semester kiezen om een periode in het buitenland te studeren of stage te lopen. Als derdejaarsstudent kan je bovendien opteren voor een internationaal project in het kader van ontwikkelings samenwerking of als Comenius assistent meedraaien in een Europese school.

## studentenvoorzieningen

We streven naar een hoog onderwijsniveau en willen zoveel mogelijk studenten met succes zien afstuderen. Studentenvoorzieningen en -begeleiding zijn dan ook zeer belangrijk. Heel wat mensen en diensten van het departement zijn hierbij betrokken:

De *docenten* kan je steeds aanspreken met vakinhoudelijke vragen. Zij helpen je graag verder.

De *trajectbegeleider* biedt hulp bij de opstelling van je persoonlijk studieprogramma en beantwoordt vragen die gaan over de opleiding in haar totaliteit.

De *ombudspersoon* kan je raadplegen bij geschillen i.v.m. studiecontract, onderwijs- en examenreglement of bij juridische problemen.

Het studieloopbaancentrum (SLC) bestaat uit een *zorg-coördinator*, *studiebegeleiders* en *brugfiguren*.

Zij helpen je als bepaalde omstandigheden je het studeren moeilijk(er) maken.

Voor informatie surf naar [www.artesis.be/zorg](http://www.artesis.be/zorg)

*Sovoha*, de gespecialiseerde dienst voor sociale dienstverlening, kan je raadplegen als je persoonlijke vragen hebt over financiën, studietoelage en huisvesting. Zij staan ook in voor de cultuur- en sportcheques. *Sovoha* organiseert bovendien trainingen assertiviteit, faalangst en mindfulness. T +32 3 205 90 90

## modeltrajecten 2012 – 2013

Onder voorbehoud van wijzigingen.  
Op [www.artesis.be/studiegids](http://www.artesis.be/studiegids) vind je de laatste versies.

### eerste jaar semester 1 | 2

| opleidingsonderdelen                        | studiepunten |
|---|--------------|
| toolkit 1                                   | 3            |
| sociaal en cultureel traject 1              | 3            |
| psychopedagogische competenties 1           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/1                 | 8            |
| inhoud en didactiek vak 2/1                 | 8            |
| algemene didactiek 1                        | 3            |
| begeleide beroepspraktijk 1                 | 3            |
| taalvaardigheid 2                           | 3            |
| psychopedagogische competenties 2           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/2                 | 7            |
| inhoud en didactiek vak 2/2                 | 7            |
| toegepaste didactiek 2                      | 3            |
| begeleide beroepspraktijk 2 vak 1           | 3            |
| begeleide beroepspraktijk 2 vak 2           | 3            |
| <b>totaal studiepunten (sem. 1 en 2) 60</b> |              |

### tweede jaar semester 1 | 2 | 1 & 2

| opleidingsonderdelen                        | studiepunten |
|---|--------------|
| communicatieve vaardigheden 3               | 4            |
| psychopedagogische competenties 3           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/3                 | 8            |
| inhoud en didactiek vak 2/3                 | 8            |
| schoolbeleid 4                              | 4            |
| psychopedagogische competenties 4           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/4                 | 7            |
| inhoud en didactiek vak 2/4                 | 7            |
| vakoverschrijdende educatie 4               | 4            |
| begeleide beroepspraktijk 3 + 4 vak 1       | 6            |
| begeleide beroepspraktijk 3 + 4 vak 2       | 6            |
| <b>totaal studiepunten (sem. 1 en 2) 60</b> |              |

