

Stellenausschreibung

Am **Institut für Physikalische Chemie** der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Lehrstuhl Molekulare Physikalische Chemie von Herrn Professor Dr. Friedrich Temps, ist zum **01.10.2021** auf unbestimmte Zeit die Stelle als

Ingenieur*in für Optoelektronik / Physiktechnik / Elektronik / Chemietechnik

zu besetzen.

Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit entspricht der einer Vollbeschäftigung (zzt. 38,7 Stunden). Die Eingruppierung erfolgt bei Vorliegen der tariflichen und persönlichen Voraussetzungen in die Entgeltgruppe 11 TV-L.

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Wartung und Instandhaltung unserer Lasersysteme und Spektrometer
- Aufbau und Betrieb von laserspektroskopischen Experimenten
- Kopplung verschiedener Geräte,
- Programmierarbeiten zur Experimentsteuerung mit LabView
- Datenauswertung mit MATLAB
- Beratung und Unterstützung der wissenschaftlichen Mitarbeiter*innen bei ihren Experimenten und den dazugehörigen Versuchsaufbauten, speziell bei der Entwicklung und Einrichtung verschiedener physikalisch-chemischer, optischer und spektroskopischer Aufbauten, der Modellierung und Berechnung der experimentellen Parameter und der computergestützten Experimentsteuerung mit LabView

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor/FH-Diplom) der Ingenieurwissenschaften mit Fachrichtung **Optoelektronik, Physiktechnik, Elektronik oder Chemietechnik**
- Berufserfahrung im Bereich Lasertechnik, Optik und/oder Messtechnik
- Selbstständige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit und Kommunikationsfähigkeit sowie Freude an innovativer Technik und Forschung
- Erfahrung mit LabVIEW, MATLAB, ggf. Python
- Einschlägige Erfahrungen auf dem Gebiet der Lasertechnologie und Laserspektroskopie wünschenswert

Wir bieten Ihnen

- eine tarifliche Vergütung inkl. Jahressonderzahlung,
- eine gute Work-Life Balance durch die Möglichkeit der variablen Arbeitszeit,
- Mitarbeiterkonditionen in diversen Einrichtungen (Mensa, Hochschulsport, Jobtickets, ...),
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Jahr,
- eine betriebliche Altersvorsorge mit hoher Zuzahlung durch den Arbeitgeber,
- einen sicheren Arbeitsplatz beim Land,
- u.v.m.

Die Christian-Albrechts-Universität zu Kiel versteht sich als moderne und weltoffene Arbeitgeberin. Wir begrüßen Ihre Bewerbung unabhängig Ihres Alters, Ihres Geschlechts, Ihrer kulturellen und sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexuellen Identität. Wir fördern die Gleichberechtigung der Geschlechter. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Vereinbarkeit von Beruf und Familie sowie die Förderung von Teilzeitbeschäftigung liegen im besonderen Interesse der Universität. Deshalb werden an Teilzeit interessierte Bewerber*innen besonders angesprochen. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

Die Christian-Albrechts-Universität zu Kiel setzt sich für die Beschäftigung von Menschen mit Behinderungen ein: Bewerbungen von Schwerbehinderten und ihnen Gleichgestellten werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben.

Ihre vollständige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte **bis zum 29.08.2021** in einer zusammengefassten PDF-Datei (diese sollte die Größe von 10 MB nicht überschreiten) an temps@phc.uni-kiel.de oder per Post an

Institut für Physikalische Chemie
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Prof. Dr. Friedrich Temps
Max-Eyth-Str. 1
24118 Kiel

Auf die Vorlage von Lichtbildern / Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen.

