



1. TITEL VAN HET CERTIFICAAT (NL)

Diploma Beroepsonderwijs
Kwalificatie: Orthopedisch technicus
Kwalificatiedossier: Orthopedische technieken

In de oorspronkelijke taal

2. VERTAALDE TITEL VAN HET CERTIFICAAT (EN)

Certificate Senior Secondary Vocational Education
Qualification: Orthopaedic technician
Qualification file: Orthopaedic technology

Deze vertaling heeft geen wettelijke status

3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

De belangrijkste taken van een Orthopedisch technicus zijn:

Kerntaak 1: Bereidt de vervaardiging van de gezondheidstechnische voorziening voor en stuurt de vervaardiging aan

- 1.1 Hulpvraag en aanwezige voorziening evalueren
- 1.2 Aangeleverde gegevens controleren
- 1.3 Maten nemen
- 1.4 Vervaardigen en bewerken van een of tekening of model (digitaal of gips)
- 1.5 Opdrachten formuleren voor de werkplaats
- 1.6 Aansturen van de vervaardiging van de gezondheidstechnische voorziening

Kerntaak 2: Vervaardigt orthesen en past (semi-)confectieartikelen aan

- 2.1 Bewerken materialen
- 2.2 Opbouwen van de orthese
- 2.3 Pasklaar maken van de orthese
- 2.4 Corrigeren en afwerken van de orthese
- 2.5 Afstellen en aanpassen van (semi-)confectieartikelen

Kerntaak 3: Vervaardigt prothesen

- 3.1 Vervaardigen van de prothesekoker
- 3.2 Opbouwen en uitlijnen van de prothesekoker
- 3.3 Pasklaar maken van de prothese
- 3.4 Corrigeren en afwerken van de prothese

Kerntaak 4: Past de gezondheidstechnische voorzieningen en levert deze af

- 4.1 Passen van de gezondheidstechnische voorziening
- 4.2 Afleveren van de gezondheidstechnische voorziening
- 4.3 Uitvoeren van aanpassingen aan de gezondheidstechnische voorziening

Kerntaak 5: Professionele ontwikkeling en bijdrage aan verbetering productieprocessen

- 5.1 Volgen van innovatieve ontwikkelingen
- 5.2 Ontwikkelen van eigen competenties

*** 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

4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

De Orthopedisch technicus is hoofdzakelijk werkzaam in orthopedisch technische bedrijven. Naast gespecialiseerde orthopedisch technische bedrijven betreft dit ook bedrijven waarin naast orthopedische voorzieningen (orthesen en prothesen) ook orthopedisch schoeisel en/ of compressiehulpmiddelen worden ontworpen, aangepast, vervaardigd en geleverd.

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 4 van de Nederlandse kwalificatiestructuur BVE

Kenmerken: beroepsafhankelijke 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

Beoordelingscore / 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 vervolgoedingen/beroepen

De Orthopedisch technicus kan binnen het bedrijf in de breedte doorgroeien. Daarnaast kan hij doorgroeien naar een coördinerende of leidinggevende functie. Hij kan zich in zijn werk specialiseren door het volgen van cursussen. Ook kan hij na het behalen van het diploma de hbo-opleiding Orthopedische technologie gaan volgen en zich doorontwikkelen tot orthopedisch technoloog. De Orthopedisch technicus kan zich specialiseren in de orthopedische schoentechniek.

Internationale overeenkomsten

Het beroep Orthopedisch technicus is niet gereguleerd 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.

Juridische grondslag

Wet educatie en beroepsonderwijs (WEB), code centraal register beroepsopleidingen (crebo): 95696
De opleiding voor deze kwalificatie wordt vanaf 1 augustus 2012 aangeboden.

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.

Gemiddelde duur van het onderwijs/de opleiding die tot het certificaat heeft geleid	4 jaar (6400 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.