

PD Dr. med. Maximilian Pfaffenroth-Hofmair



Schulter- und Ellbogenchirurg / DVSE-Senior Surgeon

maximilian.pfaffenroth-hofmair@example.de

+49 40 4488 6630

Hamburg, Deutschland

[linkedin.com/in/maximilian-pfaffenroth-hofmair](https://www.linkedin.com/in/maximilian-pfaffenroth-hofmair)

◆ Profil

Oberarzt Orthopaedie und Unfallchirurgie mit DVSE-Mitgliedschaft und Schwerpunkt Schulter- und Ellbogenchirurgie, 13 Jahre Facharzt-Erfahrung an Asklepios Klinik St. Georg Hamburg und Inselspital Bern. 480 Schulter-OPs pro Jahr (Inverse Prothese, RSA, Arthroskopie, ASK-Stabilisierung). Habilitation 2024 zur Inverse Schulterprothese. 32 Peer-Review-Publikationen, h-Index 14.

◆ Berufserfahrung

Oberarzt Schulter- und Ellbogenchirurgie 07/2019 - heute
Asklepios Klinik St. Georg Hamburg Unfallchirurgie
Hamburg, Deutschland

Schulter- und Ellbogen-Sektion, Endoprothesen-Zentrum maxCare

- 480 Schulter-OPs pro Jahr als 1. Operateur: 180 Inverse Prothesen (Reverse Shoulder Arthroplasty), 220 Arthroskopien (Rotatorenmanschette), 80 Stabilisierungen (Bankart, Latarjet)
- Einfuehrung Stryker SmartTrack iD und Embody Tape Suture in der Schulter-Arthroskopie 2021, Re-Tear-Rate von 18% auf 8,4% reduziert
- Komplexe Revisionen nach Frakturprothese (28 pro Jahr) mit Glenoid-Bone-Grafting und Custom-Implantaten
- DVSE-Senior Surgeon und Kursleiter seit 2022, 12 internationale Kurse, 360 Teilnehmer:innen
- Habilitationsverfahren 2024 abgeschlossen, Venia legendi Universitaet Hamburg fuer Orthopaedie und Unfallchirurgie

Faerztin Schulter- und Ellbogenchirurgie 08/2012 - 06/2019
Inselspital Bern Unfallchirurgie
Bern, Schweiz

Spezialisierung Schulter unter Prof. Zumstein, Universitaet Bern

- 1.840 Schulter-Eingriffe in 7 Jahren, davon 540 Inverse Prothesen und 720 Arthroskopien
- Co-Investigator EFORT-Multicenter-Studie zu Inverse-Prothese-Outcomes (n=1.240, 8 Laender)
- DVSE-Mitglied seit 2014, Co-Autor des DVSE-Konsensus-Papers zur Inverse-Indikation 2018
- Internationaler Fellowship 4 Monate am Hospital for Special Surgery (HSS) New York 2017

◆ Fähigkeiten

Inverse Schulterprothese (RSA)

Schulter-Arthroskopie & Rotatorenmanschette

Bankart / Latarjet Stabilisierung

Ellbogen-Endoprothetik & Arthroskopie

Stryker SmartTrack iD

Embody Tape Suture & DePuy Mitek

DVSE Senior Kursleiter

Revisions-Schulterchirurgie

◆ Zertifikate

Eidgenoessisches
Arztdiplom (Schweiz)

06/2011

Approbation als Arzt
(Deutschland) gemaess
EU-Richtlinie

07/2019

◆ Ausbildung

Studium Humanmedizin (Hammerexamen) 10/2005 - 06/2011
Universitaet Bern Bern, Schweiz
Humanmedizin 5,7 / 6,0

Promotion Dr. med. 01/2013 - 09/2016
Universitaet Bern Bern, Schweiz
Glenoid-Geometrie in der primaeren Inverse Schulterprothese
summa cum laude

Habilitation (Venia legendi Orthopaedie und Unfallchirurgie)
06/2020 - 02/2024
Universitaet Hamburg Hamburg, Deutschland
Inverse Schulterprothese: 10-Jahres-Outcomes und Glenoid-Notching
GPA: —

◆ Projekte

EFORT-RSA-Multicenter-Studie n=1.240 06/2017 - heute
Co-Investigator, 8 Laender, primaerer Endpunkt 10-Jahres-Standzeit Inverse Prothese, 3 Publikationen in JSES und KSSTA

DVSE-Konsensus-Paper Reverse Indikation 2025
01/2024 - heute
Co-Autor, 14 europaeische Spezialist:innen, Publikation 2025 in J Shoulder Elbow Surg

◆ Publikationen

10/2024

06/2023

Facharzt fuer
Orthopaedie und
Unfallchirurgie (CH-
FMH)
11/2017

Schwerpunktbezeichnung
Spezielle Orthopaedische
Chirurgie
06/2020

DVSE Deutsche
Vereinigung Schulter-
und Ellbogenchirurgie
(Senior Member)
10/2022

AGA Arthroskopie-
Kursleiter Schulter
04/2021

EFORT European
Shoulder & Elbow
Surgery Faculty
06/2023

◆ Sprachen

| | |
|--------------|---------------|
| Deutsch | Muttersprache |
| Englisch | C2 |
| Franzoesisch | C1 |

◆ Auszeichnungen

**DVSE Forschungspreis
2022**

10/2022

**EFORT Travelling
Fellowship 2018**

06/2018

◆ Stärken

Schulter-Spezialisierung

480 Schulter-OPs pro Jahr und
nur 0,6% Implantat-
Lockerungsrate nach 5 Jahren
bei Inverse-Prothesen

**Internationale
Reichweite**

HSS New York Fellowship,
EFORT Faculty, DVSE-Kursleiter
und 6 internationale Vortraege
pro Jahr

**Habilitations-
Schwerpunkt**

Habilitation 2024 zu Glenoid-
Notching, Standardwerk-Beitrag
in JSES (2 Lead-
Autorenschaften)