



Edition: 2., unveränderte Auflage 2013

Cover: 8 DVDs in praktischer Box, Laufzeit:  
765 Min.

ISBN: 978-3-86867-173-5

Stock No.: 5907

Published: November 2012

Price

28,00 €

Subject to changes!

#### Quintessenz Verlags-GmbH

 Ifenpfad 2-4  
12107 Berlin  
Germany

 +49 (0) 30 / 76180-5

 +49 (0) 30 / 76180-680

 [info@quintessenz.de](mailto:info@quintessenz.de)

 <https://www.quintessence-publishing.com/deu/de>

## Product information

**Editor:** Bußmeier, Uwe

**Title:** Basiswissen Zahntechnik

**Subtitle:** für Lehre und Labor

#### Short text:

Das DVD-Kompodium "Basiswissen Zahntechnik" vermittelt einerseits theoretisches Grundwissen zu Anatomie, Prothetik und Werkstoffkunde und demonstriert andererseits die entsprechende praktische Anwendung und Umsetzung in den verschiedenen Formen von Zahnersatz. Anschauliche Step-by-step-Darstellungen durch erfahrene Zahntechnikermeister machen sämtliche Vorgänge nachvollziehbar und sind daher eine hochwertige und sinnvolle Möglichkeit der Aus- und Fortbildung für jeden Zahntechniker.

Das Kompendium beginnt mit dem Grundwissen zur Anatomie von Zahn und Schädel und führt über das Modellieren in Wachs, Kunststoff und Keramik bis hin zu implantatgetragenem Zahnersatz. Einen weiteren Schwerpunkt bildet die Werkstoffkunde. Hier stehen der Verbund Keramik – Metall (Verblendkeramik), die vollkeramischen Systeme mit dem Schwerpunkt Zirkoniumdioxid sowie die CAD/CAM-Systeme besonders im Blickfeld.

#### Inhalt

DVD 1. Anatomie, Physiologie, Nomenklatur, Wax-ups

DVD 2. Kiefer- und Gelenkfunktionen

DVD 3. Werkstoffe 1: Gips, Wachs, Einbettmasse, Legierung

DVD 4. Werkstoffe 2: Keramik

DVD 5. Werkstoffe 3: Kunststoffe, Modellgusstechnik, Totale Prothese

DVD 6. Kombinationsprothesen, implantatgetragener Zahnersatz

DVD 7. Fräsen in Wachs und Metall

DVD 8. Gieß- und Fügetechnik, Galvanoforming

**Categories:** Dental Technology