

**1. TITEL VAN HET CERTIFICAAT (NL)**

Diploma Beroepsonderwijs
Kwalificatie: Plaat- en kunststofbewerker
Kwalificatiedossier: Vliegtuigbouw

In de oorspronkelijke taal

2. VERTAALDE TITEL VAN HET CERTIFICAAT (EN)

Certificate Senior Secondary Vocational Education
Qualification: Sheet metal and synthetics worker
Qualification file: Aircraft construction

Deze vertaling heeft geen wettelijke status

3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

De belangrijkste taken van een Plaat- en kunststofbewerker zijn:

Kerntaak 1: Vervaardigt plaatonderdelen voor vliegtuigen

- 1.1 Voorbereiden eigen werkzaamheden
- 1.2 Vervaardigen van hulpmallen plaatonderdelen
- 1.3 Productiegereed maken van machines
- 1.4 Bewerken plaatmaterialen
- 1.5 Controleren en meten van plaatonderdelen voor vliegtuigen
- 1.6 Afronden werkzaamheden
- 1.7 Aansturen minder ervaren collega's

Kerntaak 2: Vervaardigt kunststofonderdelen voor vliegtuigen

- 2.1 Voorbereiden eigen werkzaamheden
- 2.2 Vervaardigen van hulpmallen voor kunststofonderdelen voor vliegtuigen
- 2.3 Bewerken van kunststof onderdelen
- 2.4 Controleren en meten van kunststofonderdelen voor vliegtuigen
- 2.5 Afronden werkzaamheden
- 2.6 Aansturen minder ervaren collega's

Kerntaak 3: Bouwt vliegtuigonderdelen samen

- 3.1 Voorbereiden werkzaamheden
- 3.2 Vervaardigen van hulpmallen voor het samenbouwen van vliegtuigonderdelen
- 3.3 Samenbouwen van metalen en kunststof vliegtuigonderdelen
- 3.4 Controleren en testen samengebouwde vliegtuigonderdelen
- 3.5 Afronden werkzaamheden
- 3.6 Aansturen minder ervaren collega's

Kerntaak 4: Verricht reparaties en modificaties

- 4.1 Voorbereiden werkzaamheden
- 4.2 Vervaardigen van hulpmallen voor het repareren en modificeren van vliegtuigonderdelen
- 4.3 Repareren en modificeren vliegtuigonderdelen
- 4.4 Controleren en testen vliegtuigonderdelen
- 4.5 Afronden werkzaamheden

*** 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 - Versie 2010

3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

4.6 Aansturen minder ervaren collega's

4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

De Plaat- en kunststofbewerker is werkzaam bij vliegtuigonderhoudsbedrijven die vliegtuigonderdelen en componenten van metalen en composieten en kunststoffen aanmaken gericht op onderhoud en reparatie.

5. OFFICIËLE GRONDSLAG VAN HET DOCUMENT

Naam en rechtspositie van de opleidingsinstelling die het certificaat toekent Het certificaat dat na het afronden van de opleiding is afgegeven is ondertekend door de examencommissie van de onderwijsinstelling waar de opleiding gevolgd is.	Naam en rechtspositie van de nationale/regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
Niveau van het diploma (nationaal of internationaal) Kwalificatieniveau 3 van de Nederlandse kwalificatiestructuur BVE Kenmerken: uitvoering van meer dan het eigen takenpakket. De beroepsbeoefenaar kan zich verantwoorden tegenover collega's en controleert en begeleidt de werkzaamheden van anderen. Ook het bedenken van procedures als het gaat om werkvoorbereiding hoort daarbij. NLQF-niveau 3 - EQF-niveau 3 - ISCED 3C	Beoordelingsscore / minimumvereisten 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
Toegang tot vervolgoopleidingen/beroepen De Plaat- en kunststofbewerker kan na een aantal jaren ervaring, bij- en opscholing doorgroeien naar eerste monteur vliegtuigonderhoud, (meewerkend) leidinggevende, kwaliteitsmedewerker, productievoorbereiding, coördinator, werkvoorbereider of teamleider.	Internationale overeenkomsten Het beroep Plaat- en kunststofbewerker is niet gereguleerd in Nederland. De opleiding tot dit beroep op kwalificatieniveau 3 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.
Juridische grondslag Wet educatie en beroepsonderwijs (WEB), code centraal register beroepsopleidingen (crebo): 94380 De opleiding voor deze kwalificatie wordt vanaf 1 augustus 2009 aangeboden.	

6. ERKENDE LEERWEGEN OM HET CERTIFICAAT TE VERKRIJGEN

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

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

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

7. AANVULLENDE INFORMATIE

bevatten. De in deel 3 en 4 opgenomen informatie komt rechtstreeks uit het door het kenniscentrum opgestelde kwalificatiedossier. Het volledige kwalificatiedossier staat op www.kwalificatiesmbo.nl

Aanvullende informatie, waaronder een beschrijving van het nationale systeem voor kwalificaties, is te verkrijgen bij het National Reference Point (NRP) voor beroepskwalificaties voor Nederland: www.nlgrp.nl

SBB is door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap aangewezen als NRP.