



München, 26.–27. Februar 2026

AE-MASTERKURS

Update und Experten- austausch Knie- und Hüftendoprothetik

Allgemeine Informationen

Wissenschaftliche Konzeption



Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik e. V.
www.ae-germany.com

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Boris M. Holzapfel, PhD, FEBOT
Muskuloskeletales Universitätszentrum München

Priv.-Doz. Dr. med. Stephan Kirschner, MBA
ViDia Christliche Kliniken Karlsruhe

Prof. Dr. med. Michael Müller
MEOCLINIC GmbH, Berlin

Veranstalter · Organisation

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH
Oltmannsstraße 5 · 79100 Freiburg
Jelena Bindemann · Projektleitung
+49 171 563 67 60 · j.bindemann@ae-gmbh.com

Veranstaltungsort

Holiday Inn München Westpark
Albert-Roßhaupter-Straße 45 · 81369 München

Hinweis zur Anreise: Nutzen Sie die Sonderkonditionen der AE für Veranstaltungstickets der Deutschen Bahn, buchbar unter www.ae-gmbh.com/anreise-DB.

Kursgebühr (inkl. Breakout Sessions und Tagungsverpflegung)

Bei Anmeldung bis zum 26.01.2026

AE-Mitglieder	395,00 €
Nicht-Mitglieder	475,00 €

Bei Anmeldung ab dem 27.01.2026

AE-Mitglieder	470,00 €
Nicht-Mitglieder	555,00 €

Die Teilnehmerzahl ist limitiert.

Abendessen am 26.02.2026 (optional)

Preis pro Person inkl. Speisen & Getränke	65,00 €
---	---------

Allgemeine Informationen

Zertifizierung

Für diese Veranstaltung ist die Anerkennung einer Fortbildungsmaßnahme bei der Bayrischen Ärztekammer beantragt.

Anerkennung

Anerkannte Fortbildungsveranstaltung für (Senior-)Hauptoperateure entsprechend den Anforderungen von EndoCert.



Compliance

Der AE-Masterkurs ist bei EthicalMedTech zur Anerkennung beantragt.



Transparenz

Als Veranstalter/Organisator versichert die AE GmbH, dass von Seiten der Sponsoren/Unterstützer/Förderer kein produktbezogener Einfluss auf die Lehrinhalte unserer Referenten genommen wird und die in dem Kapitel „Neutralität und Transparenz“ der Empfehlungen zur ärztlichen Fortbildung der Bundesärztekammer hinterlegten Inhalte zur Fortbildungsgestaltung berücksichtigt werden. Interessenkonflikte Referenten/Wissenschaftlicher Leiter/Veranstalter bestehen nicht.

Wir danken den Firmen: B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG (2.400 €), Enovis Surgical Germany GmbH (2.400 €), Johnson & Johnson MedTech (2.400 €), Medacts Germany GmbH (2.900 €) und Zimmer Biomet Deutschland GmbH (1.800 €), für ihre Unterstützung in Höhe von 11.900 €.

Anmeldung zum
AE-Masterkurs:

www.ae-gmbh.com



Einladung

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

es ist uns eine besondere Freude, Sie zum AE-Masterkurs „Update und Expertenaustausch Knie- und Hüftendoprothetik“ am 26.–27. Februar 2026 in München herzlich willkommen zu heißen. München – mit seiner wissenschaftlichen Tradition, seiner modernen medizinischen Infrastruktur und seiner einzigartigen kulturellen Atmosphäre – bietet einen würdigen Rahmen für zwei Tage intensiven fachlichen Austauschs.

Der AE-Masterkurs verfolgt das Ziel, aktuelle Entwicklungen und evidenzbasierte Erkenntnisse der Endoprothetik gemeinsam zu reflektieren, bewährte Behandlungskonzepte zu vertiefen und neue Impulse für die Lösung auch komplexer klinischer Fragestellungen zu gewinnen. In Vorträgen, Fallbesprechungen und dialogorientierten Formaten möchten wir Ihnen Raum für fundierte Diskussionen, kritische Einordnungen und kollegiale Interaktion bieten.

