

## WERDE TEIL VON #TEAMSOMAG

Als mittelständisches Familienunternehmen mit [Sitz](#) im Jenaer Gewerbegebiet Jena21 entwickeln, fertigen und vertreiben wir modernste Stabilisierungsplattformen für luftbildfotogrammetrische Systeme sowie für die mobile Datenerfassung auf dem Wasser und zu Land. Unsere Mounts sorgen für gestochen scharfe Bilder und höchste Datenqualität. Heute sind wir Weltmarktführer im Airborne Stabilisierungsbereich und OEM-Lieferant führender Sensorhersteller in diesem Segment. Auszeichnungen als „[Hidden Champion](#)“ und „[Der Große Preis des Mittelstandes](#)“ belegen dies. Wie wir es dahin geschafft haben? Dank unserer engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, denn sie bilden das Fundament unseres Erfolgs. Werde Du auch Teil dieser Erfolgsgeschichte und bring Dich mit Deinen individuellen Fähigkeiten und Ideen in unser engagiertes Team ein. Aktuell suchen wir:

### Entwicklungsingenieur/in (m/w/d)

ab sofort | Vollzeit oder Teilzeit

#### Deine Aufgaben:

- Entwurf, Simulation und Inbetriebnahme von elektronischen Schaltungen und Leiterplatten
- Fehleranalyse, Qualitätskontrolle und Optimierung elektronischer / mechatronischer Systeme
- Hardwarenahe Mikrocontrollerprogrammierung mit C/C++
- Entwicklung und Optimierung regelungstechnischer Algorithmen für eingebettete Systeme
- Analyse, Modellbildung und Validierung von Regelungsstrategien mittels Simulation und Tests

#### Deine Qualifikationen:

- Abgeschlossenes Studium im Fachbereich Elektrotechnik, Mechatronik, Regelungstechnik oder vergleichbarer Studiengang
- Erste Erfahrungen mit gängiger Schaltungsentwicklungs- und PCB-Design-Software (z. B. EAGLE, Altium, KiCad) wünschenswert
- Grundkenntnisse mit C/C++ und Python
- Grundkenntnisse in der Modellierung und Simulation von Regelkreisen (z. B. mit MATLAB/Simulink)

#### Wir bieten Dir:

- Einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz und eine wertschätzende, familiäre Arbeitsatmosphäre mit flachen Hierarchien und kurzen Wegen
- Onboarding in unser engagiertes Team, individuelle Einarbeitung und auch danach stehen Dir Deine erfahrenen Teammitglieder mit Rat und Tat zur Seite
- Flexible, familienfreundliche Arbeitszeiten durch Gleitzeit sowie die Möglichkeit zum Homeoffice
- Und vieles [mehr](#)

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann melde Dich gern bei:

#### Lisa Graf

Marketing and HR Manager

Tel.: 03641/633 68 0

E-Mail: [zukunft@somag-ag.de](mailto:zukunft@somag-ag.de)

Oder bewerbe Dich schnell und einfach über unser [Onlineformular](#).

Wir freuen uns schon darauf, Dich persönlich kennenzulernen!

**SOMAG AG Jena** · Am Zementwerk 2 · 07745 Jena · Germany

