

# **Dr. med. Dr. med. dent. Maximilian Rohde**

stv. Oberarzt, Facharzt für Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgische Klinik  
Östliche Stadtmauerstraße 27  
91054 Erlangen

Telefon: 09131 85-34201

E-Mail: Maximilian.Rohde@uk-erlangen.de

## **Beruflicher Werdegang**

- 06/2004 - Allgemeine Hochschulreife, Emil-von-Behring Gymnasium Spardorf
- 10/2005 Beginn des Studiums der Zahnmedizin an der FAU Erlangen-Nürnberg
- 04/2012 Zahnärztliches Staatsexamen an der FAU Erlangen-Nürnberg
- 07/2012 Approbation als Zahnarzt durch die Regierung Unterfranken
- 08/2012 – 02/2015 Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Mund-, Kiefer und Gesichtschirurgischen Klinik Erlangen, Direktor: Prof. Dr. Dr. Dr. h. c. F. W. Neukam
- 10/2012 Beginn des Studiums der Humanmedizin an der FAU Erlangen-Nürnberg und der Ludwig-Maximilians-Universität
- 02/2013 – 02/2014 Stipendiat der „HASIBRA“ Foundation im Rahmen des Deutschlandstipendiums
- 04/2015 – 08/2016 Wissenschaftliche Hilfskraft in der Klinik für Orthopädie und orthopädische Chirurgie Erlangen
- 11/2016 – 10/2017 Praktisches Jahr Tertiale in der Abteilung für Hämatookologie, Abteilung für Kardiologie, Abteilung für Allgemeine- und Viszeralchirurgie, Abteilung für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie in der Ludwig-Maximilians-Universität München
- 10/2017 Ärztliches Staatsexamen an der Ludwig-Maximilians-Universität München
- 12/2017 Approbation als Arzt durch die Regierung Oberbayern
- 01/2018 – 06/2020 Arzt in Weiterbildung für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie in der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie der Ludwig-Maximilians-Universität München
- 09/2018 Promotion zum „Dr. med. dent.“ an der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgischen Klinik des Universitätsklinikums Erlangen in Zusammenarbeit mit

dem Lehrstuhl für Photonische Technologien LPT Erlangen und der „School of Applied Optical Technologies“ SAOT Erlangen

Thema: „Die Differenzierung oraler Hart- und Weichgebe mittels der LIBS - Technik - Ein Ausblick auf die gewebespezifische Laserchirurgie“ (Note: Summa cum laude)

- seit 07/2020 Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Mund,- Kiefer- und Gesichtschirurgischen Klinik der Universitätsklinik Erlangen (Direktor: Prof. Dr. Dr. M. Kesting)
- 01/2021 Promotion zum „Dr. med.“ an der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgischen Klinik des Universitätsklinikums Erlangen in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Photonische Technologien LPT Erlangen und der „School of Applied Optical Technologies“ SAOT Erlangen  
Thema: „Die Echtzeit-Visualisierung Laser-induzierter Optoinjektion mittels Trypanblau: Beobachtungen an humanen Hautzell-Fibroblasten“
- 05/2023 Anerkennung zum Facharzt für Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie durch die Bayerische Landesärztekammer

### **Wissenschaftliche Tätigkeit**

- 08-10/2012 - Wissenschaftlicher Mitarbeiter Projekt: „Optische Biopsie zur Früherkennung von Tumoren der Mundhöhle“ Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgische Klinik, School in Advanced Optical Technologies (SAOT) Graduiertenschule der Exzellenzinitiative (DFG) der FAU Erlangen-Nürnberg
- 10/2013 – 02/2015 - Wissenschaftlicher Mitarbeiter DFG Projekt: „Exploration of new concepts for sensor-based tissue specific laser surgery“ Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgische Klinik School in Advanced Optical Technologies (SAOT) Graduiertenschule der Exzellenzinitiative (DFG) der FAU Erlangen-Nürnberg
- 01/2014 – 01/2016 - Medical Safety Officer Clinical Photonics Lab (CPL) der Erlangen Graduate School in Advanced Optical Technologies (SAOT)
- 01/2014 – 08/2018 - Dozent im „Clinical photonics Lab course“ Clinical Photonics Lab (CPL) der Erlangen Graduate School in Advanced Optical Technologies (SAOT)