

## R&D Engineer (w/m/d)

[Startseite](#) > [Karrieren](#) > [Offene Stellen](#) > [R&D Engineer \(w/m/d\)](#)

**At Hitachi Energy our purpose is advancing a sustainable energy future for all. We bring power to our homes, schools, hospitals and factories. Join us and work with fantastic people, while learning and developing yourself on projects that have a real impact to our communities and society. Bring your passion, bring your energy, and be part of a global team that appreciates a simple truth: Diversity + Collaboration = Great Innovation**

In dieser Position sind Sie Teil eines interdisziplinären Projektteams und arbeiten als R&D Engineer (w/m/d) in einer globalen Organisation mit dem Schwerpunkt auf der Entwicklung von Hochspannungsschaltanlagen sowie Komponenten wie Leistungsschalterantriebe. Ihre Aufgaben sind sehr breit gefächert, denn es erwarten Sie verschiedenste Themen aus den Disziplinen Maschinenbau, Elektrotechnik, Materialwissenschaften und Fehlerdiagnose.

Hierfür suchen wir technisch versierte und motivierte Teamplayer mit interkultureller Kompetenz. Wenn Ihr Arbeitsstil dazu noch strukturiert, kreativ, verantwortungsbewusst, flexibel und besonnen ist, dann freuen wir uns auf ihre Bewerbung!

### Ihre Aufgaben

- Projekt- oder Teilprojektleitung von globalen Entwicklungsprojekten
- Konzeptentwicklung durch das strukturierte Generieren von Innovationen
- Erarbeitung von Realisierungskonzepten unter Berücksichtigung funktionaler, werkstoff-, fertigungstechnischer und wirtschaftlicher Gesichtspunkte
- Durchführung von elektrischen Untersuchungen mittels Simulation und Labortests
- Dielektrische und thermische Optimierungen
- Eingehende Planung, Betreuung und Durchführung von Prüfungen in Zusammenarbeit mit internen und externen Laboratorien

## Ihre Anforderungen

- Ausgezeichneter Studienabschluss (PhD bevorzugt) in Elektrotechnik oder vergleichbar
- Mehrjährige Berufserfahrung vorzugsweise im Bereich Entwicklung
- Zertifizierter Projektleiter
- Erfahrung mit Simulations-Software
- Erfahrungen mit Qualitätswerkzeugen, wie z.B. DFMA, FMEA usw.
- Hohes technisches Verständnis sowie Interesse an Geschäfts- und Prozessabläufen
- Ausgeprägte Teamfähigkeit sowie selbstständiges Arbeiten
- Englisch fließend in Wort und Schrift
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen

## Unser Angebot

- Enge Betreuung während der Einarbeitungszeit
- Altersvorsorgewirksame Leistungen & betriebliche Altersvorsorge
- attraktives Gehalt nach dem IG Metall-Tarifvertrag Hessen, 30 Urlaubstage, Zusatzleistungen, Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie eine 35-Stunden-Woche
- abwechslungsreiches und anspruchsvolles Aufgabengebiet
- modernes Arbeitsumfeld in einem innovativen Unternehmen
- Nutzung von vielen Fitnessstudios in ganz Deutschland mit über 7500 Partner

### More about us

Hitachi Energy is a global technology leader that is advancing a sustainable energy future for all. We serve customers in the utility, industry and infrastructure sectors with innovative solutions and services across the value chain. Together with customers and partners, we pioneer technologies and enable the digital transformation required to accelerate the energy transition towards a carbon-neutral future. We are advancing the world's energy system to become more sustainable, flexible and secure whilst balancing social, environmental and economic value. Hitachi Energy has a proven track record and unparalleled installed base in more than 140 countries. Headquartered in Switzerland, we employ around 40,000 people in 90 countries and generate business volumes of approximately \$10 billion USD. [www.hitachienergy.com](http://www.hitachienergy.com)

Basisinformation		Jetzt bewerben
Ort	Karlstein am Main, Bavaria, Germany	
Jobtyp	Full time	
Erfahrung	Experienced	
Position	Engineering & Science	
Vertrag	Regular	
Veröffentlichungsdatum	2024-02-16	
Referenznummer	R0043148	