

Stellenausschreibung – Praktikum oder Werkstudententätigkeit (m/w)

Stellenbezeichnung	Praktikant oder Werkstudent im Bereich Energietechnik (m/w)
Einstellungsdatum	Ab sofort
Betreuer	Manuel Roddelkopf, Project Solution Management
Thema / Aufgabenbereich	Elektrotechnik, Energiesystemtechnik, Automatisierungstechnik – Konzeptionierung und Auslegung von Energieanlagen im Smart Grid (erneuerbare Energien, Speicher, Ladeinfrastruktur)
Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"> • Auslegung von Energiesystemen gemäß elektrotechnischer Grundlagen (z.B. Berechnung von Anschlussleistungen) • Auslegung von Kommunikationssystemen (z. B. Netzwerktechnik) • Konzipierung von komplexen Energieinfrastrukturen (Smart Grid) • Projektbetreuung zu Umsetzungsmaßnahmen (z.B. Aufbau von Ladeinfrastruktur) • Erstellen von Übersichtsschaltplänen und Dokumentation
Über die Stelle	<p>Der Ausbau dezentraler Energie- und Ladeinfrastrukturen erfordert das Zusammenspiel verschiedener Energieanlagen in einem Gesamtsystem. Dieser Smart-Grid-Ansatz ist unser technisches Verständnis von der zukünftigen Energieversorgung. Hier wirst du deine Fähigkeiten aus der Elektrotechnik in konkrete Praxisprojekte einbringen.</p> <p>Die Stelle ist als Praktikums- und Werkstudierendenstelle ausgeschrieben. Im Rahmen der Tätigkeit ist auch die Anfertigung und Betreuung einer Abschlussarbeit möglich.</p>
Das bringst du mit	<p>Interesse am Thema und Lust, dich in Projekten zu engagieren, die die Verkehrs- und Energiewende vorantreiben!</p> <p>Fortgeschrittenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Energiesystemtechnik oder ähnlichen Studiengängen mit Bezug zur Thematik. (Auch Studienanfänger, die bereits eine Ausbildung absolviert haben, können sich gern bewerben!)</p> <p>Eine lösungsorientierte und analytische Herangehensweise, kreatives Denken und ein hohes Maß an Eigeninitiative.</p> <p>Vernetztes Denken und Freude an der Entwicklung und Umsetzung systemischer Lösungen.</p> <p>Grundlegende Kenntnisse in MS Office (Word, Powerpoint, Excel, Visio) Erfahrener Umgang mit weiteren Softwarelösungen und Tools, wie CAD und Netzauslegungsprogrammen (z.B. PowerFactory) von Vorteil.</p> <p>Bereitschaft, neue Aufgaben und Verantwortung zu übernehmen und u.U. fester Bestandteil Teil des inno2grid-Teams zu werden.</p>

Unser Angebot

Wir bieten Forschungsergebnisse aus zahlreichen Projekten an der Schnittstelle von Energie und Mobilität und einen direkten Zugang zum [Forschungscampus Mobility2Grid](#).

Wir haben Umsetzungs- und Betreibererfahrung bei der Implementierung von Energie- und Mobilitätssystemen.

Wir beherrschen die Schnittstellen zu Energiesystemen, Ladeinfrastruktur, IT-Buchungsplattformen und betreiben auf unserem Firmensitz das in Deutschland einzigartige Micro Smart Grid. Unser Firmensitz befindet sich auf dem [EUREF-Campus](#) in Berlin.

Wir suchen Herausforderungen und integrieren fortlaufend neue Innovationen (aktuell: Sektorkopplung, bidirektionales und induktives Laden).

Über inno2grid

Wir sind ein junges Team und haben Freude an der Entwicklung und Umsetzung von ganzheitlichen, kundenspezifischen Lösungen für integrierte Mobilitäts- und Energiesysteme. Unser Fokus liegt auf Arealen, wie Wohnquartieren, Mobilitätsorten oder Campus. Inno2grid ist ein Gemeinschaftsunternehmen der DB Energie und Schneider Electric, dessen Entwicklung durch seine Mitarbeiter gestaltet wird.

Eine Anstellung bei inno2grid bietet eine Tätigkeit in einem innovativen Unternehmen, ansässig auf dem EUREF-Campus in Berlin-Schöneberg, mit einem hohen Maß an persönlichem Entwicklungspotential, der Möglichkeit zur Selbstverwirklichung in flachen Hierarchien sowie der Aussicht auf eine langfristige und abwechslungsreiche berufliche Perspektive. Inno2grid stützt sich auf Persönlichkeiten, die sich durch unternehmerisches Denken und Handeln, eine ziel- und wertorientierte Mentalität und Leidenschaft für Neues auszeichnen. Inno2grid ist neben der fachlich hervorragenden Qualifikation und Kompetenz ihrer Mitarbeiter auf deren überdurchschnittliche Eigeninitiative und -verantwortung, Teamfähigkeit und Flexibilität, Leistungsbereitschaft und Motivationsfähigkeit angewiesen.

Interesse?

Informiere dich auf www.inno2grid.com und rufe uns an: +49 30 238884 - 240

Oder schicke eine aussagekräftige Bewerbung in elektronischer Form an: info@inno2grid.com

