

## Übernachtungsmöglichkeiten

- Hotel Neckartal  
Im Hofert 28  
69118 Heidelberg-Schlierbach  
[www.hotel-zum-neckartal.de/](http://www.hotel-zum-neckartal.de/)  
(direkt neben dem Veranstaltungsort)  
Preisvorteil bis 15.05.2019, EZ 76€  
Code „Netzwerktreffen 2019“
- B&B Hotel Heidelberg  
Rudolf- Diesel - Straße 7  
69115 Heidelberg  
[heidelberg@hotelbb.com](mailto:heidelberg@hotelbb.com)  
(Parkmöglichkeiten, 12 Gehminuten zum HBF)  
Preisvorteil bis 30.05.2019, EZ 59€  
Code „Netzwerktreffen 27.06.2019“
- Arthotel Heidelberg  
Grabengasse 7  
D 69117 Heidelberg-Altstadt  
[www.arthotel.de](http://www.arthotel.de)  
Preisvorteil bis 10.05.2019, EZ 151€  
Code „Orthopädie“

## Kontakt und Anfahrt

Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Schlierbacher Landstraße 200a  
69118 Heidelberg  
[Linda.stange@med.uni-heidelberg.de](mailto:Linda.stange@med.uni-heidelberg.de)  
06221/5627301  
06221/5635440  
[www.implantatforschung.de](http://www.implantatforschung.de)



GPS-Koordinaten *Google Maps*

*Zugang über den Haupteingang, Beschilderung Richtung*

*Seminarraum AK (Alte Kapelle) folgen.*

**So erreichen Sie uns mit öffentlichen Verkehrsmitteln:**  
Vom Hauptbahnhof Heidelberg nehmen Sie die S-Bahn-Rhein-Neckar S1 (in Richtung „Osterburken“) oder S2 (in Richtung „Mosbach“) bis zur S-Bahn-Haltestelle „HD-Orthopädie“.

# EINLADUNG ZUM MSB NETZWERKTREFFEN

## 27 - 28. Juni 2019

Veranstalter:

***Labor für Biomechanik und Implantatforschung  
& Heidelberg Motionlab***

Prof. Dr. J. Philippe Kretzer

Prof. Dr. Sebastian Wolf



UNIVERSITÄTS  
KLINIKUM  
HEIDELBERG



**DGOU**  
Grundlagenforschung  
Muskuloskelettale  
Biomechanik

# MSB Netzwerktreffen Heidelberg 27.-28 Juni 2019

## Donnerstag 27. Juni 2019

13:00 Uhr Ankunft und Begrüßung, Seminarraum AK (Alte Kapelle)

### 13:30 Uhr Clustertreffen

- Tissue Engineering - Gewebe
- Numerische Simulation
- Experimentelle Gelenkinematik
- Tribologie
- Bewegungsanalyse
- Implantatverankerung und Sicherheit

15:30 Uhr Pause im Seminarraum AK (Alte Kapelle)

### 16:00 Uhr Vorträge im Seminarraum AK (Alte Kapelle)

- Steffen Braun: *Verschleißuntersuchung an anatomischen Schulterendoprothesen.*
- Robert Sonntag: *Die Fiktion von der Friktion - Reibung in der Hüfte?*
- Schröder Stefan: *Partikelanalyse mit Formfaktoren, aber normkonform.*
- Therese Bormann: *Explantatanalyse an Kopplungen und Verbindungen von Revisionsknie- und Hüftendoprothesen.*
- Daniel Heitzmann: *Beurteilung orthopädischer Hilfsmittel mittels 3D-Ganganalyse.*
- Sebastian Wolf: *3D-Ganganalyse zur Therapieplanung und – Evaluierung in der Kinderneuroorthopädie.*
- Nicholas Beckmann: *Konstrukte aus Revisionspfanne und Augment: Konventionelles gestrahltes Titan versus modernes poröses Metall.*
- Sebastian Jäger: *Vergleich der Implantatstabilität unterschiedlicher Fixierungstechniken zwischen Hüftpfanne und Augment.*

19:30 Uhr Abendveranstaltung im Schiffrestaurant Pier4  
Neckarstaden 25, 69117 Heidelberg

## Freitag 28. Juni 2019

9:00 Uhr Laborführung, Treffpunkt Seminarraum AK (Alte Kapelle)

10:30 Uhr Pause

11:00 Uhr Netzwerksitzung, Seminarraum AK (Alte Kapelle)

12:30 Uhr Verabschiedung

## Veranstaltungsort

Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

Universitätsklinikum Heidelberg

Schlierbacher Landstraße 200a

69118 Heidelberg

Seminarraum AK (Alte Kapelle)

## Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich bis zum 07.06.2019 unter:

<https://forms.gle/uDM4Wtj2f6ASxe5H9>

## Mit freundlicher Unterstützung



**DG**  
**fB** Deutsche Gesellschaft  
für Biomechanik