



In der **Core Facility „Konfokale und Multiphotonen Mikroskopie“** der medizinischen Fakultät ist zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt die Stelle eines/einer Ingenieurs/-in der Fachrichtung Optoelektronik und Lasertechnik zu besetzen.

Für die Betreuung komplexer high-end Laser Scanning Mikroskope im Rahmen zahlreicher Forscherverbände, wie SFBs aber auch Einzelprojekte in der Core Facility „Konfokale und Multiphotonen Mikroskopie“ wird ein Ingenieur mit **möglichst praktischer Erfahrung** in diesem Technologiebereich gesucht.

Ihre Aufgaben umfassen u.a.:

Technische Betreuung der zur Facility gehörenden Mikroskope und anderer Geräte
Betreuung der EDV Software sowie Hardware der Geräte
Fachmännische Kalibrierungen, Wartungen, Reparaturen (soweit zulässig)
Technische Beratung der Nutzer zur Eignung und optimalen Nutzung der Technologien
Eigenständige Beiträge zur Weiterentwicklung der Technik
Selbstständige Erarbeitung neuer Nutzerkonzepte, Einweisung der Nutzer
Systemintegration neuer Komponenten und zugehörige Umbaumaßnahmen
Koordination und Organisation von externen und internen Dienstleistungen
Einhaltung der Laserschutzverordnungen
Mitwirkung bei der Organisation von Workshops, Großgeräteanträgen, etc.
Netzwerkadministration, Bindeglied und Verhandlungspartner mit dem Rechenzentrum

Folgende Qualifikationen und Fähigkeiten sind erforderlich:

abgeschlossenes Ingenieursstudium mit Fachrichtung Optoelektronik/Lasertechnik
Berufserfahrung im high-end Mikroskopie Bereich
sehr gute EDV-Kenntnisse insbesondere im Bereich Bildauswertung und -aufnahme
Hervorragende Sprachkenntnisse in deutscher und englischer Sprache in Wort und Schrift
Hohes Interesse an Forschung und Fähigkeit sich in komplexe biomedizinische Fragestellungen einzuarbeiten
Hohes Maß an Engagement, Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit sowie selbstständige Arbeitsweise und Organisationsgeschick
Handwerkliches Geschick

Wir bieten einen anspruchsvollen und attraktiven Arbeitsplatz in einem innovativen Forschungsbereich. Wir arbeiten in einem engagierten und aufgeschlossenen Team.

Die Vergütung erfolgt bei entsprechender Eignung bis zu E 12 TV-L.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis an:

Universität Ulm

Frau Dr. Angelika Rück

Core Facility konfokale und Multiphotonen Mikroskopie

N24, Albert-Einstein-Allee 11, 89081 Ulm, angelika.rueck@uni-ulm.de

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung vorrangig eingestellt. Die Einstellung erfolgt durch die Klinikumsverwaltung.