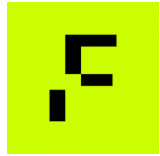


Freie Universität Berlin - Fachbereich Physik



Das sind wir Das Dahlem Center for Complex Quantum Systems (DCCQS) an der Freien Universität Berlin besetzt eine Stelle als wiss. Mitarbeiter*in (w/md) im Bereich Theoretische Festkörperphysik mit Schwerpunkt Quantentransport in chiralen Supraleitern. Die Stelle wird durch den Exzellenzcluster Center for Chiral Electronics (CCE) finanziert. Das Dahlem Center bildet ein spannendes Diskussionsforum, das den Austausch von Ideen fördert und die Zusammenarbeit zwischen etablierten und jungen Wissenschaftlern in Deutschland und weltweit unterstützt (<https://www.physik.fu-berlin.de/forschung/dahlem-center-for-complex-quantum-systems/index.html>). Der Forschungsschwerpunkt des Zentrums liegt auf der quantentheoretischen Festkörperphysik in ihrer Gesamtheit. Der Exzellenzcluster CCE ist ein interdisziplinäres Forschungsprojekt im Rahmen der deutschen Exzellenzstrategie. Seit Januar 2026 erforscht das Konsortium chirale Materialien um die nächste Generation extrem schneller und energieeffizienter Elektronik zu entwickeln.

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (w/m/d) (DM-PHY-912)

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet auf 4 Jahre;

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: 912; Bewerbungsfrist: 26.10.2026

Aufgabenbeschreibung

Das erwartet Sie bei uns

Das Aufgabengebiet umfasst Forschung auf dem Gebiet der theoretischen Physik mit Schwerpunkt auf chirale Formen von Supraleitung und Magnetismus.

Im Rahmen des drittmittelfinanzierten Forschungsprojekts wird Gelegenheit zur Promotion gegeben.

Erwartete Qualifikationen

Das bringen Sie mit

- Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Master/Diplom) in Theoretischer Physik.
- Bewerber*innen müssen die Voraussetzungen für die Aufnahme in das Promotionsprogramm des Fachbereichs Physik der Freien Universität Berlin erfüllen.

Das wünschen wir uns von Ihnen

- Ausgezeichnete Kenntnisse der Theoretischen Festkörperphysik.

Unser Angebot

Unser Angebot/ Ihre Benefits

- Bezahlung nach TV-L FU inkl. Jahressonderzahlun
- 30 Tage Urlaub bei einer 5-Tage-Woche
- Arbeitsfreie Tage am 24.12. und 31.12.
- Möglichkeiten zur Teilnahme am Hochschulsport und Gesundheitsförderprogramm
- kostenlose Nutzung des Bibliotheksystems der Freien Universität
- Rabatte für Mitarbeitende - Corporate Benefits Programm

Bewerbung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, akademisches Transkript, Forschungserfahrung und -interessen sowie einem Referenzschreiben, welches direkt vom Gutachter an Prof. Dr. Piet Brouwer: brouwer@physik.fu-berlin.de zu senden ist). Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung ausschließlich über unser Karriereportal, indem Sie auf den Button „Jetzt bewerben“ klicken. Bewerbungen in Papierform oder per E-Mail können leider nicht berücksichtigt werden.

Weitere Informationen erteilt Prof. Dr. Piet Brouwer (brouwer@physik.fu-berlin.de)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Die Freie Universität Berlin fordert Frauen sowie Personen mit Migrationsgeschichte ausdrücklich zur Bewerbung auf. Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.

Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/207793/BUA/>
Angebot sichtbar bis 26.10.2026

