

Données clés

relatives à la procédure d'audition concernant l'ordonnance sur la formation professionnelle initiale et les plans de formation des professions dans le champ professionnel « microtechnique »

Délai: 15.10.2019

N° de la profession: 49308 49309 49310	Titre protégé: Micromécanicienne CFC / Micromécanicien CFC Dessinatrice / Dessinateur en construction microtechnique CFC Qualiticienne / Qualiticien en microtechnique CFC	
Orientation: --	--	
Domaine spécifique:	Les micromécaniciens peuvent choisir entre les domaines spécifiques suivants: a. fabrication et CNC; b. décolletage; c. étampe / moule	
Champ professionnel: <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Le cas échéant, quelles professions ont déjà été regroupées ? Micromécanicienne CFC / Micromécanicien CFC Dessinatrice / Dessinateur en construction microtechnique CFC	
Durée de la formation:	Nouveau: <input type="checkbox"/> 2 ans <input type="checkbox"/> 3 ans <input checked="" type="checkbox"/> 4 ans	Jusqu'à présent: <input type="checkbox"/> 2 ans <input type="checkbox"/> 3 ans <input checked="" type="checkbox"/> 4 ans
Profession à abroger:	N° de la profession: 49303 65018	Profession: Micromécanicienne CFC / Micromécanicien CFC Dessinatrice / Dessinateur en construction microtechnique CFC
Statistiques relatives au nombre de contrats d'apprentissage:	Année: 2018	Nombre total: 263 + 111

Profil du champ professionnel

Les spécialistes du champ professionnel « microtechnique » de niveau CFC maîtrisent notamment les activités suivantes et se distinguent par les connaissances, les aptitudes et les comportements ci-après:

a. ils maîtrisent les techniques de conception et de fabrication en microtechnique et mettent en application les méthodes d'industrialisation; ils élaborent des documents techniques pour leur propre usage ou pour le travail de production; ils veillent à s'informer constamment des nouveautés organisationnelles et technologiques portant sur les logiciels, les matériaux, les moyens de production et les instruments de contrôle;

b. ils disposent de compétences professionnelles de base dans l'ensemble du champ professionnel de la microtechnique et de compétences approfondies spécifiques dans la profession qu'ils ont choisie;

c. ils collaborent à des projets transversaux au sein de leur entreprise en tenant compte des différentes contraintes liées au produit, à l'équipement, aux techniques d'usinage disponibles, aux

matériaux utilisés, aux normes appliquées au sein de l'entreprise et aux nouvelles technologies disponibles; ils collaborent avec les différentes unités de l'entreprise;		
d. ils appliquent, déterminent ou mettent en place les méthodes et les processus de contrôle ou de production dans l'entreprise en vue d'optimiser la production et leur activité au sein de leur environnement de travail, en se concentrant sur la recherche de solutions; ils utilisent, déterminent ou mettent en place des outils de gestion de la qualité dans ce même but;		
e. lors de l'accomplissement de leurs tâches, ils appliquent les normes en vigueur tant en matière de santé et de sécurité au travail qu'en matière de protection de l'environnement et d'utilisation économe des ressources.		
AFP:	<input type="checkbox"/> Oui / <input checked="" type="checkbox"/> Non	Si non: <input type="checkbox"/> A été clarifié / <input checked="" type="checkbox"/> Aucun besoin / <input type="checkbox"/> A voir ultérieurement
Remarques: --		

Organes(e) responsable(s)

Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (www.cpih.ch)

Formation à la pratique professionnelle

Durée moyenne sur toute la durée de la formation professionnelle initiale:	3.75 jours par semaine
----------------------------------------------------------------------------	------------------------

Formation scolaire

Nombre de leçons:	Nouveau:	Jusqu'à présent:
Connaissances professionnelles:	1120	1120
Culture générale:	480	480
Sport:	<u>200</u>	<u>200</u>
Total:	<u>1800</u>	<u>1800</u>
Modèle standard:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Modèle dégressif:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Modèle progressif:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enseignement par blocs:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CPI:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Remarques: --		

Cours interentreprises

Nombre de jours:	Nouveau: 20	Jusqu'à présent: 28
Remarques: --		

Procédure de qualification

Domaines de qualification:	Nouveau:	Jusqu'à présent:
Examen partiel:	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / <input type="checkbox"/> Non	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / <input type="checkbox"/> Non
Travail pratique:	60-120 heures <input checked="" type="checkbox"/> TPI / <input type="checkbox"/> TPP	40-80 heures <input checked="" type="checkbox"/> TPI / <input type="checkbox"/> TPP
Connaissances professionnelles:	4 heures <input type="checkbox"/> Oral / <input checked="" type="checkbox"/> Ecrit	4 heures <input type="checkbox"/> Oral / <input checked="" type="checkbox"/> Ecrit

Note d'expérience

	Nouveau:	Jusqu'à présent:
Pratique professionnelle:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Connaissances professionnelles:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours interentreprises:	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Autres remarques

Le titre protégé allemand «Qualitätsfachfrau in der Mikrotechnik EFZ / Qualitätsfachmann in der Mikrotechnik EFZ» est en discussion. Toute proposition de modification est la bienvenue et sera étudiée dans la procédure de mise au net des documents.

Personne de contact au SEFRI

Michel Fior, tél. 058 464 91 90, courriel: michel.fior@sbfi.admin.ch