

# Bouw– en houtkunde (TSO)

## Waarom kiezen voor deze richting?

- Praktische, technische en theoretische vorming.
- Ontwerpen, tekenen en organiseren.
- Praktijk met inzicht in bouw- en houtconstructies.

Je leert plannen en organiseren. Je leert in de praktijk rekening houden met de veiligheid van de werkomgeving, bouwwetgeving, topografie, weg- en waterbouwkundige aspecten, stabiliteit, sterkte, ... De klemtoon ligt eerder op het vlak van conceptuele inzichten (ontwerpen en organiseren) dan op het vlak van het praktisch realiseren (uitvoeren).

## Toekomstmogelijkheden:

Doorstromen naar het hoger onderwijs is een van de doelstellingen van deze studierichting. De afgestudeerden kunnen zowel terecht in de privésector als in de openbare diensten als: tekenaar in een studiebureau, conducteur in dienst van aannemers van gebouwen of van bruggen, wegen – en waterbouw, onderwijs, vertegenwoordiger in firma's, bouwmaterialen en talrijke aanverwante materialen.

## Lessentabel:

STUDIEGEBIED: Bouw		2de graad	3de graad
Basisvorming 2de graad: 17 lestijden 3de graad: 16 lestijden	Levensbeschouwelijk vak	2	2
	Aardrijkskunde	1	2
	Engels	2	2
	Frans	2	2
	Geschiedenis	1	1
	Lichamelijke opvoeding	2	2
	Natuurwetenschappen	-	1
	Nederlands	4	3
	Wiskunde	3	2
Specifiek gedeelte 2de graad: 24 lestijden 3de graad: 26 lestijden	AV Chemie / TV Chemie	1	1
	AV Fysica / TV Fysica	1	1
	AV Wiskunde	+1	+2
	PV Praktijk bouw / hout	4	-
	TV Bouw / hout	10	11
	TV Elektriciteit	1	-
	TV Mechanica	1	2
	PV/TV stage bouw/hout	-	2
<b>Totaal</b>		<b>36 lestijden/week</b>	



### WAT NA DEZE RICHTING?

#### VERDER STUDEREN:

Professionele bachelor:

- ingenieur bouwkunde
- Architect
- Binnenhuisarchitect
- Tal van graduatien

