

Apprenticeship and Certification Board

Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle

BOARD BY-LAW N° 140-2024
RÈGLEMENT DE LA COMMISSION N° 140-2024

This is a by-law of the Manitoba Apprenticeship and Certification Board made pursuant to section 8 of The Apprenticeship and Certification Act.

Il s'agit d'un règlement de la Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle pris en vertu de l'article 8 de la Loi sur l'apprentissage et la reconnaissance professionnelle.

Trade of Tool and Die Maker

Métier d'outilleuse-ajusteuse ou ouilleur-ajusteur

Tasks, activities and functions of trade

Tâches, activités et fonctions du métier

1 The tasks, activities and functions of the trade of tool and die maker are, to the standard indicated in the occupational analysis for the trade,

1. Les tâches, activités et fonctions du métier d'outilleuse-ajusteuse ou ouilleur-ajusteur sont, selon les normes de l'analyse professionnelle applicables au métier,

- (a) planning, preparing and verifying work to be performed;
- (b) setting up, maintaining, operating and troubleshooting drills, lathes, milling machines, power saws, grinders, computer numerical control (CNC) machines, boring machines and electrical discharge machines (EDM);
- (c) repairing, maintaining and assembling dies and components;
- (d) determining methods of mechanical joining;
- (e) preparing and using moulding compounds;
- (f) fabricating dies, jigs, fixtures and tools;
- (g) producing tools and assemblies, performing die development and building prototypes; and

- (a) de planifier, de préparer et de vérifier le travail qui doit être exécuté;
- (b) de monter, d'entretenir et d'utiliser des perceuses, des tours, des fraiseuses, des scies mécaniques, des rectifieuses, des appareils à commande numérique par ordinateur, des aléseuses et des ensembles d'usinage par étincelage, et en déceler les problèmes;
- (c) de réparer, de maintenir et d'assembler des filières et des composants;
- (d) de déterminer comment joindre mécaniquement des matériaux;
- (e) de préparer et utiliser des produits de moulage;
- (f) de fabriquer des filières, des gabarits, des organes de montage et des outils;
- (g) de produire des outils et des ensembles, d'exécuter des filières et de construire des prototypes;

(h) selecting materials, determining heat treatment requirements and verifying results.

Apprenticeship program

2 The apprenticeship program for the trade of tool and die maker is four levels, with each level consisting of a period of at least 12 months during which the apprentice must complete 1,800 hours of technical training and practical experience.

Certification examination

3 The certification examination for the trade of tool and die maker consists of a written interprovincial examination.

Certification through trades qualification

4 For the purpose of clause 22(c) of the *Apprenticeship and Certification — General Regulation*, Manitoba Regulation 154/2001, the certification examinations consist of a practical examination and a written interprovincial examination.

Coming into force

5 This by-law comes into force on the same day that the *Trade of Tool and Die Maker Regulation*, Manitoba Regulation 175/2002, is repealed.

Passed by the Apprenticeship and Certification Board on September 16, 2024.

September 16, 2024,
16 septembre 2024

**Apprenticeship and Certification Board/
Pour la Commission de l'apprentissage et la reconnaissance professionnelle,**

Original signed by

Tanya Palson, Chair
Apprenticeship and Certification Board

(h) de choisir des matériaux, de déterminer les exigences en matière de traitement thermique et vérifier les résultats.

Programmes d'apprentissage

2. Le programme d'apprentissage pour le métier d'outilleuse-ajusteuse ou outilleur-ajusteur comporte quatre niveaux, chacun d'une période minimale de 12 mois au cours de laquelle l'apprenti doit consacrer 1 800 heures à la formation technique et à l'expérience pratique.

Examens d'obtention du certificat

3. L'examen d'obtention du certificat d'exercice pour le métier d'outilleuse-ajusteuse ou outilleur-ajusteur consiste en un examen interprovincial écrit.

Délivrance du certificat sur preuve des compétences professionnelles

4. Aux fins de l'alinéa 22c) du Règlement général sur l'apprentissage et la reconnaissance professionnelle, Règlement du Manitoba 154/2001, les examens d'obtention du certificat comprennent un examen pratique et un examen interprovincial écrit.

Entrée en vigueur

5. Le présent règlement entre en vigueur le jour même de l'abrogation du Règlement sur le métier d'outilleur-ajusteur, Règlement du Manitoba 175/2002.

Adopté par la Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle le 16 septembre 2024.