



WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

KOGNITIVE ERGONOMIE IST IHR THEMA? WIR BEI FRAUNHOFER BIETEN IHNEN AB 01.09.2019 EINE SPANNENDE TÄTIGKEIT IN DIESEM BEREICH ALS

PSYCHOLOGIN / PSYCHOLOGE B.SC. ZUM THEMA „EINFLUSS BAUPHYSIKALISCHER EIGENSCHAFTEN AUF DEN MENSCHEN“

Das Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP betreibt an mehreren Standorten anwendungsbezogene Forschung zu klassischen bauphysikalischen Themen wie Akustik, Energie, Lichttechnik, Raumklima und Aspekten des Wärme-, Feuchte- und Witterungsschutzes sowie weiteren Themen mit hoher gesellschaftlicher Relevanz. Die professionelle, zielgruppengerechte Ansprache aller Akteure in Wissenschaft, Wirtschaft und Politik ist unser Anspruch.

Die Arbeitsgruppe Psychoakustik und Kognitive Ergonomie befasst sich mit den Zusammenhängen und Wechselwirkungen zwischen bauphysikalischen Parametern (Akustik, Beleuchtung, Klima, Luftqualität), mentaler Leistung und Komfortempfinden. Ziel ist die Entwicklung valider Konzepte und Regeln für eine nutzerbezogene Optimierung der Arbeitsbedingungen, z. B. in Mehrpersonenbüros, Schulen oder Restaurants. Hierzu werden laborexperimentelle Untersuchungen mit Probanden sowie Feldstudien und Befragungen durchgeführt.

Zu Ihren Aufgaben am Standort Stuttgart gehören:

Ihre Aufgabe ist die Planung, Durchführung und statistische Auswertung von laborexperimentellen Untersuchungen mit Probanden sowie von Felduntersuchungen und Befragungen mit abschließender Berichtslegung der Ergebnisse.

Was Sie mitbringen

Sie haben einen sehr guten Hochschulabschluss (Bachelor of Science) im Fach Psychologie, verfügen über gute Kenntnisse und Erfahrung in der Anwendung experimenteller Forschungsmethoden, in den Bereichen Literaturstudien, Versuchsplanung und -leitung, Fragebogenkonstruktion sowie in der rechnergestützten Umsetzung von Experimenten.

Außerdem bringen Sie grundlegende statistische Kenntnisse zur Versuchsauswertung sowie zum Umgang mit der Auswertungssoftware SPSS oder R mit. Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Ihr Profil ab.

Wir erwarten die Bereitschaft, in einem interdisziplinären Team aus Kolleginnen und Kollegen der Fachrichtungen Physik, Ingenieurwissenschaft und Psychologie mitzuarbeiten, sowie eine Affinität zu technischen Fragestellungen. Idealerweise haben Sie bereits Erfahrung im Bereich der experimentellen Psychologie und der Fragebogenkonstruktion.

Was Sie erwarten können

Wir bieten Ihnen ein kreatives Arbeitsumfeld in einem kollegialen Team mit Erfahrung auf unterschiedlichen Spezialgebieten. Es erwarten Sie hervorragende Möglichkeiten zur individuellen Entwicklung und beruflichen Weiterqualifizierung. Speziell die Vereinbarkeit von Beruf und Familie liegt uns am Herzen. Gerne unterstützen wir unsere Mitarbeitenden beispielsweise durch eine flexible Arbeitszeitgestaltung oder durch die Nutzung eines Mit-Kind-Büros.

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD).

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. .

Wir weisen darauf hin, dass die gewählte Berufsbezeichnung auch das dritte Geschlecht miteinbezieht. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

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 **14.07.2019** online unter:

<https://recruiting.fraunhofer.de/Vacancies/46173/Description/1>

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:

Frau Noemi Martin M.Sc.

Telefon: +49 711 970-3442

Informationen über das Institut finden Sie im Internet unter:

www.ibp.fraunhofer.de