

69008 Lyon
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2503090205



Ingénieur structure bâtiment

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Bâtiment.

Formations

08/2024 : Bac +5 à École centrale de Lyon
Master 2 en génie civil Spécialisation en Structures et Matériaux de construction.

06/2023 : à Université Catholique de Lyon
Formation langue française

12/2021 : Bac +3 à Université technique de Konya
Master 1 en génie civil

12/2019 : Bac +3 à Université de Necmettin Erbakan
Bachelor en génie civil

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 :
Stage projet fin d'étude sur Villeurbanne
Surveillance de la santé des structures en utilisant des techniques de mesure avancées (fiber optic). Conception de modèle 3D de structure en Robot. Conception et modélisation d'une structure de bâtiment en zone sismique. Calcul statique et dynamique d'une structure. Comparaison des résultats de déformations avec des techniques de mesure avancées.

10/2021 - 02/2022 :
Stage programme Erasmus sur Konya
Projet géotechnique-Autoroute : Etude du comportement d'une plateforme renforcée par des géosynthétiques sur un sol meuble sous l'effet d'une charge de trafic.

01/2019 - 12/2020 :
Ingénieur projet bâtiment chez Alatürka İnşaat sur Konya
Conception des projets de bâtiments en 2D et 3D. Calcul statique et dimensionnement des projets. Calcul dynamique des projets (sismique, vent...) avec les logiciels Robot et Sap2000. En charge du suivi et de la mise à jour des plannings. Application des normes de construction.

05/2018 - 10/2018 :
Assistant ingénieur projet bâtiment chez Alatürka İnşaat sur Konya
Dessin statique, modélisation 2D/3D et analyse de projets. Participation à la phase de conception initiale, en charge du suivi et de la mise à jour des plannings. Utilisation et adaptation des normes de construction.

05/2017 - 10/2017 :

Assistant chef de chantier bâtiment sur Konya

Contrôle de chantier. Gestion d'équipe. Coordination de projets et contrôle de conformité. Organisation générale du chantier. Assurer la sécurité du chantier.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Turc (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Persan (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Football, Vélo, Randonnée, Voyages en Allemagne, Espagne, Suisse