

Stellenausschreibung

Research for a sunny future!

Gestalten Sie die Photovoltaiktechnologie von morgen in einem jungen und hoch motivierten Team.

Das **International Solar Energy Research Center Konstanz** ist ein im Jahr 2005 gegründetes Institut für photovoltaische Forschung mit derzeit 50 Mitarbeitern. Wir sind ein junges, aber erfahrenes Team von Wissenschaftlern, hervorgegangen aus der Photovoltaikgruppe der Universität Konstanz. Wir verfügen über modernste Prozess- und Charakterisierungsgeräte. In nationalen und internationalen Forschungsprojekten arbeiten wir mit den international führenden Instituten und Unternehmen der Photovoltaik-Branche zusammen. Mehr Informationen finden Sie unter www.isc-konstanz.de.

Zum 1. August ist bei uns eine Stelle eines / einer

Ingenieurs/Ingenieurin

in Vollzeit zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet.

Sie gehören zu einem Wissenschaftlerteam, das im Rahmen eines nationalen Projekts eine IBC Solarzelle entwickelt und zur Marktreife bringt.

Nach einer Einarbeitungsphase sind Sie zudem für die technische Betreuung der Laser-Anlagen am Institut verantwortlich. Sie optimieren im Projekt-Team die bestehenden Laserprozesse und entwickeln neue.

Darüber hinaus warten weitere spannende Aufgaben im Labor auf Sie: Umbauten an bestehenden Anlagen, Konzeption neuer Teststände oder die Betreuung von Charakterisierungsgeräten sind mögliche Aufgabenfelder.

Teamfähigkeit sowie eine selbständige und zielstrebige Arbeitsweise gehören zu Ihren größten Stärken. Außerdem zeichnen Sie sich durch ein hohes Maß an Flexibilität, Einsatzbereitschaft und Belastbarkeit aus. Wir erwarten Erfahrung, möglichst im industriellen Umfeld, bei der Herstellung und Entwicklung von Solarzellen aus kristallinem Silizium und vertiefte Kenntnisse über deren Funktionsweisen. Darüber hinaus verfügen Sie über Erfahrung in den Bereichen Elektrik und Laserprozessierung sowie in der Programmierung mit Labview und G-Code. Eine Verlängerung der Anstellung wird angestrebt.

Die Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des TV-L. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und **vorzugsweise per Email** an den ISC Konstanz e.V., Rudolf-Diesel-Straße 15, 78467 Konstanz; petra.hoffmann@isc-konstanz.de.

Für Fragen zur Stelle steht Ihnen Herr Rudolf Harney unter rudolf.harney@isc-konstanz.de oder 07531 - 36183 -25 zur Verfügung.