### derde jaar semester 1 | 2 | 1 & 2

| opleidingsonderdelen                        | studiepunten |
|---|--------------|
| onderwijs en maatschappij 5                 | 3            |
| psychopedagogische competenties 5           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/5                 | 8            |
| inhoud en didactiek vak 2/5                 | 8            |
| professionele bachelorproef                 | 6            |
| psychopedagogische competenties 6           | 3            |
| inhoud en didactiek vak 1/6                 | 3            |
| inhoud en didactiek vak 2/6                 | 3            |
| begeleide beroepspraktijk keuze 6           | 4            |
| internationaal inleefproject 6              | 3            |
| begeleide beroepspraktijk 5 + 6 vak 1       | 8            |
| begeleide beroepspraktijk 5 + 6 vak 2       | 8            |
| <b>totaal studiepunten (sem. 1 en 2) 60</b> |              |



## locaties

### L hoofdzetel van het departement

Bouwmeestersstraat 3, 2000 Antwerpen

T +32 3 259 08 00 | [bls@artesis.be](mailto:bls@artesis.be)

[lerarenopleiding@artesis.be](mailto:lerarenopleiding@artesis.be)

### Q lerarenopleiding: campus Lier

Berlaarsestraat 31, 2500 Lier

T +32 3 490 00 50 | [lerarenopleiding@artesis.be](mailto:lerarenopleiding@artesis.be)

[www.artesis.be/technischevakken](http://www.artesis.be/technischevakken)

LO-1213-08



# bachelor in het onderwijs: secundair onderwijs technische vakken

**bouw / hout / techniek**

## iets voor jou?

Dingen maken en achterhalen hoe iets in elkaar zit en functioneert, zit er bij jou van kleins af in. Het is je droom om die nieuwsgierigheid en creativiteit te combineren in een boeiend beroep waarin je je handen kan gebruiken. Je wil jongeren of volwassenen graag inwijden in de wereld van de bouw en de techniek en hun talenten mee helpen ontwikkelen. Deze interesses plaatsen jou in poleposition om straks een inspirerende leraar te worden.

## een vak apart...

Leraar zijn gaat veel verder dan lesgeven. Je begeleidt jongeren op hun weg naar het leven als een bekwame en gelukkige volwassene. Werken met opgroeiende kinderen en jongeren moet een heel bewuste keuze zijn, want je zal een belangrijke rol spelen in hun leven. De overgang van lager onderwijs, waar leerlingen één leraar hebben voor alle vakken, naar het secundair onderwijs met vakspecialisten is een extra aandachtspunt. Als praktijkleerkracht moet je bovendien een goede kennis hebben van de materialen waarmee je werkt, het gereedschap dat daarvoor nodig is en de veiligheidsmaatregelen die je in acht moet nemen. Het is jouw

taak om kennis te analyseren, om te zetten in kleine aaneensluitende pakketten, en te vertalen naar het niveau van de leerlingen.

Je hebt voor de gekozen onderwijsvakken onderwijsbevoegdheid in de eerste en tweede graad van het secundair onderwijs, in de derde graad technisch secundair onderwijs (TSO - voor bepaalde onderwijsvakken: voeding, verzorging, mode) en in de derde en vierde graad van het beroepssecundair onderwijs (BSO).

Je kan – na een korte extra opleiding - doorgroeien in uiteenlopende functies zoals mentor voor startende collega's, zorgleraar, leraar buitengewoon secundair onderwijs of een directieambt.

## ... een aparte opleiding

De Artesis Hogeschool Antwerpen wil enthousiaste leerkrachten opleiden met een passie voor het vak, een goed onderbouwde vakkennis en de nodige aandacht voor nieuwe evoluties binnen het vak en het lesgeven. Samen met je medestudenten en docenten kan je bij ons werken aan je toekomst in een studentvriendelijke omgeving, met begeleiding op maat. Tijdens de gevarieerde opleiding worden vakinhouden afgewisseld met projectmatig werken, geïntegreerd en vakoverschrijdend werken en stageopdrachten. Je wordt door een enthousiast docententeam voorbereid op alle aspecten van het lerarenberoep.