Ein wesentlicher Bestandteil dieses Kurses ist zudem der intensive und konstruktive Austausch mit unseren Partnern aus der Industrie. Der Dialog zwischen klinischer Expertise und technologischer Innovation stellt einen zentralen Motor für Fortschritte in der Endoprothetik dar. Wir sind überzeugt, dass der unmittelbare Austausch zwischen Anwenderinnen und Anwendern sowie Entwicklerinnen und Entwicklern wertvolle Impulse setzt, die letztlich unseren Patientinnen und Patienten zugutekommen.

Wir wünschen Ihnen inspirierende und erkenntnisreiche Kurstage in München, anregende Gespräche und die Möglichkeit, neben dem wissenschaftlichen Programm auch etwas von der besonderen Münchner Gastlichkeit zu genießen.

Mit vorzüglicher Hochachtung

Prof. Dr. Boris Holzapfel

Priv.-Doz. Dr. Stephan Kirschner

Prof. Dr. Michael Müller

Donnerstag, 26.02.2026

12.30 Registrierung

13.00 Begrüßung

Wiss. Leitung

UPDATE

Block I: Endoprothetik in Deutschland – quo vadis?

Vorsitz: *G. Duda, S. Kirschner*

13.05 Neues aus dem EndoCert Verfahren – worin liegen die Herausforderungen? Abweichungen und Lösungsvorschläge
T. Mattes

13.20 Meine EPRD – Daten & EndoCert: Aktuelle Konsequenzen
S. Kirschner

13.35 Outcome-Prediction Modelle: Was sagen AI basierte Analysen über unsere PatientInnen?
F. Hinterwimmer

13.50 Patientenströme 2035: KHWG und Versorgungsrealität
S. Kirschner

14.05 Green Arthroplasty: Nachhaltigkeit in der Endoprothetik
M. Rudert

14.20 Sensorbasierte Prothesen und ihre klinische Relevanz
G. Duda

14.35 Diskussion

14.50 Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung

UPDATE

Block II: Alignmentstrategien und Implantationstechniken 2026

Vorsitz: *P. Prodinger, M. Rudert*

15.10 Wieviel Zufriedenheit erreichen wir aktuell in der primären Knieendoprothetik und was sind die relevanten Outcomeparameter?
M. Müller

15.25 Warum für mich das mechanische Alignment immer noch zum Goldstandard gehört.
M. Rudert

15.40 Restricted kinematisches Alignment ist für mich State of the art!
B. Preininger

15.55 Nichts geht über Tibia first – Warum der erste Cut die Tibia sein sollte.
S. Kirschner

16.10 Ohne Robotik implantiere ich keine Knie-TEP mehr.
P. Prodinger

16.25 Medial Pivot ist das neue PS?
P. Weber

16.40 Wann und warum bevorzuge ich eine CR-Prothese?
S. Kirschner

16.55 Diskussion

EXPERTENAUSTAUSCH

Block III: Patientenspezifische Lösungen in der Hüftendoprothetik

Vorsitz: *G. Beckers, P. Weber*

- 17.10 Patientenspezifische Hüftschäfte in der Endoprothetik
G. Beckers
- 17.25 Automatisierte Bildanalyse in der Revisionsendoprothetik
B. Holzapfel
- 17.40 AI basierte Abriebmessung und Implantatanalyse
C. Lutter
- 17.55 Defektversorgung am Becken mit Standardimplantaten und Augmenten
M. Müller
- 18.10 Individualisierter Beckenteilersatz
B. Holzapfel
- 18.25 Case basierter Roundtable: Revisionsendoprothetik mit individuellem Teilwechsel
Wiss. Leitung
- 18.40 Evaluation und Ende des ersten Veranstaltungstages
- 19.00 Gemeinsames Abendessen
Wirtshaus in Sendling
Albert-Rosshaupter-Str. 61 · 81369 München

Freitag, 27.02.2026

08.00 Begrüßung

EXPERTENAUSTAUSCH

Block IV: Komplikationslösung in der Praxis

Vorsitz: *M. Müller, B. Preininger*

08.05 Fall 1

D. Simon

08.20 Fall 2

M. Müller

08.35 Fall 3

B. Preininger

08.50 Fall 4

T. Mattes

09.05 Fall 5

B. Holzapfel

09.20 Diskussion

09.50 Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung

EXPERTENAUSTAUSCH

Block V: Robotik und Navigation – gekommen um zu bleiben?

