

Thema für studentische Mitarbeit

Bereich: Unterstützung der Entwicklung

Wir suchen ab sofort studentische Unterstützung für:

Support in der Hard- und Softwareentwicklung

Darum geht's:

Bei unseren vielfältigen Entwicklungsprojekten gibt es verschiedene Aufgaben, die in den Bereichen Hard- und Software anfallen. Wir suchen nach engagierter studentischer Unterstützung, um diese Aufgaben zu bewältigen und das Entwicklerteam zu entlasten.

Was dich erwartet:

- **Abwechslungsreiche Aufgabenstellungen:** Von der Entwicklung und Testung von Hard- und Softwarekomponenten bis hin zur Analyse und Optimierung bestehender Systeme
- **Praxisnahe Einblicke:** Du arbeitest direkt an realen Kundenprojekten mit und sammelst wertvolle Erfahrungen in der Embedded-Entwicklung
- **Vielfältige Themenbereiche:** Je nach Interesse kannst du dich in Schwerpunkte wie Mikrocontroller-Programmierung, Signalverarbeitung, Platinenentwicklung oder Schnittstellenkommunikation einbringen
- **Teamarbeit und Eigenverantwortung:** Du wirst Teil eines interdisziplinären Entwicklerteams, übernimmst eigene Arbeitspakete und erhältst jederzeit Unterstützung von erfahrenen Kolleginnen und Kollegen
- **Moderne Entwicklungsumgebung:** Einsatz aktueller Tools, Hardware und Software-Technologien, um praxisnah und innovativ arbeiten zu können
- **Raum für eigene Ideen:** Wir fördern deine Kreativität und ermöglichen dir, eigene Lösungsansätze in Projekte einzubringen

Was du mitbringst:

- Erfahrungen in MSR-Technik und / oder Leistungselektronik
- Erfahrung in Versuchsaufbauten und Messgeräten
- Programmierkenntnisse in Matlab / C / C++ / Python
- Ausbildung in einem technischen Beruf ist hilfreich

Was du studierst:

- Elektro- und Informationstechnik
- Mechatronik
- Informatik

Unser Steckbrief:

- **Schwerpunkte:** Hard- und Software, Bildverarbeitung, MSR-Technik, Spurengas-analytik, Bussysteme und Funk
- **Erfahrung:** seit 1980
- **Sitz:** Hopferbach. Keine Metropole, aber eine Schmiede exzellenter Ideen
- **Wirtschaftszweige:** Branchenübergreifend tätig
- **Hauptstärke:** unser Erfindergeist
- **Firmensprache:** allgäuerisch

Du suchst nach einer Stelle für dein Praxissemester, einem Thema für deine Abschlussarbeit oder einer Werkstudentenstelle?

Bewirb dich jetzt per Mail an **personal@knestel.de** und lege den Grundstein für eine erfolgreiche akademische und berufliche Laufbahn.

Du hast noch offene Fragen? Dann melde dich gerne telefonisch unter **08372 708-0**.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!