



**Sint Ursula**

VMBO - HAVO - ATHENEUM - GYMNASIUM



**SPOORBOEKJE**

**BOUWEN-WONEN-INTERIEUR**

**2018-2019**

[www.ursula.nl](http://www.ursula.nl)



# INHOUDSOPGAVE

## PROFIEL BWI

### ALGEMENE INFORMATIE

03

### PROFIELVAK:

- Bouwproces en bouwvoorbereiding
- Bouwen vanaf de fundering
- Hout en meubelverbindingen
- Design en decoratie

05

06

08

09

## ALGEMENE INFORMATIE

Het nieuwe VMBO bestaat uit 10 profielen. Een profiel is een combinatie van avo-vakken en een beroepsgericht programma. Het beroepsgerichte programma bestaat uit een profielvak (4 modulen) en beroepsgerichte keuzevakken.

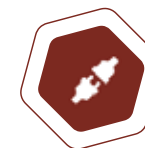
### VMBO-profielen Sint Ursula Heythuysen:



Bouwen, wonen  
en interieur



Economie en  
ondernemen



Produceren,  
Installeren en  
energie



Zorg en welzijn

### Uit de onderstaande 6 profielen worden ook keuzevakken aangeboden:



Dienstverlening  
en producten



Horeca, bakkerij  
en recreatie



Maritiem en  
techniek



Mobiliteit  
en transport



Media, vormgeving  
en ICT



Groen

## ALGEMENE INFORMATIE

In leerjaar 3 worden de lessen gegeven in het praktijklokaal en het theorielokaal. Dit betekent dat er in de praktijk verschillende werkplekken zijn voor het uitvoeren van praktische opdrachten zoals timmeren, metselen en meubelmaken. In het theorielokaal wordt aan computers gewerkt aan de theorie. In leerjaar 3 doe je examen in de profielvakken en in leerjaar 4 werk je de keuzevakken verder af. Deze keuzevakken kunnen in de richtingen timmeren, metselen en meubelmaken zijn.

### WELKE VAARDIGHEDEN HEB JE NODIG OM IN HET PROFIEL BOUWEN, WONEN EN INTERIEUR TE KUNNEN WERKEN:

- SAMENWERKEN
- CREATIEF ZIJN
- PLANNEN
- ZEER ZELFSTANDIG ZIJN
- OVERLEGGEN
- HANDIG ZIJN

### HOE ZIJN DE UREN VERDEELD IN LEERJAAR 3 EN 4?

	Praktijk	Theorie
Gemengde leerweg	6 uur	2 uur
Kaderberoepsgerichte leerweg	12 uur	2 uur
Basisberoepsgerichte leerweg, Leerwerktraject (LWT)	12 uur	2 uur

## PROFIELVAK: BOUWPROCES EN BOUWVOORBEREIDING

### WAT GA JE TIJDENS DEZE LESSEN ALLEMAAL DOEN?

In deze lessen ga je timmerwerkzaamheden uitvoeren. Je gaat handgereedschappen en machines gebruiken om hout klaar te maken en te bewerken.

Op een bouwterrein ga je verschillende punten uitzetten en hier een bouwraam (houten paaltjes met planken eraan) omheen plaatsen.

Als laatste stel je profielen (rechte houten balken) voor het metselen van muren.

### HIERBIJ HOREN DE VOLGENDE OPDRACHTEN:

- Inrichten bouwplaats voor de kiosk
- Houd hem haaks, maak een bouwhaak
- Jalons plaatsen voor de kiosk
- Bouwraam voor een kiosk
- Het stellen van profielen
- Stellen van buitendeurkozijn voor kiosk

### VERVOLGOPLEIDINGEN ZIJN O.A.:

**PRIMAIR TIMMERMAN**

NIVEAU 2

**VOORTGEZET TIMMERMAN**

NIVEAU 3

## PROFIELVAK: BOUWEN VANAF DE FUNDERING

### WAT GA JE TIJDENS DEZE LESSEN ALLEMAAL DOEN?

In deze lessen ga je timmer- en metselwerkzaamheden uitvoeren.

