



Jeder Erfolg hat seine Geschichte.

Forschungsingenieur/-in Biosensorik / Molekularbiologie

Forschung, Voraus- und Technologieentwicklung

Innovationsfähigkeit und Know-how-Vorsprung bestimmen den Bosch Unternehmenserfolg. Meistern Sie zusammen mit uns neue Aufgaben durch Ihre Bereitschaft, ständig Neues zu lernen.

Im Zentralbereich Forschung und Vorausentwicklung entwerfen, prüfen und erforschen wir Systeme, Komponenten und Technologien. Unsere Innovationen zielen dabei stets auf eine Verbesserung der Lebensqualität. In Renningen bei Stuttgart entsteht der Knotenpunkt des internationalen Forschungsverbundes der Bosch-Gruppe. Rund 1.600 Mitarbeiter der zentralen Forschung und Vorausentwicklung werden hier neue Materialien, Methoden und Technologien sowie neue Systeme, Komponenten und Fertigungsprozesse entwickeln.

Ihre Aufgaben:

- Forschung an neuartigen Biosensoren
- Molekularbiologische Arbeiten in mikrofluidischen Systemen
- Entwicklung und Optimierung elektrochemischer Biosensorplattformen
- Fachliche Zusammenarbeit mit externen Forschungseinrichtungen aus dem wissenschaftlichen und industriellen Umfeld

Sie möchten in Teilzeit arbeiten? Wir unterstützen individuelle Arbeitszeitmodelle.

Ihr Profil:

- Sie haben Ihr Studium und Ihre Promotion in einer der oben genannten Fachrichtungen mit sehr gutem Erfolg abgeschlossen und ggf. schon erste Berufserfahrungen gesammelt
- Sie bringen bereits Erfahrungen im Bereich der Molekularbiologie und Biochemie mit
- Ferner bringen Sie Erfahrungen im Umgang mit der Kultivierung von Zellen mit
- Weiterhin bringen Sie Erfahrungen im Bereich der Elektrochemie (z.B. amperimetrische, potentiometrische Messverfahren) mit
- Zu Ihren wichtigsten Eigenschaften gehören Technikbegeisterung, Kreativität und Flexibilität sowie ein Interesse an neuen, unkonventionellen Lösungen
- Innovationsfreude, Motivationsfähigkeit, eine eigenständige Arbeitsweise und die Bereitschaft, im interdisziplinären Team zu arbeiten, runden ihr Profil ab

Jeder Erfolg hat seinen Anfang. Bewerben Sie sich jetzt!

Datum: 03.02.2016
Referenzcode: DE00421101
Nation: Deutschland
Arbeitsort: Renningen
Abteilung: CR/ARC



Jetzt online bewerben!

Nutzen Sie unser Online-Bewerbungsformular und Ihre Informationen kommen schnell und sicher bei uns an.

Kontakt Personalabteilung

Christine Weber
HRL-Rng
Tel.: 0711/811-6367

Kontakt Fachabteilung

Karin Lemuth
CR/ARC4
Tel.: +49 711 811-7973

Informationen zur Stelle

Region: Baden-Württemberg
(Ziel-) Entgeltgruppe: EG16
Zugeordnetes Beispiel:
Forschungsingenieur/-in 1