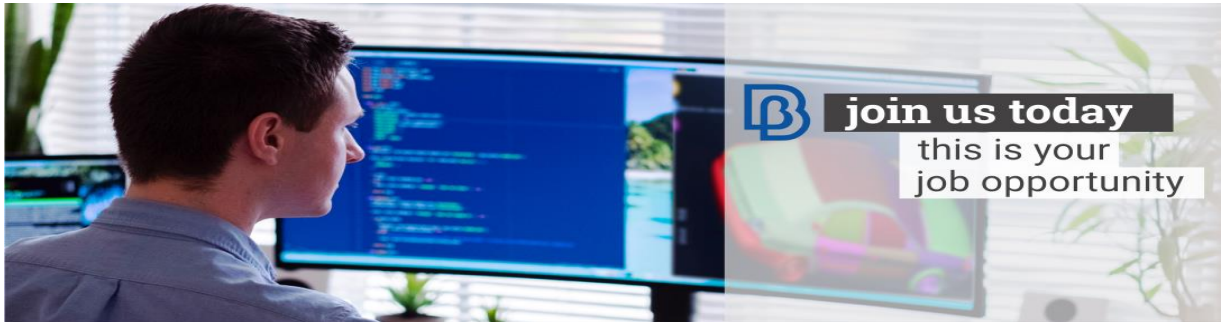


Engineer/Software Developer (SD-ENG-22)

Τοποθεσία: Κάτω Σχολάρι, Θεσσαλονίκη



Τι κοινό έχουν τα διασημότερα ηλεκτρικά αυτοκίνητα με τα τουβλάκια που έπαιζες στα παιδικά σου χρόνια; Αυτό μπορεί να γίνεις εσύ!

Στη BETA CAE Systems αναπτυσσόμαστε ταχύτατα, με δυνατή διεθνή παρουσία και ηγετική θέση στον χώρο του Computer Aided Engineering (CAE) και στην αγορά Simulation & Analysis, εισάγοντας τον αυτοματισμό πριν από δεκαετίες.

Εξειλισσόμαστε διαρκώς και αναζητάμε εμπνευσμένους εργατικούς και δραστήριους μελλοντικούς συναδέλφους με ομαδικό πνεύμα, που θα ενισχύσουν την ομάδα **Software Research & Development** στο πεδίο **Data Management & Process Automation**.

Η καθημερινότητά σου θα περιλαμβάνει:

- Περιβάλλον προγραμματισμού Linux/Windows
- Γλώσσες προγραμματισμού C και C++
- Αλγοριθμική επίλυση προβλημάτων (ανάλυση, σχεδιασμός, υλοποίηση)
- Συντήρηση και βελτίωση κώδικα, performance optimizations, unit testing
- Ανάλυση προβλημάτων πελατών, αναζήτηση λύσεων και σύνταξη βέλτιστων προδιαγραφών
- Σχεδιασμό και δημιουργία user interface
- Συνεχή επικοινωνία και αλληλεπίδραση μεταξύ των μελών της ομάδας

Τί προσόντα χρειάζεται να έχεις:

- Πτυχίο ανώτατης εκπαίδευσης Μηχανολόγου Μηχανικού, Πολιτικού Μηχανικού, Αεροναυπηγών Μηχανικών ή άλλου συναφούς τμήματος Πολυτεχνικής Σχολής
- Πολύ καλή γνώση αγγλικών
- Πολύ καλές ικανότητες αλγοριθμικής επίλυσης προβλημάτων
- Καλή γνώση Δομών Δεδομένων και Αλγορίθμων
- Άνεση στον προγραμματισμό σε C, C++
- Άνεση στον Αντικειμενοστραφή Προγραμματισμό
- Γνώσεις Parallel computing και performance optimization



Ποια προσόντα σου θα συνεκτιμηθούν:

- Γνώσεις Software Design Principles and Patterns
- Γνώση και εμπειρία σε προγράμματα CAD/CAE
- Θεωρία και αλγόριθμοι γράφων
- Γνώσεις στατιστικής και επιστήμης δεδομένων
- Γνώσεις Qt
- Εμπειρία προγραμματισμού σε Python
- Γνώσεις Distributed / High Performance Computing
- Εμπειρία σε Test Driven Development
- Εμπειρία σε CI/CD Development
- Βασικές γνώσεις σε SQL και εμπειρία με την SQLite
- Εμπειρία προγραμματισμού multi-threaded applications
- Γνώση των Unix λειτουργικών συστημάτων
- Εμπειρία σε χρήση της Standard Template Library (STL)
- Εμπειρία σε Test driven Development

Τί σου προσφέρουμε:

- Σχέση εξαρτημένης εργασίας αορίστου χρόνου μετά από εξάμηνη αξιολόγηση
- Ελκυστικό πακέτο αποδοχών
- Σύγχρονο και διαρκώς ανανεούμενο εξοπλισμό (hardware και software)
- Συνεχιζόμενη εκπαίδευση σε νέες τεχνολογίες σχετικές με το αντικείμενο
- Ευκαιρίες ανάπτυξης και εξέλιξης δεξιοτήτων
- Ιδιωτική ασφάλεια υγείας
- Δωρεάν πρωινό και μεσημεριανό γεύμα στο εστιατόριο της εταιρείας
- Λεωφορείο για τη μεταφορά από και προς τις εγκαταστάσεις της εταιρείας
- Πλήρως εξοπλισμένο γυμναστήριο
- Ταμείο Επαγγελματικής Ασφάλισης (T.E.A.)
- Χώρο στάθμευσης
- Άνετο και σύγχρονο περιβάλλον εργασίας

Αναζητάς νέες προκλήσεις και νέες ευκαιρίες να εξελίξεις τις γνώσεις και τις δεξιότητές σου ;

Θα ήθελες να ενταχθείς στη δυναμική ομάδα της BETA CAE SYSTEMS ;

Θα χαρούμε να λάβουμε την αίτησή σου!

Για υποβολή αιτήσεων – εκδήλωση ενδιαφέροντος στο: <https://careers.beta-cae.com/>