**ΖΗΤΕΙΤΑΙ**

**Μηχανικός Έρευνας και Ανάπτυξης**

 Στο πλαίσιο της συνεχούς μας ανάπτυξης, η εταιρεία **Thyratron SA Ηλεκτρονικές Εφαρμογές** *(*[*www.thyratron.gr*](file:///%5C%5CSERVER-PC%5CThyratronSA%5CSOP%20%CE%94%CE%A3_%CE%A0-%CE%A0%5C%CE%94%CE%A51-1_%CE%95%CF%80%CE%B9%CE%BB%CE%BF%CE%B3%CE%AE%20%CE%A0%CF%81%CE%BF%CF%83%CF%89%CF%80%CE%B9%CE%BA%CE%BF%CF%8D%20%28HR%29%5C2022-10%20%CE%91%CE%BD%CE%B1%CE%B6%CE%AE%CF%84%CE%B7%CF%83%CE%B7%20%CE%A5%CF%80%CE%B1%CE%BB%CE%BB%CE%AE%CE%BB%CE%BF%CF%85%20R%26D%5Cwww.thyratron.gr)*)*, με έδρα στις Κυδωνιές Χαλανδρίτσας Αχαΐα (17km από Πάτρα), που δραστηριοποιείται στην Ελλάδα 30 χρόνια, **αναζητεί υποψήφιο/α Μηχανικό Έρευνας και Ανάπτυξης** με σκοπό την στελέχωση του σχετικού Τμήματος.

Αποστολή βιογραφικών σημειωμάτων στο email: *careers@thyratron.gr*

**Κύριες αρμοδιότητες:**

* Σχεδιασμός και ανάπτυξη (προτυποποίηση, βιομηχανοποίηση, πιστοποίηση κλπ.) νέων προϊόντων/ έργων με χρήση κατάλληλων προγραμμάτων, εργαλείων/ εξοπλισμού και σύμφωνα με διεθνή, ευρωπαϊκά και εθνικά πρότυπα.
* Πραγματοποίηση ηλεκτρικών και περιβαλλοντολογικών μετρήσεων.
* Σύνταξη και ενημέρωση Εγχειριδίων Χρήσης, Εγκατάστασης και Φυλλαδίων Τεχνικών Δεδομένων προϊόντων.
* Ανάλυση, τεχνικό και ποιοτικό έλεγχο μη ιδιοπαραγόμενων προϊόντων και ανάπτυξη μελετών και τεχνικών αναφορών συγκριτικής αξιολόγησης και προτάσεων.
* Διακρίβωση (εσωτερική και εξωτερική) κρίσιμων οργάνων παρακολούθησης και μέτρησης.
* Έρευνα, ανάπτυξη μελετών και υποβολή προτάσεων βελτίωσης (ποιότητας, κόστους και ανταγωνιστικότητας) των υφιστάμενων προϊόντων. Βελτιστοποίηση, επανασχεδίαση, παραμετροποίηση.
* Έρευνα αγοράς/ αναγκών και υποβολή προτάσεων για νέα καινοτόμα προϊόντα. Οικονομοτεχνική ανάλυση.
* Βελτιστοποίηση των Παραγωγικών Διαδικασιών. Οργάνωση, διεξαγωγή και εποπτεία όλων των απαιτούμενων δοκιμών Παραγωγής νέων προϊόντων. Σχεδιασμός και κατασκευή διατάξεων ποιοτικού ελέγχου Παραγωγής.
* Τήρηση αρχείων επί όλων των σχετικών δραστηριοτήτων του Τμήματος (ερευνητικών έργων, εργασιών ανάπτυξης, τεχνικών φακέλων προϊόντων κλπ.).

**Απαραίτητα Προσόντα:**

* Πτυχίο Ανώτερης / Ανώτατης Εκπαίδευσης Ηλεκτρολόγου/Ηλεκτρονικού Μηχανικού με γνωστικό αντικείμενο τα ηλεκτρονικά, σχεδίαση PCB, μικροϋπολογιστών, ηλεκτρονικών ισχύος.
* Γνώση σχεδίασης μετασχηματιστών / αυτομετασχηματιστών.
* Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας και χειρισμού Η/Υ.
* Επιθυμητός Μεταπτυχιακός Τίτλος σπουδών, η ύπαρξη προϋπηρεσίας σε αντίστοιχο τμήμα.
* Ικανότητα επικοινωνίας, πνεύμα συνεργασίας, προσανατολισμός στο αποτέλεσμα.
* Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις.
* Δυνατότητα επαγγελματικών ταξιδιών.

**Η εταιρία προσφέρει:**

* Πλήρης απασχόληση, αορίστου χρόνου εργασία σε φιλικό περιβάλλον.
* Ελκυστικές αποδοχές και αξιόλογες δυνατότητες εξέλιξης.
* Συνεχή εκπαίδευση και επαγγελματική ανάπτυξη.