

Strategische Partnerschaft Sensorik e.V.

Siemens, Infineon, Continental, EADS, Kronos, OSRAM, Micro-Epsilon, Dallmeier electronic sowie Maschinenfabrik Reinhausen sind nur einige unserer namhaften Mitglieder im aktiven Technologie-Netzwerk. Hinzu zählen auch führende bayerische Hochschulen, Forschungsinstitute und innovative Mittelständler.

Die Strategische Partnerschaft Sensorik e.V. bildet im Rahmen der Cluster-Offensive des Freistaats Bayern die Plattform für das Cluster Sensorik. Die Sensorik-Bayern GmbH bietet in Ergänzung zu den Leistungen des Vereins und des Clusters kommerzielle Dienstleistungen für die Partnerfirmen an.



Die Strategische Partnerschaft Sensorik e.V. sucht für Ihre Partner zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Biologen/Bio-Ingenieur (m/w) [ID277]

Ihre Aufgaben:

- Sie sind verantwortlich für die vorklinischen und klinischen Anwendungen innovativer Imaging-Systeme
- Sie bereiten Imaging-Studien in den Bereichen Onkologie, kardiovaskuläre Krankheiten sowie Neurologie auf und führen diese in enger Zusammenarbeit mit den jeweiligen Helmholtz-Instituten durch
- Sie entwickeln, testen und optimieren Biomarker für den gezielten Einsatz beim opto-akustischen Imaging

Ihr Profil:

- Sie haben ein Studium der Biologie, Molekularen Biologie, Bio-Engineering oder einen verwandten Studiengang erfolgreich abgeschlossen
- Sie verfügen über Berufserfahrung in einem oder mehreren der folgenden Bereiche:
 - Praktische Erfahrung im Bereich optisches oder opto-akustisches Imaging
 - Erfahrung mit Imaging-Biomarkern und Kontrastmitteln
 - Erfahrung mit vorklinischen und/oder klinischen Imaging-Anwendungen
 - Erfahrung mit klinischen Imaging-Bestimmungen und dem Einsatz von Labortieren in Forschung und Entwicklung
- Exzellente analytische Fähigkeiten und gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

Beginn: ab sofort

Unser Partner bietet innovative Technologien und Know-How im Bereich des photonischen und molekularen Imagings. Gefördert wird v.a. die fortlaufende Weiterentwicklung eigener opto-akustischer Imaging-Technologien für vorklinische und klinische Einsatzgebiete.

www.sensorik-bayern.de

Ihre aussagekräftige Bewerbung per E-Mail unter Angabe der [ID277] an: Stefanie Fuchs (s.fuchs1@sensorik-bayern.de)

Strategische Partnerschaft Sensorik e. V. • Human Resources • Josef-Engert-Str. 9 • 93053 Regensburg

Telefon (09 41) 63 09 16 - 13 • www.sensorik-bayern.de