Je gaat een bekisting maken voor een betonfundering.

Je gaat profielen stellen met een deurkozijn ertussen voor het metselen.

Bij iedere verbouwing wordt een steiger of een ladder gebruikt.

Deze ga je opbouwen met de daarbijhorende veiligheidsregels.

### WERKZAAMHEDEN TIMMERMAN:

- Funderingsbekisting maken
- Profielen en kozijnen stellen om te metselen
- Rolsteiger en ladder opbouwen

### WERKZAAMHEDEN METSELAAR:

- Metselen van muren
- Spouwmuren isoleren
- Rolsteigers en ladder opbouwen
- Kozijnaansluitingen metselen

### HIERBIJ HOREN DE VOLGENDE OPDRACHTEN:

- Een stevig fundament
- Stellen van buitenraamkozijn
- Metselen halfsteensmuur met rollaag
- Metselen en isoleren van de spouwmuur
- Rolsteiger en ladder

VERVOLGVAKKEN ZIJN O.A.:

**PRIMAIR TIMMERMAN**

NIVEAU 2

**VOORTGEZET TIMMERMAN**

NIVEAU 3

**PRIMAIR METSELEN**

NIVEAU 2

**VOORTGEZET METSELEN**

NIVEAU 3



## PROFIELVAK: HOUT EN MEUBELVERBINDINGEN

### WAT GA JE TIJDENS DEZE LESSEN ALLEMAAL DOEN?

In deze lessen ga je de werkzaamheden uitvoeren van een meubelmaker. Hierbij gebruik je machines en handgereedschappen. Veiligheid speelt hierin een belangrijke rol.

Meubelwerkstukken zijn mooi en strak afgewerkt. Het is belangrijk dat je netjes en nauwkeurig leert werken.

### WERKZAAMHEDEN MEUBELMAKER:

- Hout bewerken
- Handmachines gebruiken
- Handgereedschap gebruiken

### HIERBIJ HOREN DE VOLGENDE OPDRACHTEN:

- Om in te lijsten
- DIY krat
- Kies je kruk
- Kastje met klep
- Darts en jewels

### VERVOLGOPLEIDINGEN ZIJN O.A.:

**MEUBELMAKER HOUTBEWERKEN**

NIVEAU 2-3-4

**MEUBELMAKER (SCHEEPS) INTERIEURBOUW**

NIVEAU 2-3-4

## PROFIELVAK: DESIGN EN DECORATIE

### WAT GA JE TIJDENS DEZE LESSEN ALLEMAAL DOEN?

In deze lessen ga je de werkzaamheden uitvoeren van een interieurstylist en een schilder. De interieurstylist gaat verschillende stijlen toepassen op een meubelwerkstuk met daarbijhorende technieken. De schilder gaat de methode van schilderen van een werkstuk leren waarin voorbehandelen, schuren en aflakken een grote rol spelen.

### INTERIEURSTYLIST:

- Werkzaamheden stijlen
- Moodboard maken
- Interieurstijlen toepassen
- Werkstukken afwerken met verschillende technieken

### SCHILDEREN:

- Werkstukken voorbehandelen
- Werkstukken afwerken met verftechnieken
- Verschillende verftechnieken toepassen

### HIERBIJ HOREN DE VOLGENDE OPDRACHTEN:

- Kijk op je toekomst
- Stijl je eigen meubel
- Hot & Cold drinks
- Opbergen in stijl
- Kubustafel

### VERVOLGOPLEIDINGEN ZIJN O.A.:

**MEUBELMAKER HOUTBEWERKEN**

NIVEAU 2-3-4

**MEUBELMAKER (SCHEEPS) INTERIEURBOUW**

NIVEAU 2-3-4



**Locatie Heythuysen**

0475 - 492 088

Tienderweg 101, 6093 EN Heythuysen

**Locatie Horn**

0475 - 582 121

Bergerweg 21, 6085 AS Horn