

## Referenten

### Dipl.-Ing. Merkur Alimusaj

Orthopädische Universitätsklinik Heidelberg,  
Schlierbacher Landstraße 200a, 69118 Heidelberg

### Dr. med. J. Altneppen

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Marco Assmann (OTM)

Spörer AG Frankfurt,  
Friedberger Landstraße 30, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Beate Benecken

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Sebastian Benner

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Prof. Dr. med. Frank Braatz

PFH Göttingen, Weender Landstraße 3-7, 37073 Göttingen

### Dr. med. Tanja Burkhardt

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Jennifer Ernst

Medizinische Hochschule Hannover,  
Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover

### Dr. med. Kim Glapa

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Prof. Dr. med. Bernhard Greitemann

RehaKlinikum Bad Rothenfelde, Klinik Münsterland,  
Auf der Stöwwe 11, 49214 Bad Rothenfelde

### Martin Jaeger (OSM)

Martin Jaeger Trns2form e.K., Einmuthstraße 35, 56338 Braubach

### Dr. med. Matthias Kemmerer

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Matthias Körner (Physiotherapeut)

MAIN. BGMED, Friedberger Landstraße 432, 60389 Frankfurt a. M.

### Harald Klepsch (Sporttherapeut)

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Sabine Kania (Sporttherapeutin)

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Prof. Dr. med. Andres A. Maldonado

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Priv.-Doz. Dr. med. Sebastian Manegold

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Prof. Dr. med. Dr. med. habil. Matthias Münzberg

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Wibke Moll

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Farid Pouralikhan

BG Klinik Ludwigshafen,  
Ludwig-Guttmann-Straße 13, 67071 Ludwigshafen

### Dr. med. Christoph Reimertz

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Dr. med. Matthias Rindermann

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Patrick Schröter

Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie,  
Merseburger Straße 165, 06112 Halle/Saale

### Karsten Schulz (Berufsschullehrer)

Saalburgschule Usingen,  
Wilhelm-Martin-Dienstbach-Straße 22, 61250 Usingen

### Prof. Dr. Felix Stief

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.

### Oliver Tepper (OTM, Berufsschullehrer)

Saalburgschule Usingen,  
Wilhelm-Martin-Dienstbach-Straße 22, 61250 Usingen

### Florian Vierbaum (OST)

Spörer AG Ingolstadt,  
Friedrichshofener Straße 6-10, 85049 Ingolstadt

### Katharina Wegscheider (Ergotherapeutin)

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH,  
Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt a. M.



## 44. Fort- und Weiterbildungskurs der Initiative '93 Technische Orthopädie im Auftrag von DGOOC und BVOU

**12. – 14. September 2025**

BG Unfallklinik Frankfurt a. M. gGmbH  
Friedberger Landstraße 430  
60389 Frankfurt a. M.

### Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Sebastian Benner

### Modul I

Amputationschirurgie und Prothesenversorgung

### Modul II

Schuhtechnik, Kompressionstherapie

Fortbildungspunkte bei der  
Ärztekammer Hessen beantragt.



### Tagungsgebühren

Für Mitglieder in DGOU und BVOU sowie bei Ärzten in Weiterbildung	350,00 €
Für Nichtmitglieder und andere	450,00 €

## Freitag | 12.09.2025

10:00	Öffnung Kongressbüro und Anmeldung
<b>Block I: Amputationen und Prothetik untere Extremität</b>	
10:30 – 10:40	Begrüßung und Einführung Münzberg/Benner/Greitemann/Reimertz
10:40 – 10:50	Greitemann Historie und Einführung in die Technische Orthopädie. Die Initiative 93 Technische Orthopädie
10:50 – 11:20	Kemmerer Grundprinzipien der Amputationschirurgie (Trauma vs. Diabetes/pAVK), chirurgisches Vorgehen (Indikationen, Gewebebehandlung, Fremdkörper etc.)
11:20 – 11:35	Benner Postoperative Stumpfversorgung und Konditionierung (SGB VII vs. SGB V)
11:35 – 11:55	Manegold Amputationen am Fuß
11:55 – 12:20	Glapa Amputationen am Unterschenkel
12:20 – 12:30	Diskussion
12:30 – 13:30	<b>Mittagspause</b>
13:30 – 14:15	Tepper Grundprinzipien der Exoprothesenversorgung (Qualitätsstandards im Bereich der Prothetik der unteren Extremität)
14:15 – 14:45	Altmeppen Technik der Kniegelenksexartikulation sowie Oberschenkel-, Hüftamputation
14:45 – 15:00	Diskussion
15:00 – 15:30	Benner Prothesenversorgung an Fuß und Unterschenkel
15:30 – 16:00	Assmann Prothesenversorgung nach Knieexartikulation, Oberschenkelamputation & Hüftexartikulation
16:00 – 16:20	Kania, Klepsch Prothesengehschule nach Knieexartikulation/Oberschenkelamputation und Hüftexartikulation
16:20 – 16:30	Diskussion
16:30 – 17:00	<b>Kaffeepause</b>
17:00 – 17:20	Braatz Qualitäts- und Abnahmekriterien nach Prothesenversorgung
17:20 – 17:40	Stief 3D-Ganganalyse in der Prothesenversorgung
17:45 – 19:15	Workshops (jeweils 30 Minuten)
(Orthopädiewerkstatt Spörer)	Workshop I: Scantechnik und Schaftanfertigung bis zur Testprothese
(Empore) Spörer	Workshop II: Praktische Prothesenvorstellung untere Extremität
(Vortragssaum J 303) Körner	Workshop III: Basics der Ganganalyse bei Prothesenträgern (troubleshooting)
	Ende des 1. Kurstages

