



Die montratec GmbH ist als Hightech-Unternehmen mit Sitz in Niedereschach (Baden-Württemberg) fokussiert auf die Entwicklung, Herstellung und den Vertrieb des innovativen Automations- und Transportsystems montrac®. Die Intralogistik-Lösung montrac® ermöglicht effiziente Montageautomation und systematische Prozessverkettungen von industriellen Produktions- und Logistikprozessen in einer Vielzahl von Anwendungen und Branchen. Die montratec GmbH wurde Mitte 2017 als Ausgliederung gegründet und bündelt eine mehr als 20jährige internationale Erfahrung in der Intralogistik. Über 2.500 Installationen sind weltweit in Betrieb. Derzeit unterhält die montratec GmbH direkte Vertriebe in Deutschland, Italien, USA und Asien, sowie weitere internationale Vertretungen.

Für den Bereich **Research & Development** suchen wir **Sie ab sofort** in **Vollzeit** als

HARDWARENTWICKLER (M/W/D)

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Embedded-Hard- und Software mit modernen Methoden
- Erstellung von Spezifikationen und Requirements sowie Design
- Schaltungsentwurf und -entwicklung (analog/digital)
- Betreuung des Testings und der Lösungskonzeption
- Durchführung von Bauraumstudien, Simulation und Berechnungen
- Auswahl geeigneter Aufbau- und Verbindungstechniken im Kontext des mechatronischen Gesamtsystems
- Inbetriebnahme von Schaltungen und Fehleranalysen

Ihr Profil

- Abschluss als Informatiker (m/w/d), technischer Informatiker (m/w/d), Elektrotechniker (m/w/d) oder vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Hardwareentwicklung
- Kenntnisse in EAGLE und KiCad wünschenswert
- Erfahrung mit Mikrocontrollern (z. B. PIC 32, PIC 24) und Schaltungstechnik oder EMV von Vorteil
- Erfahrung in der Elektrokonstruktion und Automatisierung wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Belastbarkeit sowie Flexibilität

Ihre Vorteile bei montratec

In unserem innovativen und international agierenden mittelständischen Unternehmen erwarten Sie flache Hierarchien sowie spannende Herausforderungen mit interessanten Entwicklungsmöglichkeiten. Sie haben bei uns die Möglichkeit, eigenverantwortlich zu handeln und mit Ihrem Engagement und Einsatzwillen etwas zu bewegen. Wir bieten Ihnen dabei genügend Freiraum für gestalterische Ideen, Kreativität und persönliche Weiterentwicklung sowie eine attraktive Vergütung.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellungen. Bitte nutzen Sie hierfür bevorzugt unser E-Mail-Postfach personal@montratec.com.

Ihr Ansprechpartner

Dunja Melber
montratec GmbH | Johann-Liesenberger-Str. 7 | 78078 Niedereschach
Tel.: +49 7728-9260-6209

montratec