



Freie Universität Berlin - Fachbereich Physik - Institut für Theoretische Physik DCCQS, AG von Oppen, Drittmittelprojekt



Arbeitsgruppe mit Schwerpunkt in der Theoretischen Festkörperphysik, insbesondere topologische Phasen der Materie und topologische Quanteninformationsverarbeitung. Einbettung in das Dahlem Center for Complex Quantum Systems.

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (m/w/d)

mit 75%-Teilzeitbeschäftigung befristet bis 30.06.2029 (vorbehaltlich der Projektbewilligung) Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung: 2502 WiMi vOppen

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis 30.06.2029 (vorbehaltlich der Projektbewilligung); Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU;

Kennziffer: 2502 WiMi vOppen; Bewerbungsfrist: 24.06.2025

Aufgabenbeschreibung

Forschung in der theoretischen Festkörperphysik im Rahmen des Sonderforschungsbereichs Heterostructures of Molecules & 2D Materials im Rahmen des Projekts B06 Theory of exitonic insulator - signatures and in-gap states (vorbehaltlich der Projektbewilligung).

Erwartete Qualifikationen

Einstellungsvoraussetzungen:

abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium in Physik.

Erwünscht:

sehr guter Master-Abschluss in Physik mit Forschungserfahrung (Masterarbeit) in der Theoretischen Festkörperphysik oder der Theoretischen Vielteilchenphysik. Besonders erwünscht sind Forschungserfahrung bzgl. korrelierter Phasen der Materie und analytischer oder numerischer Methoden der Vielteilchenphysik.



Bewerbung

Weitere Informationen erteilt Herr Prof. Dr. Felix von Oppen (felix.von.oppen@physik.fu-berlin.de / +49 30 838 53036).

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der **Kennung bis zum 24.06.2025** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Felix von Oppen: <u>b.selke@fu-berlin.de</u> oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Physik
Institut für Theoretische Physik
DCCQS, AG von Oppen, Drittmittelprojekt (vorbehaltlich Projektbewilligung)
Herrn Prof. Dr. Felix von Oppen
Arnimallee 14
14195 Berlin (Dahlem)

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/195086/BUA/ Angebot sichtbar bis 24.06.2025

