

Posizione aperta per un progettista meccanico (tirocinio post laurea)

Descrizione dell'azienda

Lithium Lasers è una giovane start-up focalizzata sullo sviluppo e la produzione di innovativi laser a impulsi ultracorti ad alta potenza per applicazioni scientifiche e industriali.

Attualmente l'azienda sta lavorando su innovativi laser a impulsi ultracorti con l'obiettivo di stabilire un nuovo standard per le applicazioni di microlavorazione industriale. Con i nostri laser aiuteremo i nostri clienti ad aumentare notevolmente la loro produttività e ridurre al minimo i costi di produzione di componenti micro-lavorati ad alta precisione.

Oggi stiamo cercando un ingegnere di talento e altamente motivato che si occuperà della progettazione di parti meccaniche utilizzate nei nostri laser a femtosecondi ad alta potenza.

Incarichi e responsabilità principali

- Disegno di nuovi componenti meccanici con l'aiuto di un supervisore
- Seguire l'intero processo di fabbricazione delle parti meccaniche (progettazione con CAD, creazione dei file STEP e valutazione della qualità finale)
- Modificare i componenti meccanici esistenti mediante macchinari di lavorazione per adattarli meglio ai requisiti dell'applicazione

Capacità e qualifiche

- Laurea in Ingegneria Meccanica/Meccatronica (Master)
- Conoscenza nella progettazione meccanica con software CAD
- Capacità di utilizzo di Autodesk Fusion 360
- Forte attitudine alla risoluzione dei problemi
- Buone capacità di comunicazione

Posizione di lavoro: via Zeni 8, 38068, Rovereto (TN), Italy

Durata del tirocinio: 8 - 16 weeks

Retribuzione: 140 euro/week

Contatto

Se interessati, potete inviare una breve lettera di motivazione e il vostro CV a info@lithiumlasers.com.