10.10 Vorstellung und Podiumsdiskussion: Upsides and downsides of my system

12.10 Diskussion

12.40 Mittagessen und Besuch der Fachausstellung

UPDATE & EXPERTENAUSTAUSCH

Block VI: Kontroversen neu aufgearbeitet

Vorsitz: *B. Holzapfel, J. P. Kretzer*

13.40 Crossfire 1: MDR in der Endoprothetik aus Sicht der Industrie

M. Michel

13.55 Crossfire 1: MDR in der Endoprothetik aus Sicht des Klinikers

B. Holzapfel

14.10 Crossfire 2: Keramik auf Keramik Gleitpaarung ist der Standard in der Hüftendoprothetik

J. P. Kretzer

14.25 Crossfire 2: Keramik auf Polyethylen ist der Standard in der Hüftendoprothetik

S. Kirschner

14.40 Mix&Match in der Hüftendoprothetik

B. Holzapfel

14.55 Falldiskussion mit Teilnehmern

Wiss. Leitung

15.30 Verabschiedung, Evaluation

15.40 Ende der Tagung, Imbiss

Vortragende · Vorsitzende

Dr. med. Gautier Beckers

Facharzt

Orthopädie und Unfallchirurgie

LMU Klinikum Campus

Großhadern

München

Prof. Dr.-Ing. Georg N. Duda

Direktor

Julius Wolff Institut

Charité – Universitätsmedizin

Berlin

Dr. rer. nat.

Florian Hinterwimmer

medical data scientist

Klinikum rechts der Isar der TU

München Klinik und Poliklinik für

Orthopädie und Sportorthopädie

TUM Klinikum Rechts der Isar

Prof. Dr. med.

Boris M. Holzapfel, Ph.D.,

FEBOT

Geschäftsführender Direktor

MUM – Muskuloskelettales

Universitätszentrum München

LMU Klinikum Campus Groß-

hadern

Priv.-Doz. Dr. med.

Stephan Kirschner, MBA

Direktor

Klinik für Orthopädie

ViDia Christliche Kliniken

Karlsruhe

Standort St. Vincentius-Kliniken

Karlsruhe

Prof. Dr. sc. hum.

Jan Philippe Kretzer

Leitung

Labor für Biomechanik und

Implantatforschung

Universitätsklinikum Heidelberg

– Zentrum für Orthopädie,

Unfallchirurgie und Paraplegio-

logie

Priv.-Doz. Dr. med.

Christoph Lutter

k. Leiter Sektion Sportorthopädie,

Universitätsmedizin Rostock

Dipl.-Kfm. Univ. Marc D. Michel

Marc Michel Advisory, Oberasbach

Prof. Dr. med. Michael Müller

Facharzt für Orthopädie und

Unfallchirurgie

MEOCLINIC GmbH

Berlin

Prim. Priv.-Doz. Dr. med.

Bernd Preininger

Chefarzt

Sonderkrankenanstalt für

Orthopädie

Warmbad-Villach

Priv.-Doz. Dr. med. univ.

Peter M. Prodinger

Chefarzt

Orthopädie und Endoprothetik

Abteilung für Unfallchirurgie

und Orthopädie

Krankenhaus Agatharied,

Hausham

Prof. Dr. med.

Maximilian Rudert

Ärztlicher Direktor

Orthopädische Klinik König-

Ludwig-Haus

Lehrstuhl für Orthopädie der

Universität Würzburg

Dr. med. Dominic Simon

Facharzt

MUM – Muskuloskelettales

Universitätszentrum München

LMU Klinikum Campus Groß-

hadern

Prof. Dr. med. Patrick Weber

Leitender Arzt

ECOM – Praxis für Orthopädie,

Sportmedizin und Unfallchirurgie

München