Je kiest voor een combinatie van twee vakken die je dan later mag onderwijzen. Je opleiding duurt gemiddeld zes semesters (drie jaar). Indien je al een opleiding achter de rug hebt of op een andere manier al vaardigheden hebt opgebouwd, kan je een aanvraag indienen om je studietraject te verkorten.

Per semester krijg je een pakket van enkele opleidingsonderdelen te verwerken, waarin je je competenties stelselmatig kan trainen en evalueren.

De vakspecifieke kennis en vaardigheden worden eerst afzonderlijk geoefend en geëvalueerd om eventuele tekorten optimaal te kunnen bijsturen. Er worden ook specifieke didactische competenties geoefend en beoordeeld tijdens de verschillende stageperiodes.

De opleiding start met een intensieve aanloopmodule. Samen met je medestudenten werk je aan een aantal uitdagingen. Het resultaat is een groeiprofiel waarin jouw sterke en zwakke punten aan bod komen. Dit zal als basis dienen om verder aan je professionaliteit te werken en je opleiding te verfijnen. Voor leerpunten die we erg belangrijk vinden voor een leraar in spe, worden remediëringstrajecten aanbevolen, zodat je bijvoorbeeld je taalvaardigheid, stemgebruik of algemene en culturele ontwikkeling kan bijspijkeren.

Tijdens de cursussen wordt gebruik gemaakt van multimediale en elektronische leeromgevingen. Opzoekingswerk uitvoeren en ontlenen van vakliteratuur kan in de uitgebreide bibliotheek. Om je studieloopbaan te begeleiden, kan je een beroep doen op een deskundige omkadering. Het studentenrestaurant, de studentenraad, de studentenclub, ... zorgen ervoor dat je studietijd op een aangename, boeiende en uitdagende manier kan verlopen.

## lerarenopleiding bouw

In het vak bouw leren we je alles wat je nodig hebt om een goede leraar te worden met een brede kennis van materialen en uitvoeringstechnieken: van metselwerk, isolatietechnieken en beton tot vaardigheden als leren metselen en bekisten. Je maakt zowel in theorie als praktijk kennis met alle materialen, begrippen en technieken van ruwbouw tot afwerking. Er wordt ook sterk de nadruk gelegd op hoe je dit alles het beste kan overbrengen aan je leerlingen.

## lerarenopleiding hout

Tijdens de opleiding hout krijg je een degelijke basis materialenkennis mee zodat zowel de boom zelf als de afgewerkte producten geen geheimen meer zullen hebben voor jou. Ook technisch tekenen, constructie- en gereedschapsleer maken deel uit van je opleiding als leraar hout. In de praktijklessen beginnen we met zeer eenvoudige handvaardigheidsoefeningen, maar laten we ook ruimte voor creativiteit en vakmanschap. Vanaf het eerste semester wordt er volop aandacht besteed aan hoe je op een vlotte en voor de leerlingen boeiende manier een theorie- en praktijkles kan opbouwen.

Zowel met hout als bouw in je vakkenpakket heb je verschillende beroepsmogelijkheden. Uiteraard zijn de meeste afgestudeerden aan het werk als leraar, maar anderen vinden een boeiende job als werf- of projectleider in de bouw of bij een houtverwerkend bedrijf.

## lerarenopleiding techniek

Als leerkracht techniek breng je je technische interesse over aan kinderen van de eerste graad van het secundair onderwijs. Je bouwt vakkennis op over de verschillende domeinen binnen techniek en je maakt kennis met de nieuwste leermiddelen en lesmethodes om kinderen geboeid door een technische bril te laten kijken naar hun eigen leefwereld. Want... techniek is werkelijk overal. We leren je op een theoretische en praktische manier werkstukken uitwerken die je kan gebruiken tijdens je lessen. Je probeert bestaande koffers uit en maakt een kritische evaluatie van lessen die voor dit vakgebied zijn ontwikkeld.

De opleidingen worden gegeven op onze campus in Lier. De kleinschaligheid van deze stad maakt dat de sfeer er gezellig en vertrouwd is. Er zijn tal van mogelijkheden om een studentenkamer te huren.

