**Ηλεκτρολόγος-Ηλεκτρονικός για Embedded firmware programming**

Δυναμική Ελληνική εταιρία ειδικευόμενη στην ανάπτυξη και παραγωγή προϊόντων ηλεκτροκίνησης θαλάσσης, αναζητά Ηλεκτρολόγο-Ηλεκτρονικόσε θέση πλήρης απασχόλησης για την στελέχωση θέσης Embedded firmware programming σε ηλεκτρονικά. Περισσότερα για το τρέχον προϊόν μας μπορείτε να βρείτε και στην ιστοσελίδα <https://www.esurf.com/>

**Αρμοδιότητες**

* Embedded programming σε μικροελεγκτή STM32 & ESP32 (γλώσσα C)
* Διορθώσεις σε υφιστάμενο κώδικα
* Ανάπτυξη νέου κώδικα

**Προσόντα**

* Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου/Ηλεκτρονικού ΑΕΙ
* Γνώση C/C++
* Άριστες ικανότητες επικοινωνίας και συνεργασίας στα πλαίσια μιας ομάδας
* Οργανωτικότητα και συνέπεια
* Προηγούμενη εμπειρία σε Embedded programming

**Θα εκτιμηθούν**

* Γνώση του λογισμικού QT
* Γνώσεις σε Real Time Operating Systems (RTOS)
* Γνώσεις σε πρωτόκολλα επικοινωνίας όπως CAN-Bus, I2C
* Γνώση/εγγραφή Bootloader
* Εμπειρία στο σχεδιαστικό πρόγραμμα Altium

**Παροχές**

* Ενδιαφέρον αντικείμενο εργασίας
* Συνεχής επαγγελματική εξέλιξη
* Συνεισφορά ταυτόχρονα στα στάδια του σχεδιασμού και της παραγωγής
* Συμμετοχή στις επόμενες φάσεις ανασχεδιασμού του προϊόντος
* Συνεργασία σε διεθνή projects
* Ανταγωνιστικές αποδοχές

**Electrical-Electronics Engineer for Embedded firmware programming**

A dynamic Greek company specializing in the development and production of marine electric powertrain products, is in search for an Electrical-Electronics Engineerin a full-time position into Embedded firmware programming in electronics. More about our current product can be retrieved from the webpage

<https://www.esurf.com/>

**Responsibilities**

* Embedded programming on STM32 & ESP32 microcontroller (C language)
* Editing on existing code
* New code development

**Qualifications**

* Diploma in the field of Electrical/Electronics Engineering
* Knowledge of C/C ++
* Excellent communication and collaboration skills within a team
* Organization and consistency
* Previous work experience in Embedded programming

**Further qualifications will be appreciated**

* Knowledge of QT software
* Knowledge in Real Time Operating Systems (RTOS)
* Knowledge in communication protocols such as CAN-Bus, I2C
* Bootloader knowledge/registration
* Experience in the Altium PCB design program

**Benefits**

* Challenging work tasks
* Continuous professional development
* Simultaneous involvement in both design and production stages
* Opportunity to contribute in the next phases of product redesign
* Participation in international projects
* Competitive salary