Ingénieure en Mécanique des fluides et Énergétique

91150 Etampes · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1801161138

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

06/2017 — Bac +5 — ENSIAME – Valenciennes
Ingénieur en Génie Mécanique-Énergétique
06/2017 — Bac +5 — IAE – Valenciennes
Master 2 en Management et administration des entreprises
06/2015 — Bac +5 — ENIM – Tunisie
Ingénieur en Génie Énergétique

Expériences professionnelles

01/2017 - 06/2017 — Stagiaire
Développement d’un outil de calcul interne ; dimensionnement thermique, aéraulique et acoustiques des aéroréfrigérants.
01/2015 - 02/2015 — Stagiaire
Dimensionnement d’un échangeur de chaleur type tube et calendre dans le centrale thermique propre à l’entreprise.
01/2015 - 06/2016 — Stagiaire
Étude expérimentale sur la mesure de la conductivité thermique sur des nouvelles résines isolantes et détection des défauts dans des isolants utilisés pour les moteurs des voitures avec la méthode thermographie infrarouge.
01/2014 - 02/2014 — Stagiaire
Familiarisation avec les notions de base du cycle combiné et assimilation du principe de fonctionnement de chaque mécanisme appartenant à ce cycle.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Dimensionnement et choix de solutions techniques et des matériaux, Calcul et simulation sur Star CCM+, Réalisation des tests et essais, analyse et validation des résultats, Dimensionnement des systèmes énergétiques, Rédaction des notes de calcul thermique, hydraulique, aéraulique et acoustique, Concevoir un dossier technique de définition de projet, Apporter une assistance technique en matière de transfert thermique, Supervision de la conception des installations énergétiques, Gestion relationnelle, Rédaction de la documentation technique, Planification et gestion de projet, Catia V5, Autocad 2D, Star CCM+, Aspen HTFS+, HTRI, Pascal, Maple, Matlab, Pack office, Prezi

Loisirs

Membre actif association d’intégration dans la vie professionnelle INGENIM

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande

sur pmebtp.com.