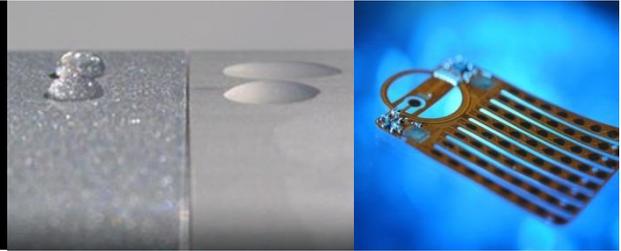


Fachgruppen

Oberflächen & Intelligente Implantate



17. Oktober 2017

10:00-16:00 Uhr

ADMEDES GmbH, Rastatter Str. 15,
75179 Pforzheim

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung*
bis zum 10. Oktober 2017

per E-Mail an:

veranstaltung@microtec-suedwest.de

Fokusthema: Schnittstellen und Grenzflächen

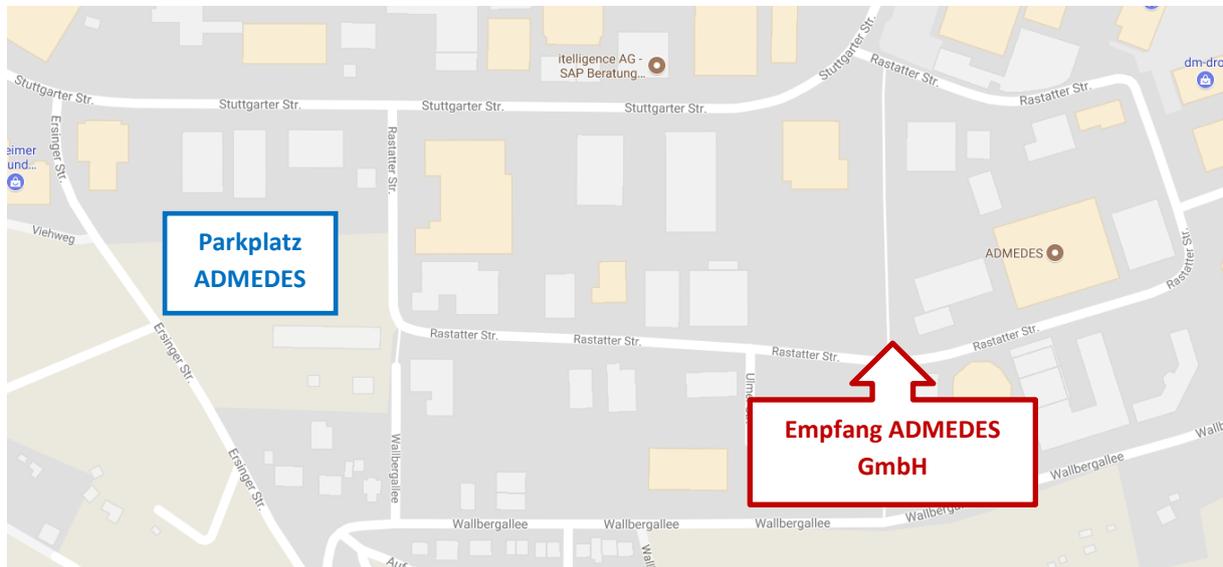
Ziele des Treffens:

In der ersten gemeinsamen Sitzung der Fachgruppen Intelligente Implantate und Oberflächen steht das **Thema „Schnittstellen und Grenzflächen“** im Fokus. Dabei sollen die Integration von Sensoren & Aktoren, die Grenzflächen zwischen Biologie und Material sowie biomedizinische Schnittstellen diskutiert werden.

Programm:

ab 10:00	Registrierung und Get Together	
10:15	Begrüßung und Motivation Vorstellungsrunde	Fachgruppensprecher alle
10:40	Firmenpräsentation ADMEDES GmbH	Ralf Steiner, ADMEDES GmbH
11:00	Nitinol – Biokompatibilität als Implantatmaterial	Dr. Markus Wohlschlägel, ADMEDES GmbH
11:30	Biomaterial – Immunsystem Wechselwirkung	Prof. Dr. Burkhard Schlosshauer NMI Reutlingen
12:00	Impulse von Implantat-Herstellern: Anforderungen an Oberflächen	Zugesagt: Retina Implant, CorTec Weitere angefragt
13:00	Mittagspause mit anschließendem Rundgang	
14:30	Diskussion der Vorträge Identifikation von gemeinsamen Projektideen	alle
15:30	Organisatorisches	
16:00	Ende der Fachgruppensitzung	

Anfahrt:



* Wichtiger Hinweis:

Wenn Sie sich zu der Fachgruppensitzung anmelden, benötigen wir von Ihnen bis zum 10.10. unbedingt die Angabe Ihrer Privatadresse!

Der Gastgeber muss von allen, die das Betriebsgelände betreten, die personenbezogenen Daten abgleichen.

Wir bitten um Ihr Verständnis!