## keuzemogelijkheden

### combinatie van twee technische vakken (campus Lier)

| groep 1                 | groep 2            | groep 3       |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| voeding/verzorging (TV) | elektriciteit (TV) | techniek (TV) |
| hout (TV)               | bouw (TV)          |               |
| mechanica (TV)          | mode (TV)          |               |

Je maakt je keuze door twee technische vakken te kiezen uit verschillende groepen (zie tabel hierboven). TV staat voor technisch vak.

### combinatie van een technisch vak met een algemeen vak (AV te volgen in Antwerpen)

|   |
|---|
| <b>Voeding / verzorging</b> kan worden gecombineerd met biologie (AV) - niet-confessionele zedenleer (AV) of burotica (AV)  |
| <b>Mode</b> kan worden gecombineerd met geschiedenis (AV) of burotica (AV)  |
| <b>Techniek</b> kan worden gecombineerd met Nederlands (AV) - Frans (AV) - Engels (AV) - fysica (AV) - aardrijkskunde (AV) - biologie (AV) economie (AV) of niet-confessionele zedenleer (AV) |

## met twee voeten in de praktijk

Wat je aanleert, wordt telkens getraind en geëvalueerd in een concrete beroepssituatie. Je zal dus veel ervaring opdoen in uiteenlopende scholen. Aan de hand van workshops, seminaries en projecten, ervaar je snel waar het in je later beroep zal op aankomen. Op deze manier zorgen we ervoor dat je geen wereldvreemde en louter theoretisch gevormde leraar wordt. Je kan ook stage lopen bij jou in de buurt. Aan het einde van de opleiding worden kennis, vaardigheden en attitudes geïntegreerd in langere stageperiodes.

Om de stages optimaal te laten renderen, wordt wat je meemaakt voortdurend besproken in kleine groepjes en onder leiding van een supervisor. Je wordt dus op een heel persoonlijke wijze en vanuit je eigen ervaringen begeleid in je groeiproces naar zelfbewustzijn en professionaliteit.

## infomomenten

**opencampusdag:** zaterdag 17 maart 2012 van 10 tot 17 uur  
**infodagen:** woensdag 27 juni 2012 van 15 tot 18 uur en maandag 10 september 2012 van 15 tot 18 uur  
**infotent:** ontdek al onze opleidingen op één locatie tijdens de meet and greet in de infotent op zaterdag 5 mei 2012, van 11 tot 16 uur. Alle info op [www.artesis.be/studiekeuze](http://www.artesis.be/studiekeuze)

## meeleefdagen

Kijk op [www.artesis.be/lerarenopleiding](http://www.artesis.be/lerarenopleiding) voor meer info.

## inschrijven

Een plaats reserveren kan reeds tijdens de opencampusdag op 17 maart 2012. Daadwerkelijk inschrijven kan op de zetel van het departement. Op [www.artesis.be/lerarenopleiding](http://www.artesis.be/lerarenopleiding) vind je de data en info over benodigde documenten, toelatingsvoorwaarden, sociale voorzieningen en studiegelden.

## academiejaar

Het academiejaar 2012 – 2013 start op 24 september 2012.

## meer weten over de opleiding en inschrijvingen:

De opleiding secundair onderwijs afstudeeroptie technische vakken kan je volgen in Lier; kies je als tweede vak een algemeen vak dan volg je dit in Antwerpen.

### Heb je nog vragen?

Surf dan naar [www.artesis.be/secundaironderwijs](http://www.artesis.be/secundaironderwijs) of

[www.artesis.be/lerarenopleiding](http://www.artesis.be/lerarenopleiding)

Mail naar [lerarenopleiding@artesis.be](mailto:lerarenopleiding@artesis.be)

Of bel naar +32 3 259 08 00 of +32 3 259 26 50

