

Perspectives professionnelles

L'industrie des machines, des équipements électriques et des métaux (MEM) est polyvalente et possède une orientation globale. Une formation professionnelle initiale dans une profession MEM ouvre de nombreuses possibilités d'emploi, en Suisse comme à l'étranger.

Possibilités de formation

L'industrie MEM offre un large éventail de formations professionnelles continues. Tout titulaire d'un CFC peut suivre différents cours, passer un examen professionnel (EP) ou un examen professionnel supérieur (EPS), ou encore s'inscrire à une école supérieure spécialisée. Les hautes écoles spécialisées sont ouvertes aux titulaires d'une maturité professionnelle.

Les professions MEM offrent une perméabilité de principe: Toute personne ayant accompli une formation professionnelle initiale de 2 ans peut se porter candidate pour une formation professionnelle initiale de 3 ans; toute personne ayant accompli une formation professionnelle initiale de 3 ans peut se porter candidate pour une formation professionnelle initiale de 4 ans. Dans tous les cas, des connaissances techniques et scolaires suffisantes sont requises.

Informations détaillées

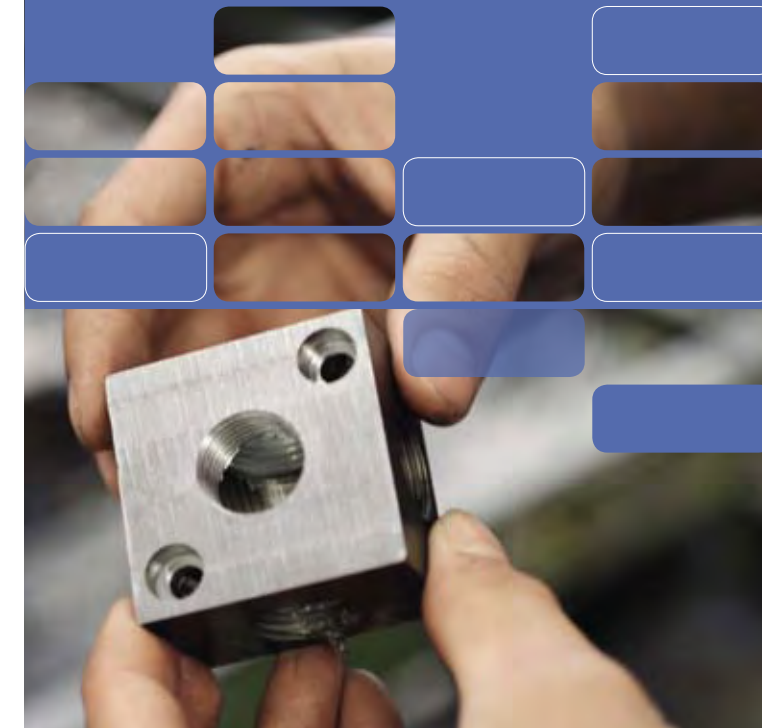
www.polymecanicienne-mem.ch
www.mecanicienne-de-production.ch
www.praticienne-mecanique.ch



Informations complémentaires

Swissmem Formation professionnelle
8400 Winterthur
Tél. 052 260 55 00
www.swissmem-berufsbildung.ch
www.berufsberatung.ch

Aperçu des formations



Polymécanicien/ne CFC

Formation de 4 ans

Un métier pour les jeunes ayant une aptitude prononcée pour les mathématiques et pour le travail pratique

Mécanicien/ne en production CFC

Formation de 3 ans

Un métier pour les jeunes tournés vers la pratique

Praticien/ne en mécanique AFP

Formation de 2 ans

Un métier pour les jeunes tournés vers la pratique

Polymécanicien/ne CFC



Les polymécaniciens CFC fabriquent des pièces, des outils et des dispositifs servant à la production ou assemblent des appareils, des machines ou des installations. En collaboration avec d'autres professionnels, ils traitent des mandats et des projets, développent des solutions de construction et créent des documents techniques ou construisent des prototypes et effectuent des essais. Ils participent aux mises en service, aux travaux de planification et de surveillance relatifs aux processus de fabrication ou effectuent des travaux d'entretien.

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire accomplie
- Niveau scolaire supérieur pour profil E
- Niveau scolaire moyen pour profil G
- Bons résultats en mathématiques et physique

Exigences

- Bonne compréhension technique
- Intérêt pour la complexité technique et pour la mécanique
- Compréhension de rapports abstraits
- Bonne représentation spatiale
- Habileté manuelle
- Travail précis et soigneux
- Faculté de concentration et persévérance
- Fiabilité
- Aptitude au travail en équipe

Mécanicien/ne en production CFC



Les mécaniciens de production CFC fabriquent des pièces au moyen de différents procédés d'usinage, assemblent des appareils ou des machines. En collaboration avec d'autres professionnels, ils exécutent des mandats ou des projets, procèdent à des mises en service et effectuent des travaux d'entretien.

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire accomplie
- Niveau scolaire moyen

Exigences

- Bonne compréhension technique
- Intérêt pour la complexité technique
- Bonne capacité de représentation
- Habileté manuelle prononcée
- Travail précis et soigneux
- Goût pour le travail manuel et mécanique
- Patience et persévérance
- Fiabilité
- Aptitude au travail en équipe

Praticien/ne en mécanique AFP



Les praticiens en mécanique AFP travaillent dans le domaine de la mécanique, de la métallurgie et de la construction d'installations et d'appareils industriels. Ils exécutent des travaux simples de production et savent utiliser les outils, les équipements techniques ainsi que les moyens de mesure et de contrôle. Ils participent à des processus de travail comme le montage, l'entretien et la maintenance de machines et d'installations.

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire accomplie
- Niveau scolaire bas

Exigences

- Aimer travailler le métal, manuellement et à l'aide de différentes machines
- Aimer le travail pratique
- Savoir travailler avec précision
- Savoir exécuter des tâches simples en autonomie
- Fiabilité
- Savoir travailler en équipe