

Amt für  
Wirtschaftsförderung  
und Wissenschaft

Stadt Heidelberg  
Heiliggeiststraße 12  
69117 Heidelberg

Telefon 06221 58-30016  
Telefax 06221 58-30010  
wissenschaft@heidelberg.de  
www.heidelberg.de

Heidelberg



# Medizin 4.0

Herausforderungen und Chancen  
in Forschung, Technik und Industrie  
Zukunftsdialog  
Wissenschaft und Wirtschaft

Titelbild kentoh/shutterstock.com

Kooperationspartner:

 **IHK** Rhein-Neckar

[www.heidelberg.de/wissenschaftundwirtschaft](http://www.heidelberg.de/wissenschaftundwirtschaft)

## Zukunftsdialog Wissenschaft und Wirtschaft

Unsere Gesundheit ist ein wertvolles Gut. Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft stehen vor großen Herausforderungen. Insbesondere der stetig steigende Bedarf an zusätzlichen Gesundheitsleistungen eröffnet vielfältige Möglichkeiten, durch neue, innovative Lösungen entscheidende Fortschritte für Gesundheit und Wohlbefinden zu erzielen.

Diese Veranstaltung beschäftigt sich neben der Digitalisierung traditioneller Prozesse im öffentlichen Gesundheitswesen auch mit Innovationen in der Medizintechnik und -forschung. An praktischen Beispielen zeigen die Vortragenden, welch enormes Potenzial in aktuellen Forschungsprojekten und Kooperationen steckt.

Der Zukunftsdialog bietet auch der interessierten Öffentlichkeit die Möglichkeit, sich über Wissenschaft und Forschung vor ihrer Haustür zu informieren und mit Wissenschaftlern und Vertretern aus der Praxis in den Dialog zu treten.

**Dienstag, 06. November 2018, 13.30 Uhr**

Dezernat 16  
Emil-Maier-Straße 16  
69115 Heidelberg  
[www.heidelberg.de](http://www.heidelberg.de)

## Medizin 4.0: Herausforderungen und Chancen in Forschung, Technik und Industrie

### Zukunftsdialog Wissenschaft und Wirtschaft

Der Zukunftsdialog Wissenschaft und Wirtschaft dient als Plattform zum Erfahrungsaustausch, zum Bestimmen innovativer Bedarfsfelder aus Forschung und Wirtschaft sowie zum Anbahnen gemeinsamer Projekte. Interdisziplinäre Beiträge liefern entsprechende Impulse zum Netzwerken und Diskutieren.

#### Themenschwerpunkte

- Optimierung der Behandlung von Herz-Kreislaufkrankungen durch wissenschaftliches Rechnen und IT-Technologien
- Sepsis besser verstehen, früher erkennen, effizienter bekämpfen
- Mobilitätsassistentenroboter und -technologien
- Innovative Lösungen zur Arzt-Patienten-Kommunikation
- Digitale Kaudruck-Kontrolle
- Der digitale Zwilling in der Medikamentenproduktion
- Digitalisierung in der Arzneimitteltherapie

Im Anschluss an das Programm laden wir Sie herzlich zum Netzwerken bei einem Imbiss und Getränken ein.

Um Anmeldung bis zum 31. Oktober 2018 wird gebeten  
**[www.heidelberg.de/wissenschaftundwirtschaft](http://www.heidelberg.de/wissenschaftundwirtschaft)**