## Samstag | 13.09.2025

08:00 – 08:30	Öffnung Kongressbüro und Anmeldung
08:30 – 09:00	Gesetzliche Aspekte der Hilfsmittelversorgung Greitemann
09:00 – 09:30	Finanzielle Aspekte der Prothesenversorgung (BG vs. GKV) Assmann
<b>Block II: Amputationen an der oberen Extremität</b>	
09:30 – 10:00	Amputationen an Fingern und Hand Moll
10:00 – 10:30	Prothesenversorgung nach Finger- und Teilhandamputationen. Habitus- und Fremdkraftprothesen Benner
10:30 – 10:45	<b>Kaffeepause</b>
10:45 – 11:15	Technik der Unterarm- und Oberarm- amputation sowie Schulterexartikulation Schröter
11:15 – 11:45	Prothesenversorgung nach Handamputation (Zweikanalsteuerung vs. Mustererkennung) Benner
11:45 – 12:15	Prothesenversorgung nach Arm-/Schulteramputation Alimusaj
12:15 – 12:30	Diskussion
12:30 – 13:30	<b>Mittagspause</b>
<b>Block III: Stumpfverbesserungen/Rehabilitation</b>	
13:30 – 14:00	Der schwierige Stumpf (Infektionen, Neurome, Weichteilüberschuss, knöcherne Probleme) Pouralikhan
14:00 – 14:30	TOPS (transkutane osseointegrierte Prothesensysteme) Ernst
14:30 – 15:00	Schmerztherapie beim Amputierten Burkhardt
15:00 – 15:30	Innovative Techniken in der Amputationschirurgie (TMR/RPNI) Maldonado per Zoom
15:30 – 15:45	Diskussion
15:45 – 16:00	<b>Kaffeepause</b>
16:00 – 16:30	Physio- und Ergotherapie nach Amputationen an der oberen Extremität Wegscheider
16:30 – 17:00	Sport mit Prothese Benner
17:00 – 18:30	Workshops (jeweils 30 Minuten)
(Empore) Spörer	Workshop I: Praktische Prothesenvorstellung obere Extremität mit Anwenden
Raum J 404	Workshop II: Gespräch mit Prothesen- anwendern obere & untere Extremität, Peergespräch
(Vortragssaum J 303) Körner	Workshop III: „Von der Reha zum Sport“ Physiotherapeutische Aspekte
	Ende des 2. Kurstages

## Sonntag | 14.09.2025

08:30 – 09:00	Öffnung Kongressbüro und Anmeldung
<b>Schuhtechnik und Einlagenversorgung</b>	
09:00 – 09:30	Grundprinzipien und Beispiele der Einlagenversorgung Rindermann
09:30 – 09:50	Digitalisierung in der Schuhtechnik (3-D Druck, Scantechnik, Pedobarographie) Laufbandanalyse Jaeger
09:50 – 10:20	Schuhzurichtung: Aufbauschuh, Maßschuh, Arbeitsschuh, Verbandsschuh und Walker
10:20 – 10:50	Verkehrsmedizinische Aspekte nach Amputation Benecken
10:50 – 11:30	Versorgung des diabetischen und rheumatischen Fußes Greitemann
11:30 – 12:00	Es geht auch anders ... Pro Uganda, Aufbau einer Prothesenwerkstatt in Afrika Schulz
12:00 – 12:30	Abschlussbesprechung, Diskussion, Auswertung Greitemann
	<b>Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen</b>

Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und die Referenten potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegen. Es besteht kein Sponsoring der Veranstaltung, die Gesamtaufwendungen belaufen sich auf ca. € 3000.

Bundesinnungsverband für Orthopädie-Technik  
Bundesinnungsverband für Orthopädie-Schuhtechnik  
Fortbildungsvereinigung für Orthopädie-Technik e. V. (FOT)  
Landesinnung Bayern für Orthopädie-Schuhtechnik  
Internationale Gesellschaft für Prothetik und Orthetik  
(ISPO Deutschland e. V.)

## Anmeldung

Online unter [www.technischeorthopaedie.de](http://www.technischeorthopaedie.de) oder  
Initiative '93 Technische Orthopädie  
RehaKlinikum Bad Rothenfelde, Klinik Münsterland  
Auf der Stöwwie 11, 49214 Bad Rothenfelde  
  
Frau Katinka Wellendorf/Heike Schulz  
Telefon: +49 (5424) 220-100, Telefax: +49 (5424) 220-444  
E-Mail: [Heike.Schulz@initiative93.de](mailto:Heike.Schulz@initiative93.de)