

## Akademischer Rat/Akademische Rätin (m/w/d)

Friedrich-Alexander-Universität, Erlangen, A 13, Vollzeit, Unbefristete Anstellung, Bewerbungsschluss:  
23.10.2025

### Ihr Arbeitsplatz

Der Lehrstuhl für Partikel-basierte Materialchemie innerhalb der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) widmet sich der Forschung und Lehre im Bereich der Partikel-basierten Materialchemie.

### Wir bieten

- Regelmäßiger Stufenanstieg und steigendes Gehalt nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) beziehungsweise Besoldung nach BayBesG sowie zusätzliche Jahressonderzahlung
- Urlaubsanspruch von 30 Tagen pro Kalenderjahr bei fünf Arbeitstagen pro Woche, mit zusätzlichen freien Tagen am 24. und 31. Dezember
- Betriebliche Altersversorgung sowie vermögenswirksame Leistungen

### Aufgaben

- Mitarbeit bei Forschungsprojekten der Lehrstühle im Bereich Materialchemie (Chair Chemistry of Thin Film Materials und Chair Particle-Based Materials Chemistry) & Unterstützung beim Einwerben von Drittmitteln
- Durchführung von Lehrveranstaltungen (Seminare, Vorlesungen, Übungen, Praktika) im Bereich der Materialchemie und Anorganischen Chemie für die Studiengänge Chemie, Chemistry, Molecular Science, Chemie Lehramt und Chemie Nebenfach
- Co-Betreuung von Abschlussarbeiten insbesondere im Bereich der Materialchemie
- Mitarbeit an organisatorischen & administrativen Aufgaben sowie der akademischen Selbstverwaltung
- Lehrstuhlübergreifende Etablierung der Organisationsstruktur in der neugegründeten Sektion Materialchemie
- Betreuung von Gerätschaften

### Qualifikationen

- Ausgezeichnete Promotion, zum Beispiel im synthetischen Bereich der Materialchemie
- Durch wissenschaftliche Publikationen nachweisliche Kenntnisse im Bereich von Suprapartikeln und Atomlagenabscheidung (ALD)
- Sehr gute Kenntnisse über Methoden der Struktur & Magnetismus nanoskaliger Materialien
- Sehr gute Teamfähigkeit, soziale Kompetenz, (wissenschaftliche) Kommunikation & eigenständige Arbeitsweise

- Kenntnisse im Bereich der Verwaltungs-, und Prozessstruktur der FAU wünschenswert
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse sowohl schriftlich, als auch mündlich
- Erfahrung in der eigenverantwortlichen Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Anträgen
- Hohe Flexibilität im Bereich der Lehre in den Disziplinen Anorganische Chemie, Physikalische Chemie & Materialchemie
- Souveränität bei der Arbeit in interdisziplinären, bereichsübergreifenden Teams

### **Interessiert?**

Die vollständige Stellenausschreibung sowie alle Infos zum Bewerbungsverfahren finden Sie hier:

