

# VEBITOLEARN

in Kooperation mit der



## BIOMECHANISCHE BELASTUNGEN Biegung & Torsion in der Orthopädieschuhtechnik



**Die Biomechanischen Zusammenhänge bestimmen die Wirkungsweise und Zielsetzung von (orthopädischen) Schuhen und Hilfsmitteln.** Diese Interaktionen kennen zu lernen und so die Wirkung besser verstehen und vermitteln zu können, stehen im Fokus dieses Workshops und werden durch Belastungsmessungen verdeutlicht und aufgezeigt.

### Funktionsthemen:

- Biomechanik und Biomechanik des Fußes
- Messtechnik in der Orthopädieschuhtechnik
- Belastung und Beanspruchung
- Physikalische Größe Biege- und Torsionsbelastung
- Biomechanische Eigenschaften und Zielsetzungen von (orthopädischen) Schuhen, -zurichtungen und Hilfsmitteln
- Zielsetzungen der Messmittel
- Möglichkeiten und Parameter der Messmittel

### Praktischer Workshop:

- Biomechanische Messungen durchführen
- Auswertung und Interpretation der Messungen
- Ableitung von Konsequenzen für die praktische Arbeit

Termin: 11.04.2018, 14.00 – 17.30 Uhr  
Dozentin: M. Sc. Nora Grabowski  
Veranstalter: vebitosolution GmbH in Kooperation mit der go-tec GmbH  
Veranstaltungsort: Hotel Langwieder See OHG, Kreuzkapellenstr. 8g, 81249 München  
Fortbildungspunkte: sind beantragt  
Anzahl Teilnehmer: Max. 15  
Kosten: pro Person 250,- Euro  
Anmelden: [www.go-tec.de/biomechanische-belastungen-in-der-orthopaedieschuhtechnik-vebitolearn/](http://www.go-tec.de/biomechanische-belastungen-in-der-orthopaedieschuhtechnik-vebitolearn/)

