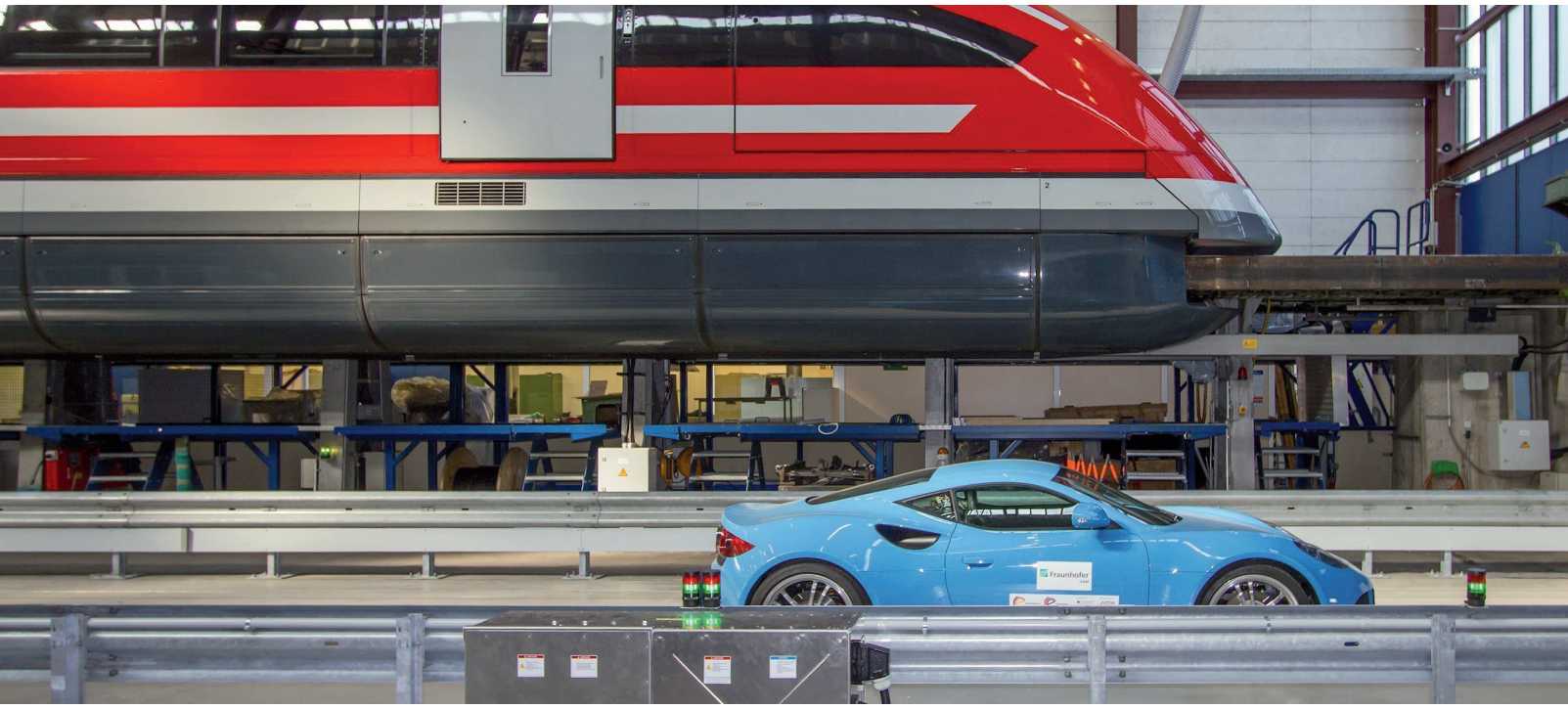
Mobilität Energie Umwelt

The Future is Wireless



Praktikum, Bachelor- oder Masterarbeit im Bereich Elektromobilität [w/m]

für Studierende der Elektrotechnik, Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs

Sie möchten Einblicke in die Arbeitswelt eines innovativen Unternehmens der Elektromobilitätsbranche gewinnen? INTIS entwickelt induktive Ladesysteme mit hoher Leistung für elektromobile Anwendungen.

Wenn Sie sich zum Beispiel für

- **Sensorik,**
- **die Verarbeitung analoger und digitaler Signale,**
- **die Programmierung von 32 bit-Mikroprozessoren oder**
- **die Visualisierung von Prozessabläufen oder**
- **die Bedienung komplexer Systeme**

interessieren, dann sprechen Sie uns gerne an.

KARRIERE

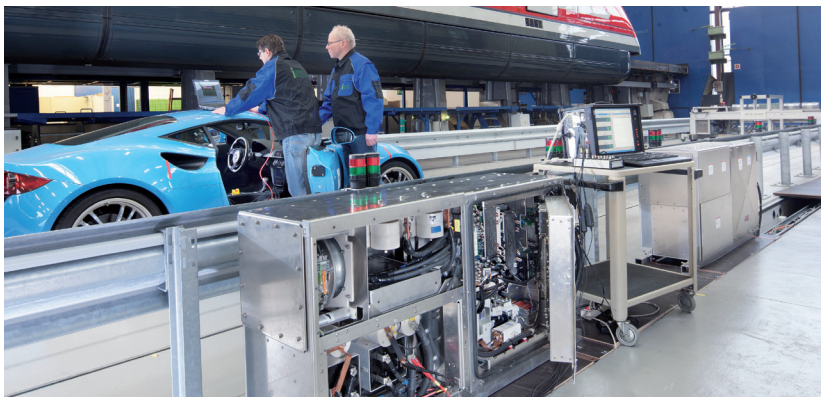
INTIS

Mobilität Energie Umwelt

The Future is Wireless

Mögliche Schwerpunkte Ihrer Tätigkeit in unserem Unternehmen:

- **Mitwirkung an der Weiterentwicklung eines induktiven Ladesystems und Bau eines Prüfstands für den Nachweis magnetischer und elektrischer Übertragungseigenschaften**
- **Auswahl und Umsetzung von Verfahren, Sensorik und Prozessabläufen für verschiedene Teilprozesse des induktiven Ladens (z.B. für die Erkennung von Fahrzeugen über straßenseitigen Spulen)**
- **Systemzustandsvisualisierung/ Bedienoberfläche für induktive Ladesysteme**



Bsp.: Positionierung eines E-Fahrzeugs über einer induktiven Ladeplatte

Die Schwerpunkte und Zielsetzungen Ihrer Arbeiten in unserem Unternehmen werden wir gemeinsam und unter Berücksichtigung Ihrer fachlichen Interessen abstimmen und konkretisieren.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Driving inductive charging innovation INTIS

Kontakt

INTIS Integrated Infrastructure
Solutions GmbH
Dr. R. Effenberger
Hermann-Kemper-Str. 23
49762 Lathen

Tel. +49 (0)5933 62 45
Fax +49 (0)5933 62 20

info@intis.de
www.intis.de

KARRIERE

INTIS