



europass

# CERTIFICAATSUPPLEMENT<sup>(\*)</sup>



Nederland

## 1. TITEL VAN HET CERTIFICAAT (NL)

**Diploma Beroepsonderwijs**  
**Kwalificatie: Werkvoorbereider houttechniek**  
**Kwalificatiedossier: Industrieel produceren met hout**

In de oorspronkelijke taal

## 2. VERTAALDE TITEL VAN HET CERTIFICAAT (EN)

**Certificate Senior Secondary Vocational Education**  
**Qualification: Planner wood technology**  
**Qualification file: Industrial wood production**

Deze vertaling heeft geen wettelijke status

## 3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

Kerntaak 1: Zagen en schaven van hout en plaatmateriaal met stationaire houtbewerkingsmachines

- 1.1 Bereidt zaag- en schaafwerkzaamheden voor
- 1.2 Selecteert, controleert en transporteert hout en plaatmateriaal
- 1.3 Brengt snijgereedschappen van zaag- en schaafmachines aan en stelt ze in
- 1.4 Stelt zaag- en schaafmachines in
- 1.5 Voert proefbewerkingen met zaag- en schaafmachines uit
- 1.6 Voert bewerkingen met zaag- en schaafmachines uit
- 1.7 Rondt de werkzaamheden af

Kerntaak 2: Samenstellen van houten elementen

- 2.1 Bereidt samenstellen van houten elementen voor
- 2.2 Selecteert, controleert en transporteert materialen
- 2.3 Stelt houten elementen samen
- 2.4 Rondt de werkzaamheden af

Kerntaak 3: Productiegegevens houten elementen maken en overdragen

- 3.1 Bereidt productiegegevens voor het maken van houten elementen voor
- 3.2 Maakt productiegegevens voor het maken van houten elementen voor inkoop en productie
- 3.3 Draagt productiegegevens voor het maken van houten elementen over aan inkoop en productie

Kerntaak 4: Materialen voor productie van houten elementen bestellen

- 4.1 Bereidt bestelorders voor
- 4.2 Realiseert bestelorders
- 4.3 Bewaakt leveringsprocessen

## 4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

De Werkvoorbereider houttechniek is werkzaam bij een bedrijf dat gericht is op het industrieel produceren van houten elementen. Hij assembleert standaard houten elementen en bijzondere houten elementen, waartoe tenminste het volgende wordt gerekend:

Standaard houten elementen (combinaties zijn mogelijk):

- standaard gevelelementen (zoals rechthoekige kozijnen, ramen en deuren);
- standaard trappen (zoals rechte steektrappen);
- standaard houtskelletbouwelementen (zoals rechthoekige daken, wanden en vloeren).

### \* Toelichting

Dit document dient om aanvullende informatie over het specifieke certificaat te verschaffen en bezit op zichzelf geen enkele wettelijke status. Het is gebaseerd op resolutie 93/C 49/01 van de Raad van 3 december 1992 over de transparantie van kwalificaties, op de resolutie 96/C 224/04 van de Raad van 15 juli 1996 over de transparantie van beroepsopleidingcertificaten en op de aanbeveling 2001/613/EC van het Europese Parlement en de Raad van 10 juli 2001 inzake mobiliteit binnen de Gemeenschap van studenten, personen in opleiding, vrijwilligers, leerkrachten en opleiders.

Meer informatie op: <http://www.europass.cedefop.europa.eu/>

© Europese Gemeenschappen 2002

#### 4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

Bijzondere houten elementen (combinaties zijn mogelijk):

- bijzondere gevelelementen (zoals gevelelementen met bijzonder bewegende delen, afwijkende constructies, nietrechthoekige vormen en voor- of achterover hellende gevelelementen);
- bijzondere trappen (zoals scheluwe trappen, spiltrappen, trappen met kuip- en wrongstukken);
- bijzondere houtskeletbouwelementen (zoals houtskeletbouwelementen met niet-rechthoekige vormen, voor- of achterover hellende hout-skeletbouwelementen, houtskeletbouwelementen met leidingenwerk, dakkapelconstructies en gootconstructies).

