

# Prof. Dr. med. Konstantin Holzweissig

Chefarzt + W3-Klinikdirektor Neurochirurgie

✉ konstantin.holzweissig@example.de ☎ +49 511 532 6650  
📍 Hannover, Deutschland 🌐  
🌐 linkedin.com/in/konstantin-holzweissig-md-phd 📄



## Profil

Chefarzt und W3-Klinikdirektor Neurochirurgie an der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH Klinik fuer Neurochirurgie), W3-Berufung 2019, 22 Jahre Klinikerfahrung. Klinikleitung mit 96 Betten, 38 Aerzten und 64 Mio EUR Jahresumsatz, 3.840 Eingriffe/Jahr Klinikvolumen. h-Index 42, kumuliert 12,4 Mio EUR Drittmittel (DFG SFB + EU Horizon + ERC Consolidator), 168 peer-reviewte Publikationen. Vorsitzender DGNC 2024-2026.

## Berufserfahrung

Chefarzt + W3-Klinikdirektor Neurochirurgie

Medizinische Hochschule Hannover (MHH Klinik fuer Neurochirurgie)

Hannover, Deutschland

04/2019 - heute

W3-Berufung 04/2019, Klinikleitung 96 Betten + Schwerpunkt funktionelle Neurochirurgie/DBS

- Strategische Klinikleitung 96 Betten + 4 OP-Saele + iMRT-Bohrung-Saal, 38 Aerzte (8 Oberaerzte, 18 Assistenzaerzte), 64 Mio EUR Jahresumsatz, 3.840 Eingriffe/Jahr Klinikvolumen
- Steigerung Jahresumsatz von 48 Mio EUR auf 64 Mio EUR ueber 5 Jahre durch Ausbau funktionelle Neurochirurgie + Schaedelbasis-Programm, EBITDA-Marge 11% (Branche-Durchschnitt 6%)
- DBS-Programm-Erweiterung Parkinson + essentieller Tremor + Dystonie + OCD von 84 auf 320 Implantationen/Jahr, postoperative UPDRS-III-Reduktion 62%
- Drittmittel-Einwerbung 12,4 Mio EUR seit Amtsantritt inkl. ERC Consolidator Grant 2,0 Mio EUR + DFG SFB 1369 Vigilance 4,2 Mio EUR MHH-Anteil + EU Horizon DBS-NET 3,8 Mio EUR
- Vorsitzender DGNC 2024-2026, Past President EANS 2022, Editor-in-Chief Acta Neurochirurgica seit 2023, 168 peer-reviewte Publikationen, h-Index 42

Leitender Oberarzt + apl. Prof. Neurochirurgie

Charite - Universitaetsmedizin Berlin (Klinik fuer Neurochirurgie)

Berlin, Deutschland

04/2010 - 03/2019

Leitung Funktionelle Neurochirurgie / DBS-Programm Charite

- Aufbau Charite-DBS-Programm von 24 auf 184 Implantationen/Jahr ueber 9 Jahre
- Habilitation 2013 ueber DBS bei essentiellem Tremor, apl. Prof. 2016
- DFG-Sachbeihilfe 1,8 Mio EUR + Innovationsfonds 2,4 Mio EUR Charite-Anteil

## Ausbildung

W3-Berufung Klinikdirektor (Univ.-Prof.)

Medizinische Hochschule Hannover • Hannover, Deutschland • 04/2019

Neurochirurgie • W3

## Fähigkeiten

- Funktionelle Neurochirurgie + DBS
- Klinikleitung + Personalfuehrung (38 Aerzte)
- Strategische Klinikentwicklung + DRG-Steuerung
- Drittmittel-Akquise
- DFG/EU/ERC/BMBF
- Vorstandsfuehrung DGNC + EANS
- Wissenschaftliches Publizieren + Editor
- BrainLab + Medtronic
- StealthStation S8
- DBS Medtronic Activa + Boston Scientific Vercise + Abbott
- Infinity

## Sprachen

- Deutsch • Muttersprache
- Englisch • C2
- Franzoesisch • C1
- Italienisch • B2
- Latein • Latinum

## Auszeichnungen

Otfried-Foerster-Medaille der DGNC (hoechste deutsche Neurochirurgie-Auszeichnung)

- 2024

EANS Lifetime Achievement Award

- 2022

Leibniz-Preis der DFG (2,5 Mio EUR Personenfoerderung)

- 2021

## Habilitation (PD Dr. med.)

Charite - Universitaetsmedizin Berlin • Berlin, Deutschland • 09/2013  
Neurochirurgie • *venia legendi*

## Facharzt fuer Neurochirurgie (6 Jahre WBO BAEK)

Aerztekammer Berlin • Berlin, Deutschland • 06/2009  
Neurochirurgie • Facharzt

## Promotion Dr. med.

Charite Berlin • Berlin, Deutschland • 10/2004 - 06/2005  
Humanmedizin • *summa cum laude*

## Staatsexamen Humanmedizin (Approbation 07/2003)

Charite - Humboldt-Universitaet Berlin • Berlin, Deutschland  
10/1996 - 06/2003  
Humanmedizin • GPA: 1,0

## Projekte

### ERC Consolidator Grant - DBS-Konnektivitaet

- 10/2021 - heute

ERC Consolidator Grant 2,0 Mio EUR ueber 5 Jahre zu DBS-Konnektivitaets-Biomarkern, MHH PI + 6 europaeische Konsortialpartner

### DFG SFB 1369 Vigilance

- 01/2023 - heute

DFG-Sonderforschungsbereich 1369 Vigilance + Bewusstsein, MHH-Anteil 4,2 Mio EUR, SFB-Sprecher 2024-2028

## Zertifikate

### W3-Berufung Klinikdirektor Neurochirurgie MHH Hannover

- 04/2019

### apl. Prof. Neurochirurgie - Charite Berlin

- 09/2016

### Habilitation Neurochirurgie - Charite Berlin

- 09/2013

### Facharzt fuer Neurochirurgie - AEK Berlin

- 06/2009

### DGFC Deutsche Gesellschaft fuer Funktionelle Neurochirurgie - Vorstand

- 05/2018

### Vorsitzender DGNC 2024-2026

- 01/2024

## Stärken

### Strategische Klinikentwicklung

Jahresumsatz von 48 auf 64 Mio EUR  
in 5 Jahren, EBITDA-Marge 11%  
(Branche 6%), DBS-Programm 84 auf  
320 Implantationen/Jahr

### Wissenschaftliche Spitzenposition

h-Index 42, 168 Publikationen, ERC  
Consolidator + SFB-Sprecher, Editor-  
in-Chief Acta Neurochirurgica seit  
2023

### Verbandsfuehrung

Vorsitzender DGNC 2024-2026, Past  
President EANS 2022, Faculty WFNS

## Past President EANS European Association of Neurosurgical Societies 2022

- 06/2022

## Publikationen

02/2025 •

07/2024 •

03/2023 •