

## STEINBEIS-TRANSFERZENTRUM REGENERATIONSMEDIZIN

Die Mitglieder des Zentrums verfügen über mehrjährige Erfahrungen und eine Vielzahl von Kontakten zu Experten auf Gebieten der Grundlagen sowie angewandte biomedizinische Forschung im In- und Ausland mit Schwerpunkt auf Fragestellungen der Neuroregeneration.

Das Transferzentrum bietet Firmen aus der Pharma- und Biotechnologiebranche, sowie Investoren und Analysten Beratung und Begutachtung im Bereich der Regenerationsbiologien. Unser Angebot geht von der Identifizierung von Experten für bestimmte Fachgebiete bis zur kompletten Organisation von Forschungs- und Entwicklungsprojekten. Das Transferzentrum etablierte Kontakt besonders im asiatischen Raum im Themenschwerpunkt Regenerationsmedizin, besonders auch in den Bereichen Ethnopharmakologie und Bioprospecting.

### FORSCHUNGSSCHWERPUNKT / KNOW-HOW

Neuroimmunologie

Immunpathologie

regenerationsprozesse in entzündlichen und autoimmunen Erkrankungen

Ethnopharmakologie in Bezug auf Interventionen zur Verbesserung der Gewerbsregeneration nach traumatischen und degenerativen oder bei entzündlichen Prozessen

Bioprospecting: Suche nach neuen Naturstoffen mit regenerationsfördernden Eigenschaften

Gentechnologie: Design und Herstellung regenerationsfördernder Peptide. Bioassys und präklinische Testung

Drug delivery: Design zielsuchender Pharmaka: Peptid- und DNA-Aptamere

### ANGEBOTE

Beratung

Analysen

Organisation angewandter Forschungs- und Entwicklungsprojekte

Erstellen und Vermittlung von Gutachten

### Kontakt

---

Prof. Dr. Dr. med. habil. Hermann  
Schlüsener

Calwer Str. 3  
72076 Tübingen  
Deutschland

<http://www.steinbeis.de/su/726>

### Ansprechpartner

#### IHK Reutlingen

---

Dr. Tobias Adamczyk

Hindenburgstr. 54  
72762 Reutlingen

Tel.: 07121 / 201-253  
[adamczyk@reutlingen.ihk.de](mailto:adamczyk@reutlingen.ihk.de)

### Top-Wissenschaft.de

---

Unternehmen trifft Wissenschaft  
Ein Angebot der Industrie- und  
Handelskammern in Baden-  
Württemberg und Rheinland-Pfalz

Top  Wissenschaft  
suchen und finden

Entwicklung von Modellen und Testverfahren

Vermittlung von Partnern für präklinische und klinische Studien

Schulungen, Fortbildungsveranstaltungen, Seminare

Organisation von Markterschließung

Hilfe bei:

- Wissenschaftlichen Personalentscheidungen und Personalvermittlung
- Auswahl von Beratern
- Evaluierung wissenschaftlicher Projekte
- Konzeptentwicklung und -Realisierung