



# Fraunhofer

## WKI

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR HOLZFORSCHUNG WKI

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

# DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

DAS FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR HOLZFORSCHUNG, WILHELM-KLAUDITZ-INSTITUT WKI, IN BRAUNSCHWEIG SUCHT ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN TERMIN EINE/-N

---

## CHEMIKERIN / CHEMIKER / PHYSIKERIN / PHYSIKER (DIPLOM / MASTER OF SCIENCE) ZUR WISSENSCHAFTLICHEN MITARBEIT IM FACHBEREICH MATERIALANALYTIK UND INNENLUFTCHEMIE

---

### Was Sie mitbringen

Sie besitzen einen Hochschulabschluss in der Fachrichtung Chemie oder Physik möglichst mit Promotion. Besonders erwünscht sind vertiefte Kenntnisse in den Bereichen Physikalische Chemie, Analytische Chemie und mathematische Modellierung von Umweltprozessen. Sie verfügen über ein hohes Maß an Selbstständigkeit, Eigeninitiative sowie Kommunikationsfähigkeit und ein sicheres Auftreten. Sie arbeiten gerne im Team. Darüber hinaus sind Sie in der Lage, Forschungsergebnisse in deutscher und englischer Sprache schriftlich zusammenzufassen und im Rahmen von internationalen Konferenzen zu präsentieren.

### Was Sie erwarten können

Ihr Aufgabengebiet umfasst anwendungsorientierte Forschungsarbeiten zur Charakterisierung gas- und partikelförmiger Komponenten in der Innenraumluft. Der Schwerpunkt liegt in der selbstständigen Akquisition und eigenständigen Bearbeitung von F+E-Projekten zur Freisetzung von flüchtigen organischen Verbindungen und Aerosolen aus Materialien und Produkten mittels Emissionskammer-Untersuchungen. Sie werden in nationalen und internationalen Gremien zur Standardisierung von Untersuchungsmethoden mitarbeiten.

Wir bieten Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeiten und Unterstützungsangebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf.

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern.

Fraunhofer ist die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa. Unsere Forschungsfelder richten sich nach den Bedürfnissen der Menschen: Gesundheit, Sicherheit, Kommunikation, Mobilität, Energie und Umwelt. Wir sind kreativ, wir gestalten Technik, wir entwerfen Produkte, wir verbessern Verfahren, wir eröffnen neue Wege.

Bitte bewerben Sie sich bis zum **20.03.2015** online unter:

[https://recruiting.fraunhofer.de/Vacancies/21013/Description/1?  
customer=STANDARD](https://recruiting.fraunhofer.de/Vacancies/21013/Description/1?customer=STANDARD)

### Fragen zu dieser Position beantworten Ihnen gerne:

Herr Prof. Dr. Tunga Salthammer

Telefon: +49 531 2155-213

oder

Herr Dr. Erik Uhde

Telefon: +49 531 2155-369

Informationen über das Institut finden Sie im Internet unter:

<http://www.wki.fraunhofer.de>