



OSRAM. Seit mehr als einhundert Jahren steht unser Name für modernste Technologien und innovative Lichtlösungen. 40.000 Mitarbeiter auf allen Kontinenten und mehr als 6.300 Patente machen uns zum Global Player und zum weltweit anerkannten Kompetenzführer. Für unseren Standort Regensburg suchen wir

## Werkstudenten oder Praktikanten (m/w) im Bereich Entwicklung LED-Module und -Lampen

### Ihr Aufgabengebiet bei OSRAM

- Unterstützung bei Entwicklungsarbeiten (je nach Vorkenntnissen z.B. Schaltungslayout, Simulationsrechnungen, Erstellen von Zeichnungen, Aufbau von Mustern, LabView-Programmierung)
- Durchführung, Auswertung und Dokumentation von thermischen Messungen an LED-Modulen und -Lampen
- Durchführung, Auswertung und Dokumentation von Versuchen zur Funktionalität von LED-Treiberschaltungen
- Durchführung, Auswertung und Dokumentation der optischen Charakterisierung von LED-Modulen und -Lampen

### Was wir von Ihnen erwarten

- Studienrichtung: Physik, Physikalische Technik, Elektrotechnik, Mechatronik oder andere technische Fachrichtungen
- Idealerweise Erfahrung im Umgang mit Messtechnik und elektronischen Schaltungen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kreativität, Selbstständigkeit, Lernfähigkeit, Analytisches Denken und Initiative
- Starttermin: ab Februar/März 2012
- Praktikumsdauer: Mind. 12 Wochen in Vollzeit
- Werkstudententätigkeit: Während des Semesters Teilzeit, in den Semesterferien gern Vollzeit

Bewerben Sie sich **online** auf [www.osram.de/karriere](http://www.osram.de/karriere) (**Referenz: 070610-02**)