

PROTOTYPAGE MONTAGE DE PRODUITS MAILLE HAUT ET BAS

Objectifs

Maîtriser les techniques d'assemblage et de montage sur des articles en maille même complexes
Organisation du poste et gestuelle adaptée
Obtenir le grade de qualité / auto-contrôle permanent
Optimiser l'industrialisation
Communiquer avec les bons acteurs

Contenu de la formation

Cette formation est destinée à maîtriser, les modes opératoires liés au montage d'un prototype dans le respect de l'industrialisation des produits haut de gamme.

Elle permettra de connaître les techniques & le montage en machine pour chacune des opérations citées :

- Évaluer la faisabilité du prototype selon les indications du patron et des fiches techniques, cahiers des charges, ...
- Définir les techniques et les étapes de montage d'un nouveau modèle
- Découper si besoin, les pièces d'un prototype à partir d'un patron ou effectuer les recoupes
- Définir les besoins en outils
- Sélectionner le matériel et procéder au montage des outils et accessoires
- Préparer les pièces du prototype (thermocollant, position des pinces, poches ...)
- Identifier les anomalies et difficultés liées au patron, aux matières, ... au cours de la réalisation du prototype et exposer des mesures techniques
- Renseigner les nomenclatures matières, relevés de temps, ... pour le modéliste, le bureau des méthodes ...
- Concevoir des prototypes en fonction des matières dans le respect de l'industrialisation : maille/lycra
- Procéder aux opérations d'assemblage-montage sur des articles : jupes/pantalons, produits à manches (tee shirt, sweatshirt...)
- Procéder aux opérations de finition (piqûres décoratives, repassage, boutonsnières...)
- Appliquer les autocontrôles à tous les stades de la fabrication
- Vérifier la conformité du prototype par essayage, contrôle du dimensionnel
- Fournir une aide technique à des opérateurs en cours de production (explication du schéma de montage, difficultés techniques)
- Être force de propositions

Public concerné

Monteuses prototypistes, opératrices polyvalentes

Prérequis

Dextérité manuelle, précision

Durée

Minimum de 10 jours

Dates

A étudier sur demande pour l'intra-entreprise
Selon calendrier des stages inter-entreprises

Coût

1 250 € HT/jour en intra-entreprise
495 € HT/jour en inter-entreprises (450 € HT/jour/stagiaire à partir de 2 inscrits)

Lieu

Dans votre entreprise ou en nos locaux

Méthodes pédagogiques

Méthode active avec alternance d'apports de méthodes et de mises en applications pour faciliter l'acquisition de compétences.

Méthode progressive : élaboration d'opérations, du plus simple au plus compliqué, pour une intégration graduelle des critères qualité. Développement des compétences techniques sur pièces d'études et sur produits de l'entreprise.

Supports pédagogiques

Book des différents montages
Document de synthèse

Méthodes d'évaluation

Grille d'évaluation des acquis montage d'un produit en entreprise

Opérations spécifiques au produit maille :

Assemblage surjet, les divers types de poches, les plis, les pinces
Les incrustations et les applications La fermeture à glissière invisible ou non... Les montages manches à plat ou en rond, les montages cols. Les montages et rabattages de ceintures avec ou sans élastique Le repassage final, le point de recouvrement, les ourlets invisibles...

Contrôler la qualité en cours et en fin de fabrication

Assurer le grade de qualité par le processus des réflexes, méthodes visuelles et mesurables de l'auto-contrôle et valider la conformité.
Développer l'auto- critique.
Adapter les réglages machines aux matières textiles travaillées dans l'entreprise.

Validation de la formation

Attestation de fin de formation

Nombre de stagiaires

Groupe de 2 à 8 en intra-entreprise
Groupe de 3 à 8 en inter-entreprises