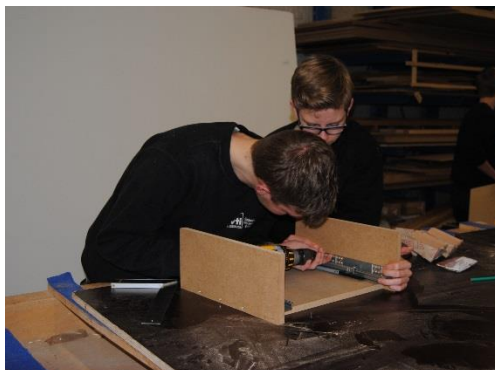


## DERDE GRAAD TSO

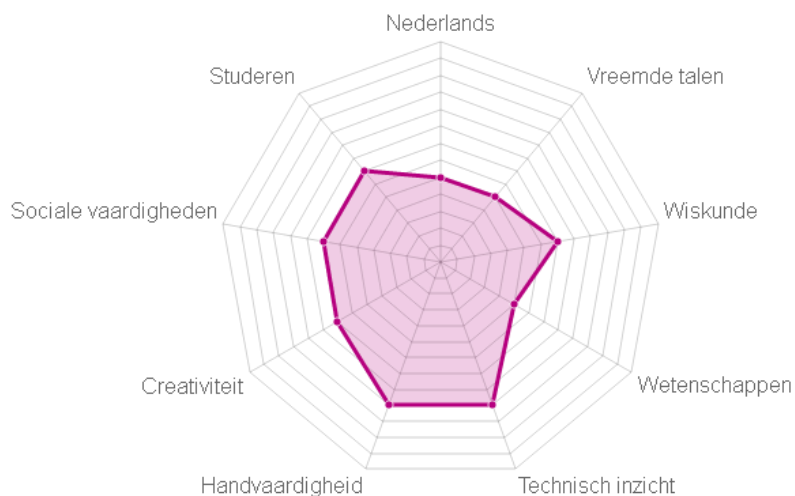
## HOUTTECHNIEKEN



SCHOOL VAN JE LEVEN



Studieprofiel van de richting:



Is deze richting iets voor jou?

Zet jouw eigen inschatting van  
jouw studieprofiel af tegenover  
dit van de gekozen richting!

Dit kan op:

[www.sint-michiel.be](http://www.sint-michiel.be)

### Eigenheid en tewerkstellingsmogelijkheden

In deze studierichting ligt de nadruk meer op de **technische en praktische kennis** en worden met andere woorden goede technici gevormd die als ploegbaas of werfcoördinator aan de slag kunnen.

### Verwachtingen en tewerkstellingsmogelijkheden:

Deze studierichting vormt specifieke technici in de 'houtsector'.

Er zijn mogelijkheden om tewerkgesteld te worden als zelfstandige (b.v. na enkele jaren ervaring en verdere bijscholing), als technicus of bedienaar van CNC-machines in houtbewerkende en houtverwerkende bedrijven, als medewerker in een studiebureau of in een planningsbureau, als

commerciële medewerker in toeleveringsbedrijven voor de houtsector, interieur, de meubel- of de houthandel.

**Mogelijk te volgen 'zevende specialisatiejaren' aan onze school**

het zevende jaar 'hout constructie- en planningstechnieken-tso' of

het zevende jaar 'industriële houtbewerking-bso'.

De studierichting houttechnieken biedt aan de sterkere en gemotiveerde leerlingen mogelijkheden om verder te studeren in een praktische bacheloropleiding van het hoger onderwijs, die in het verlengde ligt van deze studierichting van de derde graad.

<b>LESSENTABEL 5SHT – 6SHT</b>		
	uren per week	
<b>Vakbenaming</b>	<b>5SHT</b>	<b>6SHT</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde/natuurwetenschappen	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Totaal algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Onderzoek	5	6
Organisatie	7	6
<b>Totaal technische vakken</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Praktijk/stage realisaties houttechnieken	8	8
<b>Totaal praktische vakken</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Totaal</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

Onderzoek: houtanatomie  
 stabiliteit  
 basis pneumatica  
 houtaantasting  
 lijmen + proeven  
 afwerkingstechnieken

Organisatie: materialenstudie  
 kostprijsberekening  
 programmeren  
 tekenpakket toepassen in functie van projecten  
 duurzaam bouwen

Realisatie houttechnieken: uitvoeren van projecten via cnc e.a.  
 bankwerk – afwerking – gip – stage – werkplekleren  
 wisselwerking bedrijf – klant

Voor uitgebreide informatie omtrent ons volledig studieaanbod [technisch secundair onderwijs](#) en [beroeps secundair onderwijs](#) of [het schoolleven](#) kunt u terecht op [www.vtiroeselare.be](http://www.vtiroeselare.be)