

## Die Partner



Für die freundliche Unterstützung danken wir:



## Anreise



UniversitätsKlinikum Heidelberg  
Zentrum für Orthopädie, Unfallchirurgie  
und Paraplegiologie  
**Hörsaal**  
Schlierbacher Landstr. 200a  
69118 Heidelberg

Telefon: 06221 – 562 6414  
Fax: 06221 – 562 6419  
E-Mail: [info.ot@med.uni-heidelberg.de](mailto:info.ot@med.uni-heidelberg.de)  
Web: [www.orthopaedie.uni-heidelberg.de](http://www.orthopaedie.uni-heidelberg.de)



UniversitätsKlinikum Heidelberg



## 6. Fortbildungsveranstaltung der Technischen Orthopädie

In Zusammenarbeit mit der

Carl-Bosch-Schule Heidelberg und dem  
Max-Born Berufskolleg Recklinghausen

**Mittwoch, 13. Dezember 2017**



**Sehr geehrte Damen und Herren,**

die Technische Orthopädie stellt einen integralen Bestandteil der konservativen Maßnahmen im Fachgebiet der Orthopädie und Unfallchirurgie dar. Sie bildet dabei einen wichtigen Baustein der Therapieplanung und der Umsetzung.

Die enge Zusammenarbeit und der daraus resultierende fachliche Austausch zwischen ärztlichen, physiotherapeutischen und orthopädiotechnischen Experten sichert ein hohes Maß an Versorgungsqualität und stellt sich täglich als wesentliche Komponente einer erfolgreichen Patientenversorgung dar.

Die Fortbildungsveranstaltung der Technischen Orthopädie greift diese Herausforderungen auf und es wurde gemeinsam mit den verschiedenen Partnern ein Programm zusammengestellt, welches Sie auf Ihrem weiteren Weg unterstützt.

Gemeinsam mit den Kolleginnen und Kollegen der Carl-Bosch-Schule Heidelberg und dem Max-Born Berufskolleg Recklinghausen laden wir Sie ganz herzlich dazu ein zusammen mit uns, Auszubildenden verschiedener Berufsschulen, Meisterschülern und Studenten im Bereich der Orthopädiotechnik aber auch der Physiotherapie in einen engen und regen Austausch zu treten.

**Wir freuen uns auf Ihren Besuch!**

Prof. Dr. med V. Ewerbeck (Zentrumssprecher)  
 Dipl.-Ing. M. Alimusaj (Ltr. Technische Orthopädie)  
 Dr. med. C. Putz (Ärztl. Bereichsltg. Techn. Orthopädie)

**Programm**

9:00 – 9:10	Begrüßung Prof. Dr. med V. Ewerbeck, UNI-HD PD Dr. med T. Gotterbarm, UNI-HD	13:30 – 14:00	Die Behandlung der idiopathischen Skoliose: Operation oder Korsett? Dr. med. S. Hemmer, UNI-HD
9:10 – 9:30	Technische Orthopädie aus medizinischer Sicht Dr. med. C. Putz, UNI-HD	14:00 – 14:40	Armprothetik und Silikonfertigung: Individualität und Alltagstauglichkeit OTM B. Bertram, UNI-HD
9:30 – 10:00	Instrumentelle Bewegungsanalyse: Ist mein Versorgungsergebnis messbar? PD Dr. rer. nat. S. Wolf, UNI-HD	14:40 – 15:15	Biomechanik in der Prothetik: Theorie oder Praxis? Dipl.-Ing. M. Alimusaj, UNI-HD
10:00 – 10:15	Der Einfluss von Orthesenversorgungen auf die Biomechanik und Lebensqualität Dipl.-Ing. J. Block, UNI-HD	15:15 – 15:50	Prothetik der unteren Extremität: Vom Fuß bis zur Hüfte OTM F. Rating, UNI-HD
10:15 – 11:00	Neuromuskulärer Grunderkrankung: Wie kann ich orthetisch versorgen? OTM C. Weichold, UNI-HD	15:50 – 16:15	Kaffeepause
11:00 – 11:20	Kaffeepause	16:15 – 16:50	Prothesengebrauchsschulung: Der Umgang mit meiner Beinprothese PT T. Lemlein, UNI-HD
11:20 – 11:50	Individualorthetik im Sportbereich: Grenzen neu definieren! OTM H. Semsch, Ortema - Markgröningen	16:50 – 17:20	3D Innovationen für Werkstätten des orthopädiotechnischen Handwerks Dipl.-Ing. G. Hartmann, Iratec-Brühl
11:50 – 12:20	Greifneuroprothesen bei Hochquerschnittgelähmten Dr.-Ing. R. Rupp, UNI-HD	17:20 – 17:30	Abschlussdiskussion Feedback- und Fragenrunde
12:20 – 13:30	Mittagspause	ca. 17:30	Ende der Veranstaltung

