

AUSBILDUNG

Studium Humanmedizin
(Hammerexamen)

10/1996 - 06/2002

Universitaet Heidelberg

Heidelberg, Deutschland

Humanmedizin

1,2

Promotion Dr. med.

01/2003 - 09/2005

Universitaet Heidelberg

Heidelberg, Deutschland

Tribologie von Polyethylen-Insert-
Material in TKA

summa cum laude

Habilitation (Venia legendi)

10/2008 - 06/2012

Goethe-Universitaet Frankfurt

Frankfurt am Main, Deutschland

Revisionsendoprothetik Knie

W3-Professur Orthopaedie und
Unfallchirurgie

01/2019

Heinrich-Heine-Universitaet

Duesseldorf

Duesseldorf, Deutschland

Lehrstuhl Orthopaedie und
Unfallchirurgie

GPA: —

FÄHIGKEITEN

Strategische Klinikfuehrung & P&L - ●

Knie-/Hueft-TEP &
Revisionsendoprothetik ●

Mako Robotic Knee/Hip &
BrainLab Spine ●

Drittmittel-Akquise (DFG, BMBF,
Industrie) ●

Personalfuehrung 60+
Mitarbeitende ●

EndoCert maxCare Direktor ——— ●

Lehrstuhl &
Doktorandenbetreuung ●

DGOU/DGU Gremienarbeit ——— ●

PROFIL

Chefarzt Orthopaedie und Unfallchirurgie am

Universitaetsklinikum Duesseldorf, W3-Professur seit 2019, 24

Jahre Facharzt-Erfahrung. P&L-Verantwortung 38 Mio. EUR

Klinik, 64 Mitarbeitende. 5.400 selbststaendige OPs, EPRD-

Revisionsrate 1,6% bei 8 Jahren Standzeit. DGOU-

Praesidiumsmitglied 2024-2026, 124 Peer-Review-

Publikationen, h-Index 32.

BERUFSERFAHRUNG

Chefarzt und Direktor (W3-Professur) 01/2019 - heute

Universitaetsklinikum Duesseldorf Klinik fuer Orthopaedie und
Unfallchirurgie

Duesseldorf, Deutschland

Klinikdirektion 142 Betten, Level-1-Trauma, EndoCert maxCare, P&L
38 Mio. EUR

- P&L-Verantwortung 38 Mio. EUR mit 4,2% positiver Marge, Casemix-Index 2,96 bei 6.400 stationaeren Faellen pro Jahr
- Fuehrung von 64 Mitarbeitenden (3 Sektionsleiter, 12 Oberaerzt:innen, 22 Assistenzaerzt:innen, 27 Pflege/Therapie)
- Aufbau Mako-Robotics-Programm 2020 (240 Robotic-TKAs pro Jahr) und BrainLab-Spine-Programm 2022 (180 navigierte Wirbelsaeulen-Faelle)
- Akquise von 8,4 Mio. EUR Drittmitteln 2019-2025 (DFG, BMBF, Industrie-Cooperation Stryker und BrainLab)
- DGOU-Praesidiumsmitglied 2024-2026, Sprecher der AG Endoprothetik
- Strategische Weiterentwicklung der Klinik zum NRW-Maximalversorger fuer Bewegungsapparat (Marketshare +18% in 5 Jahren)

Leitender Oberarzt und apl. Professor 07/2010 - 12/2018

Universitaetsklinikum Frankfurt Frankfurt am Main, Deutschland

Stellvertretende Klinikleitung Orthopaedie und Unfallchirurgie

- 3.200 OPs in 8,5 Jahren, davon 1.840 TEPs und 420 komplexe Revisionen
- Habilitation 2012 zu Revisionsendoprothetik, Venia legendi Goethe-Universitaet
- Apl. Professur 2016, Co-Sprecher der AG Endoprothetik DGOU 2017-2018
- Mentoring von 8 Habilitanden, davon 6 mittlerweile Lehrstuhlinhaber

PROJEKTE

Mako-Programm UKD: 1.200 Robotic-TKAs 01/2020 - heute

Aufbau des groessten Mako-Programms in NRW, 8,2% jaehrliches
Volumenwachstum, EPRD-Revisionsrate 1,4%

ZERTIFIKATE

Approbation als Arzt 07/2002

Facharzt fuer Orthopaedie und
Unfallchirurgie

11/2008

Schwerpunktbezeichnung Spezielle
Orthopaedische Chirurgie

03/2010

Schwerpunktbezeichnung Spezielle
Unfallchirurgie

06/2013

EndoCert Auditor &
Zentrumsdirektor

09/2019

AO Trauma Senior Faculty
(international)

06/2014

DGOU Praesidiummitglied 2024-
2026

10/2024

SPRACHEN

Deutsch Muttersprache

Englisch C2

Italienisch C1

BMBF-Konsortium SmartArthroplasty 4,8 Mio. EUR

06/2022 - heute

KI-basierte Implantat-Positions-Planung, Konsortium mit BrainLab,
Fraunhofer und 4 Unikliniken

PUBLIKATIONEN

09/2025

12/2023

06/2021

AUSZEICHNUNGEN

DGOU Praesidentenmedaille 2024
10/2024

EFORT Gold Medal 2022 06/2022

Bundesverdienstkreuz am Bande
2025
05/2025

STÄRKEN

P&L-Steuerung

38 Mio. EUR Klinik-Budget mit 4,2%
Marge, Casemix-Index in 6 Jahren von 2,42
auf 2,96 gesteigert

Innovationsfuehrung

Mako- und BrainLab-Programme
aufgebaut, beide mit Industrie-
Cooperation und messbarer Outcome-
Verbesserung

Politische Reichweite

DGOU-Praesidium,
Berufungsverhandlungen mit 4
Lehrstuehlen begleitet, Industrie-Boards
bei Stryker und BrainLab