



1. TITEL VAN HET CERTIFICAAT (NL)

Diploma Beroepsonderwijs
Kwalificatie: Tandtechnicus/manager prothese
Kwalificatiedossier: Tandtechniek

In de oorspronkelijke taal

2. VERTAALDE TITEL VAN HET CERTIFICAAT (EN)

Certificate Senior Secondary Vocational Education
Qualification: Dental technician/manager prosthetics
Qualification file: Dental technology

Deze vertaling heeft geen wettelijke status

3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

De belangrijkste taken van een Tandtechnicus/manager prothese zijn:

Kerntaak 1: Verricht voorbereidende werkzaamheden voor de te vervaardigen tandtechnische voorzieningen

- 1.1 Ingangscntrole verrichten
- 1.2 Met de opdrachtgever communiceren over tandtechnische werkzaamheden
- 1.3 Tandtechnische werkzaamheden organiseren

Kerntaak 2: Verricht tandtechnische basiswerkzaamheden om de situatie in de mond van de patiënt te reproduceren

- 2.1 Tandtechnische basiswerkzaamheden voorbereiden
- 2.2 Voorlopige gipsmodellen vervaardigen
- 2.3 Individuele afdruklepels vervaardigen
- 2.4 Definitieve gipsmodellen vervaardigen
- 2.5 Beetplaten vervaardigen en registratieapparatuur monteren
- 2.6 Gipsmodellen in articulator monteren
- 2.7 Tandtechnische basisvoorzieningen controleren en registreren

Kerntaak 3: Stuurt tandtechnisch medewerkers inhoudelijk aan

- 3.1 Tandtechnische werkzaamheden verdelen en medewerkers instrueren
- 3.2 Vervaardiging tandtechnische voorzieningen controleren en bijsturen
- 3.3 Tandtechnisch medewerkers begeleiden, motiveren en stimuleren

Kerntaak 4: Vervaardigt gebitsprothesen

- 4.1 Vervaardiging gebitsprothesen voorbereiden
- 4.2 Proefopstelling partiële gebitsprothese maken en framedeelte modelleren
- 4.3 Modellatie frame partiële gebitsprothese omzetten in definitief restauratiemateriaal
- 4.4 Gebitselementen partiële en volledige gebitsprothese opstellen en afmodelleren
- 4.5 Modellatie partiële en volledige gebitsprothese omzetten in kunststof
- 4.6 Kunststof partiële of volledige gebitsprothese controleren, afwerken en polijsten
- 4.7 Partiële en volledige gebitsprothesen repareren
- 4.8 Gebitsprothesen controleren en registreren

*** 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

Kerntaak 5: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap

- 5.1 Starten van een tandtechnisch bedrijf
- 5.2 Beheren van de bedrijfsadministratie
- 5.3 Inkopen artikelen, materialen en/of grondstoffen
- 5.4 Voeren personeelsbeleid
- 5.5 Leidinggeven
- 5.6 Begeleiden medewerkers
- 5.7 Voeren beleid op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo
- 5.8 Vormgeven van een tandtechnisch bedrijf
- 5.9 Promoten en profileren van het tandtechnisch bedrijf
- 5.10 Analyseren van de markt
- 5.11 Innoveren van het tandtechnisch bedrijf
- 5.12 Vormen netwerken en samenwerkingsverbanden en hierin participeren
- 5.13 Vaststellen verkoopprijs/tarief
- 5.14 Bewaken en verantwoorden financiële situatie
- 5.15 Beoordelen van investeringen

4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

De Tandtechnicus/manager prothese werkt vanuit een (eigen) tandtechnisch laboratorium. Het laboratorium werkt altijd in opdracht van bijvoorbeeld tandartsen, tandprotheticen, kaakchirurgen of orthodontisten.

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.

Niveau van het diploma (nationaal of internationaal)

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

Toegang tot vervolgoopleidingen/beroepen

De Tandtechnicus/manager prothese kan zich op verschillende manieren verder ontwikkelen. Hij kan zich verder in de breedte en diepte ontwikkelen door bijvoorbeeld aanvullende cursussen en workshops te volgen.

Naam en rechtspositie van de nationale/regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap

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

Internationale overeenkomsten

Het beroep Tandtechnicus/manager prothese 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): 94724
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 (bbl).

6. ERKENDE LEERWEGEN OM HET CERTIFICAAT TE VERKRIJGEN

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 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.