



Physiklaborant

Ihre Aufgaben

Wir entwickeln eine neuartige Bildgebungstechnik mit kohärenten niederenergetischen Elektronen. Wir suchen einen Physiklaboranten, der uns beim Aufbau und Betrieb eines elektronenkohärenten Niederenergie-Elektronenmikroskops unterstützt.

Ihre Profil

Sie verfügen über eine abgeschlossene technische Grundausbildung als Physiklaborant (EFZ), mit FH Bachelorabschluss im Physik als Vorteil. Sie besitzen Fachkenntnisse in Elektronik, Vacuumtechnologie, und Mechanik (mit Erfahrung mit CAD).

Das Paul Scherrer Institut PSI ist das grösste Forschungsinstitut für Natur- und Ingenieurwissenschaften in der Schweiz. Wir betreiben Spitzenforschung in den Bereichen Materie und Materialien, Energie und Umwelt sowie menschliche Gesundheit. Durch Grundlagenforschung und angewandte Forschung arbeiten wir an nachhaltigen Lösungen für große Herausforderungen von Gesellschaft, Wissenschaft und Wirtschaft. PSI engagiert sich für die Ausbildung zukünftiger Generationen. Daher sind etwa ein Viertel unserer Mitarbeiter Postdoktoranden, Doktoranden oder Auszubildende. Insgesamt beschäftigt PSI 2100 Mitarbeiter.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an PD Dr Tatiana Latychevskaia tatiana.latychevskaia@psi.ch