#### 5. OFFICIËLE GRONDSLAG VAN HET DOCUMENT

<p><b>Naam en rechtspositie van de opleidingsinstelling die het certificaat toekent</b> Het certificaat dat na het afronden van de opleiding is afgegeven is ondertekend door de examencommissie van de onderwijsinstelling waar de opleiding gevolgd is.</p>	<p><b>Naam en rechtspositie van de nationale/regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt</b> Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap</p>																				
<p><b>Niveau van het diploma (nationaal of internationaal)</b> Kwalificatieniveau 4 van de Nederlandse kwalificatiestructuur BVE Kenmerken: beroepsonafhankelijke vaardigheden, zoals tactisch en strategisch handelen. De beroepsbeoefenaar draagt eigen verantwoordelijkheid, waarbij het niet gaat om verantwoordelijkheid in uitvoerende zin, zoals bij controle en begeleiding, maar meer om formele, organisatorische verantwoordelijkheid. Verder behoort het bedenken van nieuwe procedures tot het takenpakket. NLQF-niveau 4 - EQF-niveau 4 - ISCED 3A</p>	<p><b>Beoordelingsscore / minimumvereisten</b></p> <table border="0"> <tr><td>10</td><td>uitmuntend</td></tr> <tr><td>9</td><td>zeer goed</td></tr> <tr><td>8</td><td>goed</td></tr> <tr><td>7</td><td>ruim voldoende</td></tr> <tr><td>6</td><td>voldoende</td></tr> <tr><td>5</td><td>bijna voldoende</td></tr> <tr><td>4</td><td>onvoldoende</td></tr> <tr><td>3</td><td>zeer onvoldoende</td></tr> <tr><td>2</td><td>slecht</td></tr> <tr><td>1</td><td>zeer slecht</td></tr> </table>	10	uitmuntend	9	zeer goed	8	goed	7	ruim voldoende	6	voldoende	5	bijna voldoende	4	onvoldoende	3	zeer onvoldoende	2	slecht	1	zeer slecht
10	uitmuntend																				
9	zeer goed																				
8	goed																				
7	ruim voldoende																				
6	voldoende																				
5	bijna voldoende																				
4	onvoldoende																				
3	zeer onvoldoende																				
2	slecht																				
1	zeer slecht																				
<p><b>Toegang tot vervolgoedingen/beroepen</b> Het diploma Werkvoorbereider houttechniek geeft recht op doorstroom naar het hbo. Hbo-opleidingen als Technische bedrijfskunde, Industrieel product ontwerpen, Human technology en Bouwkunde liggen het meest voor de hand. Een volledig op de timmer-industrie afgestemd traject is de ondernemersopleiding Vakbekwaamheid Timmerfabrikant van de Nederlandse Branchevereniging voor de Timmerindustrie (NBvT), gelijkwaardig aan een mbo+ niveau.</p>	<p><b>Internationale overeenkomsten</b> Werkvoorbereider houttechniek is geen gereguleerd beroep in Nederland. De opleiding tot dit beroep op kwalificatieniveau 4 is echter wel gereguleerd onder de Europese richtlijn 2005/36/EG, gewijzigd met Richtlijn 2013/55/EU. De gereguleerde opleidingen bieden toegang tot gereguleerde beroepen op het niveau van een diploma volgens artikel 11 van deze richtlijn.</p>																				
<p><b>Juridische grondslag</b> Wet educatie en beroepsonderwijs (WEB), code centraal register beroepsopleidingen (crebo): 25587 De opleiding voor deze kwalificatie wordt vanaf 01-08-2019 aangeboden.</p>																					

#### 6. ERKENDE LEERWEGEN OM HET CERTIFICAAT TE VERKRIJGEN

Het middelbaar beroepsonderwijs kent twee leerwegen: de beroepsopleidende leerweg (bol) en de beroepsbegeleidende leerweg (bbl).

Bij de beroepsopleidende leerweg bestaat het onderwijs voor het grootste deel uit theorie op school. De omvang van het praktijkgedeelte (beroepspraktijkvorming) ligt tussen de 20% en 60%. Bij de beroepsbegeleidende leerweg is de omvang van de beroepspraktijkvorming meer dan 60%. De deelnemer werkt vier dagen per week in een leerbedrijf en gaat voor de theorievakken nog een dag per week naar school.

In principe is het mogelijk om beide leerwegen te volgen, maar het is afhankelijk van de onderwijsinstelling welke leerweg wordt aangeboden.

<p><b>Gemiddelde duur van het onderwijs/de opleiding die tot het certificaat heeft geleid</b></p>	<p><b>3 jaar (4800 studiebelastingsuren) (afhankelijk van de vooropleiding)</b></p>
---	---

#### Toelatingseisen

Het diploma voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs (vmbo) kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg, of een opleiding op vergelijkbaar niveau.

## 7. AANVULLENDE INFORMATIE

Het middelbaar beroepsonderwijs in Nederland is gebaseerd op kwalificatiedossiers, die een of meer kwalificaties bevatten. De in deel 3 en 4 opgenomen informatie komt rechtstreeks uit het door de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap vastgestelde kwalificatiedossier. Het volledige kwalificatiedossier staat op [kwalificaties.s-bb.nl](http://kwalificaties.s-bb.nl).

Aan de kwalificatie zijn keuzedelen gekoppeld. De keuzedelen hebben een totale omvang van 15% van de onderwijstijd. De door de student behaalde keuzedelen staan vermeld op het diploma.

Aanvullende informatie, waaronder een beschrijving van het nationale systeem voor kwalificaties, is te verkrijgen bij het National Reference Point (NRP), via [www.s-bb.nl](http://www.s-bb.nl). Het NRP is het informatiecentrum voor beroepskwalificaties voor Nederland. SBB is hier door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap voor aangewezen.