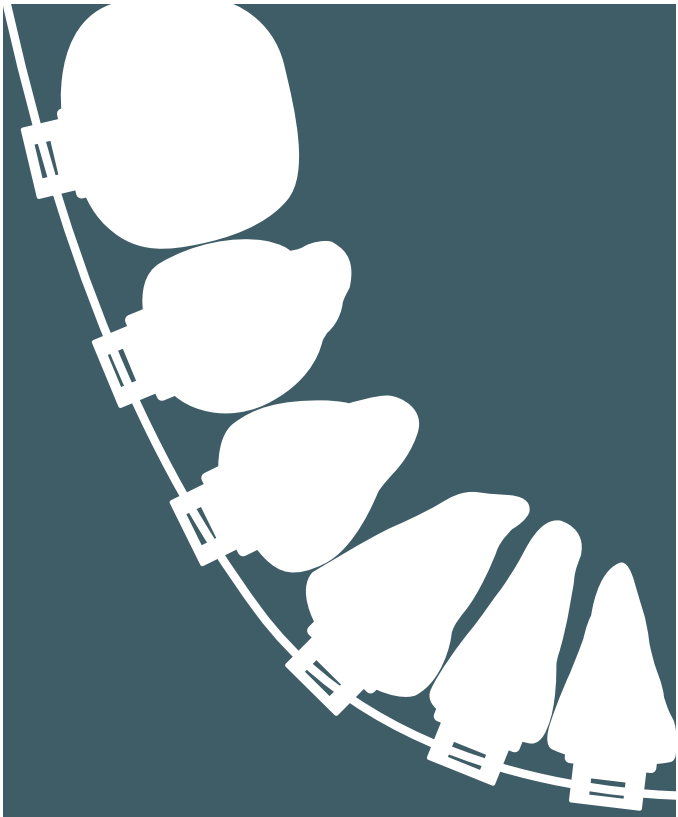
Med Academy
Lernakademie



FORTBILDUNGSKURS
PROF. DR. ANDREA WICHELHAUS
LMU MÜNCHEN

26./27. Februar 2027

Fortbildungskurs Univ.-Prof. Dr. Andrea Wichelhaus

BIEGEÜBUNGEN FÜR DIE INDIVIDUALISIERTE STRAIGHT-WIRE-TECHNIK (INTENSIV)

UNIV.-PROF. DR. ANDREA WICHELHAUS

26. Februar 2027 von 9.00 bis 17.30
27. Februar 2027 von 9.00 bis 16.00

- Auch für die Straight-Wire-Technik sind Biegungen erforderlich. Art und Weise stehen in einem engen Zusammenhang mit dem verwendeten Material. Die verschiedenen Drahtmaterialien werden vorgestellt und deren Wirkung und Handhabung besprochen. Durch manuelles Üben von Biegungen und Extraelementen können diese routiniert am Patienten eingesetzt werden. Neben den verschiedenen Varianten des Torques werden verschiedene Variationen der Biegungen 1., 2. und 3. Ordnung geübt (Tip-Back, Toe in, Artistik, Sweep, In- und Offsets).

- Diese Grundkenntnisse der Biegungen werden dann in Loopbögen, Intrusionsbögen, Kontraktions- und Retraktionsbögen, Protrusionsbögen, Overlaytechniken am Typodonten simuliert. Es wird ebenfalls eingegangen auf Biegungen von Palatinalbögen und Mechaniken, wie beispielsweise die Tip-Back-Mechanik.

- Biomechanische Effekte aller gebogenen Elemente werden an eigenen wissenschaftlichen Ergebnissen aufgezeigt und die klinische Anwendung an Fallbeispielen erklärt und an Typodonten simuliert.

Alle vorgestellten orthodontischen Behandlungselemente werden an klinischen Fallbeispielen erklärt und am Typodonten simuliert.

FORTBILDUNGSPUNKTE: 18



1990 – 1999
Oberarzt und Stellvertretende Direktorin der Abteilung für Kieferorthopädie der Universität Ulm
1995
Walter-Engel-Preis zur Anerkennung der wissenschaftlichen Entwicklungen in der Kieferorthopädie
1995
Preis für die beste Jahrespublikation von der Deutschen Gesellschaft für Kieferorthopädie für den Artikel „Entwicklung einer neuen NiTi-Stahl-Aufrichtefeder“
1996
Habilitation an der Universität Ulm 1996
Forschungsaufenthalt an der Harvard University, Department of Orthodontics, Boston USA
1999 – 2008
Professor und Ordinaria der Klinik für Kieferorthopädie und Kinderzahnmedizin an der Universität Basel
seit 01.09.2008
Professor und Ordinaria der Poliklinik für Kieferorthopädie der Ludwig-Maximilians-Universität München
seit 2025
Studiendekanin für Zahnmedizin, Ludwig-Maximilians-Universität München

Univ.-Prof. Dr. Andrea Wichelhaus

Kursort

Diamalt Kesselhaus Am Münchfeld 44
Seminarraum Ebene 2
80999 München

Kosten Kurs vor Ort

Kieferorthopäden 950 EUR (inkl. MwSt)
Weiterbildungsassistenten 800 EUR (inkl. MwSt)

Kosten Kurs Online

Kieferorthopäden 850 EUR (inkl. MwSt)
Weiterbildungsassistenten 700 EUR (inkl. MwSt)

Informationen und Anmeldung

Anmeldung unter:
www.kfo.med.uni-muenchen.de

E-Mail: kfo.sekretariat@med.uni-muenchen.de
Phone: 0049-89-4400-53233
Fax: 0049-89-4400-54418