Published on *www.aeroemploiformation.com* (http://www.aeroemploiformation.com)

PREPARATEUR METHODES [1]

Niveau d'études :
Cycle moyen / Techniciens supérieurs (BAC +2/3 : BTS, DUT, licences professionnelles)
Famille de métiers :
Industrialisation
Centre d'Intérêts :
Si vous aimez la mécanique, l'électricité, l'électronique... et si vous aimez organiser, planifier, contrôler, assister
.

Jacques

Fonction :
Préparateur méthodes
Société :
Snecma - Groupe Safran
Département :
Bureau des méthodes
Formation :
BTS en Procédés Industriels + Licence Professionnelle
Mission

Dans la construction aéronautique il/ elle définit pour le personnel d'atelier les instructions de travail pour la de fabrication ou l'assemblage d'un équipement aéronautique :

- A partir de la documentation du Bureau d'études établir les instructions de travail pour le personnel de production en définissant les composants du produit, les procédures les plus rationnelles de fabrication, montages, tests, contrôles, inspections, les outils à utiliser, le temps d'exécution et les coûts de chaque opération, les références des pièces à aller chercher en magasin.

- Définir le cahier des charges des outillages à fabriquer

- Assurer le suivi de la production en atelier

- Proposer des améliorations de procédures ou d'outillages qui permettent une production dans les meilleures conditions de quantité, qualité, coûts et délais

- Résoudre les problèmes techniques (outillage, procédés de travail) que rencontre le personnel d'atelier en apportant une solution dans les délais pour éviter une rupture de production

- Veiller au respect des engagements : qualité, quantité, coûts, délais

Compétences et qualités requises

- Analyser et synthétiser la documentation du Bureau d'Etudes

- Définir les modes opératoires des opérations de production

- Choisir entre plusieurs modes opératoires celui qui est conforme aux meilleures conditions de qualité, quantité, coûts et délais

- Choisir les outillages les mieux adaptés

- Rechercher les meilleures conditions d'exploitation des outillages

- Etablir le temps d'exécution de chaque opération

- Etablir les coûts de matière et d'outillage pour chaque opération

- Améliorer la productivité et les coûts de revient

- Utiliser et mettre en place des logiciels de Conception et de Fabrication Assistées par Ordinateur (CFAO) (notamment CATIA V4/V5)

- Maîtriser l'anglais

- Travailler en équipe.

- Etre force de propositions

Formation

La formation est liée aux produits sur lesquels intervient le technicien, parfois elle est spécialisée en méthodes et/ou aéronautique

- BTS aéronautique

- Licence professionnelle aéronautique (orientation méthodes)

- Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQPM) de technicien préparateur méthodes spécialité aéronautique et spatiale

- BTS industrialisation des produits mécaniques

- Licences professionnelles en méthodes/industrialisation accessibles à partir de formations industrielles de niveau Bac+2.

- Titres de l 'AFPA de Technicien supérieur méthodes/industrialisation-

- BTS, DUT, Licences professionnelles, qualifications de l'Armée (Bac+2) industriels

Environnement de travail

- Entreprises de la construction aéronautique: avionneurs, motoristes, équipementiers

- Ses responsabilités l'amène à négocier avec différents services techniques de l'entreprise notamment le Bureau d'études, l'ordonnancement, le service achat, les sous-traitants

Évolution

- La Gestion de Production, la Qualité

- D'autres postes selon la mobilité interne

.Télécharger la fiche métier [2]
Ce métier vous interesse ?
Prenez contact avec un conseiller pour
définir votre orientation professionnelle [3] Commandez la nouvelle
édition du DVD métiers [4]
Imprimer la fiche [5] Retour à la liste [6]

Source URL: http://www.aeroemploiformation.com/pages/preparateur-methodes

Links:
[1] http://www.aeroemploiformation.com/pages/preparateur-methodes
[2] http://www.aeroemploiformation.com/printpdf/4303
[3] http://www.airemploi.org/f/entretiensavecunconseillerairemploi.html
[4] http://www.aeroemploiformation.com/pages/nos-services-etudes-et-publications
[5] http://www.aeroemploiformation.com/print/4303
[6] http://www.aeroemploiformation.com/javascript%3Awindow.history.back%28%29%3B