

Wir suchen: für den Bereich Medizintechnik
zum nächstmöglichen Termin

Junior Project Engineer

(m/w/d)

Die 3C-Carbon Group AG ist ein stark expandierendes Unternehmen im Bereich der Herstellung von High-Tech-Faserverbundstrukturen für Automotive, Maschinenbau, Medizintechnik und Aerospace. Für erste Adressen der deutschen Industrie produzieren wir nach modernsten Produktionsstandards Hochtechnologie-Bauteile aus Kohlefaser (Carbon) am Standort Landsberg am Lech. Die Entwicklungsgeschwindigkeit und die Zuverlässigkeit des Unternehmens sowie die Qualität der Bauteile gelten dabei als anerkannte Marktreferenz.

Im Bereich der Medizintechnik sind wir neben der Chirurgie mit Schwerpunkten in der Strahlentherapie und Strahlenchirurgie tätig. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben in der Firmengruppe Systeme zur hochpräzisen Patientenpositionierung und -immobilisierung im Linearbeschleunigerumfeld. Aufbauend auf modernsten Technologien und Werkstoffen werden u.a. mechanische (passive) und elektromechanische (aktive) Patiententische für Diagnose und Behandlung, sowie passive und aktive Patienten-Lagerungshilfen entwickelt und hergestellt.

Ausbau der Hauptverwaltung im Technologiepark Lechrain

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit als Teil eines interdisziplinären Projektteams bei Entwicklungs- und Änderungsprojekten
- Koordination und Pflege von Änderungsaufträgen
- Entwicklung und Dokumentation von Medizinprodukten und deren Komponenten, insbesondere für den Einsatz in radiotherapeutischen Anwendungen
- Erstellung technischer Produkt- und Projektdokumentationen unter Einhaltung gesetzlicher Anforderungen (z. B. ISO 13485, MDR 2017/745, MDD 93/42/EWG, FDA 21 CFR 820, 510(k))
- Durchführung und Dokumentation von Verifikations- und Validierungstests an Prototypen und Serienprodukten
- Enge Zusammenarbeit mit anderen Projektmitgliedern und Schnittstellenfunktionen
- Unterstützung des Produktoptimierungsprozesses über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg
- Pflege der Device Master Records und Unterstützung im Produktservice
- Einhaltung von Termin- und Qualitätsvorgaben innerhalb der Projekte
- Aktive Mitgestaltung der Entwicklungsprozesse durch eigene Ideen und Innovationen

Unser Angebot

Sie haben die Möglichkeit, das Unternehmen in einer bedeutenden Wachstumsphase aktiv mitzugestalten. Es erwartet Sie ein modern eingerichteter Arbeitsplatz in einem erfolgreichen, innovativen Unternehmen mit sehr guten Möglichkeiten zur Weiterentwicklung. Freuen Sie sich auf spannende, anspruchsvolle Aufgabenstellungen in einem hochmotivierten, dynamischen Team.

Ihr Profil

- Abgeschlossenes technisches Studium (z. B. Medizintechnik, Maschinenbau, Elektrotechnik, Biomedizinische Technik) oder vergleichbare Ausbildung
- Erste Berufserfahrung in der Entwicklung von Medizinprodukten von Vorteil
- Kenntnisse in regulatorischen Anforderungen (ISO 13485, MDR, FDA) sind wünschenswert
- Ausgeprägtes technisches Verständnis und analytisches Denkvermögen
- Freude an teamorientierter Projektarbeit und eigenverantwortlicher Arbeitsweise
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ein Unternehmen der

3C Carbon Group AG

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung an:

3C-Medical Intelligence GmbH

Personalabteilung | Postfach 10 12 33 | 86882 Landsberg am Lech

bewerbungen@3C-Carbon.com | www.3C-Carbon.com