

Constructeur/trice d'appareils industriels CFC



Possibilités de formation continue

Examen professionnel (EP) ou
École supérieure (technicien(ne) ES),
p. ex. pour les spécialisations
suivantes:

- Direction (contremaître
d'industrie)
- Technique de fabrication
- Économie d'entreprise/
exploitation
- Construction métallique
- Informatique
- Technique des matières
synthétiques
- Conception de produits
et de procédures

Haute école spécialisée
(ingénieur(e) HES/Bachelor of
Science BSc), p. ex. pour les
spécialisations suivantes:

- Mécanique
- Technique de systèmes
- Électrotechnique
- Mécatronique
- Microtechnique
- Techniques médicales
- Technique des machines/
informatique
- Économie d'entreprise

RUAG Corporate Services AG
Stauffacherstrasse 65
3000 Berne 22
Suisse

Tél. +41 31 376 64 50
info@ruag.com
www.ruag.com

**Together
ahead. RUAG**



**Together
ahead. RUAG**

Profil de la profession

Les constructeurs d'appareils industriels CFC construisent, à partir de dessins techniques, des boîtiers destinés à l'électroménager, des armoires métalliques, des installations de climatisation, des systèmes de tuyauterie, des éléments d'installations de production, voire des pièces d'avions.

Pour travailler la tôle, les profilés métalliques et les tuyaux, ils utilisent non seulement les outils traditionnels comme les scies, les cintruses et les appareils à souder, mais aussi des outils de travail high-tech, tels que des cintruses commandées par ordinateur, des robots à souder et des systèmes de coupe au laser. Malgré l'utilisation de nombreuses machines, le travail reste essentiellement manuel et requiert des hommes et des femmes ayant de l'initiative et un esprit d'entreprise.

Durée de la formation

4 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Niveau de scolarité moyen ou supérieur



Exigences

- Habilité manuelle
- Constitution robuste
- Sens pratique
- Bonnes capacités de représentation spatiale
- Esprit technique
- Absence d'allergies aux métaux, aux graisses et aux huiles
- Aptitude à travailler en équipe
- Autonomie

Groupe cible

Jeunes ayant des capacités essentiellement pratiques