

# ENTWICKLUNG

## PRAKTIKUM SYSTEMENTWICKLUNG & INTEGRATION (M/W/D)

in2p ist der führende Entwicklungspartner für die Mobilität der Zukunft. Von Fellbach aus gestalten wir heute, was sich morgen weltweit bewegt und begleiten zukunftsweisende Innovationen zur Serienreife. Dafür steht das Unternehmen nicht nur mit seinem Namen, sondern mit der Leidenschaft und dem Know-how von rund 60 Mitarbeiter/innen.

Das Team bietet unseren Kunden seit über 20 Jahren umfangreiche Kompetenzen in der Gesamtfahrzeugentwicklung, operative Exzellenz im Produktentstehungsprozess und eine lebendige Innovationskultur durch Eigeninitiative und Erfahrung.

Lust gemeinsam mehr zu bewegen? Dann schicke deine Bewerbungsunterlagen an folgende Adresse. Wir freuen uns darauf.

Joachim Knirsch-Haberstroh  
+49 163 4978917  
bewerbung@in2p.com

**in2p GmbH**  
Waiblinger Straße 124 | 70734 Fellbach | in2p.com



### DEINE AUFGABEN UMFASSEN

- Anforderungsanalyse und -dokumentation
- Modellbasierte Funktionsentwicklung, Simulation und Implementierung
- Entwicklung von Steuer- und Regelungsverfahren
- Programmierung eingebetteter Systeme in Echtzeit-Anforderungen
- Planung, Aufbau und Inbetriebnahme von Funktionsmustern und Prototypen von Karoseriesystemen
- Testing, Applikation und Optimierung hinsichtlich der Zielhardware
- Versuchsplanung, -betreuung und -dokumentation

### DAS SOLLTEST DU MITBRINGEN

- Abgeschlossenes Grundstudium einer technischen Fachrichtung z.B. Fahrzeugtechnik, Fahrzeugsysteme, Mechatronik, Informatik, o.ä.
- Umgang mit C, C++, MATLAB, Simulink, Stateflow
- Erfahrung mit Rapid Prototyping und Applikation (z.B. MicroAutoBox, CANape)
- Grundkenntnisse in Elektronikschaltungen (Analog-/Digitaltechnik), Grundkenntnisse in CAD z.B. CATIA, NX
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Neugierde an Neuem und das Bestreben zur Weiterentwicklung

### DAS BIETEN WIR

- Ein aufgeschlossenes Team, welches sich gegenseitig Unterstützung bietet
- Abwechslungsreiche Aufgaben, bei denen Du Verantwortung übernehmen darfst und sollst
- Ein angenehmes Arbeitsklima
- Ein Unternehmen, das Talente fördert und Dir viel Unterstützung bei deiner Entwicklung bietet