

Μηχανικός Ανάλυσης Τάσεων στη Πάτρα, Ελλάδα

Ενδιαφέρεστε για συναρπαστικές εργασιακές προκλήσεις σε ένα διεθνές περιβάλλον; Σας κεντρίζει το ενδιαφέρον να αναλάβετε την ευθύνη σε ένα απαιτητικό έργο; Σαν μια διαρκώς αναπτυσσόμενη εταιρεία, η ALTHOM Engineering EPE αναζητά άτομα με υψηλά προσόντα, τα οποία διαθέτουν φιλοδοξίες και ικανότητα να εργαστούν με ομαδικό πνεύμα.

Σαν μέλος μια υψηλά καταρτισμένης ομάδας η οποία εργάζεται σε ένα απαιτητικό έργο ανάπτυξης στη γενικότερη περιοχή της αεροναυπηγικής, θα σας ζητηθεί να:

- εκτελέσετε αναλύσεις και εργασίες υπολογισμών, υπό την επίβλεψη του Διευθυντή έργου
- αναλάβετε τη διαδικασία της μηχανικής ανάλυσης εξαρτημάτων
- αναλύσετε μηχανολογικά συστήματα και να εξασφαλίσετε την εύρυθμη λειτουργία τους, σε συμφωνία με τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές
- βελτιστοποιήσετε δομικά εξαρτήματα ως προς την απόδοση και το βάρος τους, βασιζόμενοι σε δεδομένα από τον αρχικό σχεδιασμό
- εκτελέσετε κινηματικές αναλύσεις εξαρτημάτων
- εκτελέσετε τροποποιημένες μηχανολογικές αναλύσεις, σε συνεργασία με τους μηχανικούς σχεδιασμού
- προτείνετε βελτιώσεις, βασιζόμενοι στα αρχικά αποτελέσματα των αναλύσεων
- διαχειριστείτε τεχνικές ερωτήσεις των πελατών
- συνεργαστείτε με εσωτερικούς και εξωτερικούς ειδικούς συνεργάτες
- παραδώσετε 3-διάστατα μοντέλα Πεπερασμένων Στοιχείων
- προετοιμάσετε τον κατάλογο των υλικών (Bill of Materials) για τα υπό ανάπτυξη εξαρτήματα
- προετοιμάσετε τεχνικές αναφορές

Το προφίλ σας:

- κάτοχος πτυχίου Μηχανολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Αεροναυπηγού Μηχανικού
- πολύ καλή γνώση ανάλυσης τάσεων κατασκευών
- έμπειρος χρήστης του λογισμικού ANSYS ή αντίστοιχου λογισμικού ανάλυσης τάσεων
- εργασιακή εμπειρία σαν Μηχανικός Ανάλυσης Τάσεων είναι απαραίτητη
- εμπειρία στον τομέα της αεροδιαστημικής βιομηχανίας είναι επιθυμητή
- ικανότητα δημιουργίας και επίλυσης μοντέλων Πεπερασμένων Στοιχείων και ερμηνείας των αποτελεσμάτων τους
- δυνατότητα εργασίας σε ομάδα
- ευέλικτος και με εξαιρετικές επικοινωνιακές δεξιότητες
- ικανότητα στην τήρηση απαιτούμενων προθεσμιών σε περιβάλλον πίεσης
- πολύ καλές γνώσεις Αγγλικής Γλώσσας

Προσφέρουμε:

- εξαιρετικές ευκαιρίες για προσωπική και επαγγελματική ανάπτυξη
- ποικίλες προοπτικές σε ένα διεθνές εργασιακό περιβάλλον
- ασφαλή εργασιακή θέση, με απαιτητικές και υψηλής κατάρτισης εργασίες
- την ανεξαρτησία της εργασίας σε μία εταιρεία που διευθύνεται σε ένα περιβάλλον εταιρικής κουλτούρας
- ιδανικές προοπτικές καριέρας, με βάση τις δεξιότητες και την εμπειρία σας

Σε περίπτωση που τα χαρακτηριστικά του βιογραφικού σας καλύπτουν τις απαιτήσεις της θέσης, μπορείτε να στείλετε το βιογραφικό σας σημείωμα στο belesis@althom.de