

<https://drt-racing.gr/job/chassis-recruit/>



**Employment Type**  
Student Position

**Valid through**  
28.02.2023

## Chassis

### Description

Η ομάδα του σασί μελετά, σχεδιάζει και κατασκευάζει από το μηδέν το σκελετό του αυτοκινήτου. Και τα τρία μονοθέσια της DRT χρησιμοποιούν σωληνωτό (spaceframe) σασί φτιαγμένο από μεταλλικούς σωλήνες. Η δουλειά της υπό-ομάδας είναι εξαιρετικά σημαντική, καθώς όλα τα άλλα υπό-συστήματα, υπό μία έννοια, στεγάζονται μέσα στο σασί και απαιτείται πολλή σκέψη και σχεδίαση, ώστε το design του σασί να είναι αποδοτικό!

Η σχεδίαση του σασί απαιτεί άνεση χρήσης του Solidworks (κάτι που μπορείς να μάθεις με την ένταξη σου στην υπό-ομάδα) και μετέπειτα κατασκευαστικές ικανότητες που θα μάθεις και θα εξελίξεις!

Σε προσκαλούμε να μπεις σε μια ομάδα που θα δουλέψεις με πολλά διαφορετικά άτομα και θα αναπτύξεις πολλές από τις δεξιότητές σου!

*(Εάν φοβάσαι ότι σε εμποδίζει κάποια έλλειψη γνώσεων, μην ανησυχείς: διάβασε τις προϋποθέσεις για την κάθε θέση. Τις υπευθυνότητες που θα αναλάβεις εάν μπεις στην ομάδα θα τις αναλάβεις μαζί με άτομα που μπορούν να σε καθοδηγήσουν και να σου εξηγήσουν τι πρέπει να μάθεις! Αρκεί να έχεις όρεξη να εργαστείς και να μάθεις!)*

### Chassis Engineering Designer Position

#### Προϋποθέσεις

- Συνεργατικότητα σε πλαίσιο μεγάλης ομάδας
- Στοιχειώδεις μηχανολογικές γνώσεις
- Όρεξη για συνεχή εκμάθηση
- Ενδιαφέρον για το κατασκευαστικό κομμάτι
- Σχεδιαστική αντίληψη

- Συνέπεια και υπεύθυνη συμπεριφορά

#### *Υπευθυνότητες*

- Καθημερινή επικοινωνία και συνεργασία με όλα τα μέλη της ομάδας
- Σχεδιασμός σκελετού/σασί με χρήση Solidworks
- Στατικές μελέτες και μελέτες FEA
- Κατασκευή σασί

Loading...