

**1. INTITULÉ DU CERTIFICAT (DE)(1)**

**Abschlussprüfung / Gesellenprüfung im staatlich anerkannten Ausbildungsberuf  
Technischer Modellbauer/ Technische Modellbauerin - Fachrichtung Gießerei**

(1) dans la langue d'origine

**2. TRADUCTION DE L'INTITULÉ DU CERTIFICAT (FR)(1)**

**Examen de fin / Certificat d'aptitude professionnelle de formation nationalement reconnue  
à la profession de modelleur/modeleuse technique spécialisé(e) en modèles pour la  
fonderie**

(1)cette traduction est dépourvue de toute valeur légale

**3. PROFIL DES QUALIFICATIONS ET COMPÉTENCES**

- réalisation de modèles par procédés manuels et mécaniques à partir de dessins de construction et en tenant compte des procédés de moulage, du métal à couler et du nombre de pièces exigé
- modification et restauration de modèles, de dispositifs pour modèles ou d'équipements de fabrication
- traitement et transformation de matériaux et consommables
- projet et dessin de produits de modélisme pour fonderie
- élaboration de documents de fabrication, définition de procédés de fabrication
- montage, manipulation et maintenance d'outils, d'appareils, de machines et d'équipements techniques
- application de techniques de fabrication assistées par ordinateur
- réalisation de modèles, de prototypes ou d'équipements de fabrication
- réalisation d'équipements de modélisme pour fonderie ou de moules permanents
- maîtrise de la technique d'entraînement et de commande
- contrôle d'équipements de modélisme pour fonderie ou de moules permanents
- observation des règles de sécurité et de protection sanitaire au travail, ainsi que protection de l'environnement.

**4. ÉVENTAIL DES ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES ACCESSIBLES AU DÉTENTEUR DU CERTIFICAT(1)**

Les modelleurs/modeleuses techniques spécialisé(e)s en modèles pour la fonderie sont employé(e)s dans des fonderies et dans des entreprises de confection de modèles et de moules.

(1)cette traduction est dépourvue de toute valeur légale

**(\*) Explication**

Le présent document a été conçu pour procurer des informations supplémentaires relatives aux différents certificats. Il ne possède aucun statut juridique. Le présent supplément se réfère aux Résolutions 93/C 49/01 du Conseil du 3 décembre 1992 relative à la transparence des qualifications, 96/C 224/04 du 15 juillet 1996 relative à la transparence des certificats de formation professionnelle ainsi qu'à la Recommandation 2001/613/CE du Parlement européen et du Conseil du 10 juillet 2001 relative à la mobilité dans la Communauté des étudiants, des personnes en formation, des volontaires, des enseignants et des formateurs.

Vous trouverez de plus amples informations sur le thème de la transparence sous : [www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)

© Communautés européennes 2002

## 5. BASE OFFICIELLE DU CERTIFICAT

<b>Nom et statut de l'organisme du certificateur</b> Chambre des métiers, Chambre de Commerce et d'Industrie	<b>Nom et statut de l'autorité nationale/régionale/sectorielle responsable de l'homologation ou de la reconnaissance du certificat</b> Chambre des métiers, Chambre de Commerce et d'Industrie
<b>Niveau (national ou international) du certificat</b> ISCED 3B Niveau 4 du CAC (classement provisoirement conforme au "Cadre allemand des certifications pour l'apprentissage tout au long de la vie" - CEC allemand - Rapport de référencement du 15 novembre 2012. Publié par : Ministère fédéral de l'Éducation et de la Recherche (BMBF), Berlin et Bonn ; Conférence permanente des ministres de l'Éducation et des Affaires culturelles en République Fédérale d'Allemagne (KMK), Berlin)	<b>Système de notation / conditions d'octroi</b> 100-92 points = 1 = très bien 91 - 81 points = 2 = bien 80 - 67 points = 3 = satisfaisant 66 - 50 points = 4 = suffisant 49 - 30 points = 5 = médiocre 29 - 0 points = 6 = insuffisant  Des résultats au moins suffisants (50 points) sont indispensables pour réussir l'examen de fin d'études.
<b>Accès au niveau d'enseignement ou de formation suivant</b> Maître-artisan modelleur/modeleuse (arrêté sur la formation de maître-artisan modelleur/modeleuse -MbauMstrV) ; agent de maîtrise en fonderie ; technicien en fonderie diplômé d'état ; technicien en plasturgie et matériaux caoutchouc diplômé d'état ; agent de maîtrise en métallurgie ; technicien en constructions mécaniques et en construction d'installations diplômé d'état	<b>Accords internationaux</b> Dans le domaine de la formation professionnelle il existe, sur la base d'accords bilatéraux entre l'Allemagne et la France et l'Autriche des Déclarations Communes de l'équivalence de diplômes des systèmes de formations professionnelles respectives.
<b>Base légale du certificat</b> Arrêté fédéral sur la formation professionnelle à modelleur/modeleuse technique spécialisé(e) en modèles pour la fonderie en date du 27.05.2009 (BGBl. - Journal Officiel de la République Fédérale d'Allemagne - I S 1187) décisions de la Conférence des ministres des cultes (KMK) en date du 23.04.2009), (BAZ. - Journal des annonces officielles - n° 132a du 04.09.2009)	

## 6. MOYENS OFFICIELLEMENT RENCONNUS D'ACCÈS À LA CERTIFICATION

Examen de fin d'études auprès du service responsable:

1. après l'accomplissement d'une formation par alternance en entreprise et en établissement scolaire (en général)
2. après une réorientation professionnelle dans un métier de formation agréé
3. par un examen externe pour les actifs sans formation professionnelle ou pour les personnes qui ont été formées dans des écoles de formation professionnelle ou d'autres établissements

### Informations supplémentaires

**Accès:** les habilitations d'accès ne sont pas régies par la loi; en règle générale, à l'issue de 9 ou bien 10 ans d'école d'enseignement général

**Durée de la formation :** 3,5 ans.

### Formation selon le « système dual », en alternance en établissement scolaire et en entreprise:

Les aptitudes, connaissances et habilités enseignées durant la formation professionnelle (compétences de l'activité professionnelle) se basent sur les exigences typiques des processus de travail et de la gestion d'entreprise. Elles sont la préparation à une activité professionnelle concrète. **Formation en entreprise et en établissement scolaire/école :** Dans les entreprises les apprentis se procurent, dans un environnement de travail réel, des compétences liées à la pratique concrète de l'activité professionnelle. Pendant une ou deux journées par semaine les apprentis fréquentent l'école de formation professionnelle où on leur enseigne des matières générales et professionnelles en rapport avec la formation qu'ils suivent.

**Vous trouverez de plus amples informations sous:**

[www.berufenet.arbeitsagentur.de](http://www.berufenet.arbeitsagentur.de)

**Centres Nationaux Europass**

[www.europass-info.de](http://www.europass-info.de)