

OKON AMAMBUK (INGENIEUR MECANIQUE)

CONTACT



3 rue Pierre Lescot,
37300, Joue les Tours, France



+33758802150 /
+33612836042



okonamambuk@gmail.com

COMPETENCES

- CATIA & AutoCAD
- Abaqus.
- MS Project.
- DELMIA
- Programmation Numérique
- C Programmation
- Microsoft Office
- SAP-ERP

POINTS FORTS

- Ingénierie de Projet.
- Techniques d'assemblage.
- L'ingénierie de production.
- La conception des produits.
- Fabrication numérique.
- Développement de processus et amélioration continue.
- Fabrication au plus juste/Six Sigma.
- Ingénierie des applications.
- Évaluations des risques.
- Rapports sur l'état du projet.
- Systèmes CVC

FORMATION

2014

Master en Science Génie Electronique et Mécanique

Université de Tours, Tours, 37

2012

Diplôme d'ingénieur Ingénieur Aéronautique

Université Aérospatiale de Shenyang,
Shenyang, Chine

- Gestion de projet
- Logiciel CAO/FAO
- Méthode des éléments finis
- Contrôle qualité
- Processus de fabrication
- Lean Six Sigma -White Belt

EXPERIENCE

Mars 2023 - actuel

Technicien de maintenance Polyvalent : SAPIAN, Tours

- Assurer le dégraissage et la désinfection des bouches de ventilation mécanique contrôlée
- Repérer les accès, les passages des gaines, les trappes existantes, les points de branchement eau et électricité.
- Protéger les installations et l'environnement
- Assurer le dégraissage de l'extracteur et des conduits et la hotte
- Garantir le nettoyage des filtres
- Réaliser le rinçage du moteur, des conduits puis de la hotte
- Réaliser les finitions manuelles de la hotte (séchage, lustrage...)

Sept. 2022 – Nov.2022

Opérateur de production : Gault & Frémont, Saint Pierre des Corps, France, France

- Assurant la conformité de la production tout le long du processus de fabrication
- Garantir l'application des politiques qualités et les conformités de produits
- Effectuer le contrôle visuel de la bobine mère
- Surveiller et garantir le bon fonctionnement de tous les équipements de son secteur
- Prendre connaissance des consignes quotidiennes au poste et les respecter.
- Renseigner les logiciels informatiques,
- Contrôle qualité et Ranger les stocks
- Proposer et mettre en place des actions correctives lors de litige

Fév. 2019 - Mars 2022

Technicien Polyvalent: Croix Rouge, Tours

- Entretien le système de CVC et réparations générales
- Intervention et commande de pièces
- Diagnostic de panne (mécanique, électricité et plomberie)
- Participe au stockage et Manutentionnaire

Août 2012 - Déc. 2018

Ingénieur de projet : Abeno Associés, Calabar, Nigeria

- Gérer une équipe et des projets. Superviser les installations.
- Vérification/validation de la conception/conception de nouvelles conceptions et modification d'anciennes conceptions
- Proposer et mettre en place des actions correctives

LANGUES

Anglais: Langue maternelle

Français : B1

Intermédiaire

Chinois (Mandarin): A2

Notion

- Développement de projets, identification d'opportunités et promotion de meilleures structures de coûts de produits,
- Discuter des besoins avec les clients et coordonner les opérations

Fév. 2014 - Juin 2014

Ingénieur de recherche scientifique : Centre d'Etude et de Recherche sur les Matériaux Elastomères (CERMEL) Joue les Tours, France

- Caractériser les propriétés mécaniques des matériaux
- Effectuer des expériences et des tests dans différentes conditions Analyser le résultat
- Développer une équation pour décrire le résultat

Jan. 2012 - Mars 2012

Ingénieur stagiaire: *Shenyang Guotia Société de fabrication de Avion*, Shenyang, China

- Assemblage des portes d'entrée et de service des avions ATR42/72
- Vérification et validation des modèles et des pièces d'outillage les tests non destructifs et la planification du contrôle de la qualité

Août 2011 – Déc. 2011

Ingénieur stagiaire: *Shenyang Blower Works Corporation*, Shenyang, China

- Fabrication, assemblage et essais de Turbine, Rotor, Pompe, Compresseurs,
- soufflerie, mécano-soudure, les tests non destructifs et la planification du contrôle de la qualité,
- L'usinage numérique

Jan 1997 - Déc. 2007

Technicien Polyvalent : *Eno-Abasi Société d'ingénierie*, Calabar, Nigeria

- Opérations d'usinage, de soudage et de fabrication -Broyage, traitement thermique
 - Pose du diagnostic de panne, réparation des équipements, changement des pièces défectueuses réglage des machines.
-