

DCM hotbond® Anwenderkurs

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zum hotbond Anwenderkurs an.

Die Kursgebühr beträgt 299,- € zzgl. MwSt pro Person, inkl. Modell, Getränke und Imbiss.
Ein Teil der Kursgebühr kann bei Kauf eines hotbond Kits verrechnet werden.

- 14.04.2012 · Handwerkskammer Düsseldorf, Georg-Schulhoff-Platz 1, 40221 Düsseldorf
- 03.05.2012 · Elbcampus, Zum Handwerkszentrum 1, 21079 Hamburg
- 23.05.2012 · R+K Kurslabor, Ruwerstieg 43, 12681 Berlin
- 15.05.2012 · Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main Berufsbildungs- und Technologiezentrum Frankfurt, Schönstraße 21, 60327 Frankfurt am Main
- 19.06.2012 · Handwerkskammer Trier, Loebstr. 18, 54292 Trier
- 11.07.2012 · Vario Dental Technik GmbH & Esthetical Training Center, Josefsburgstraße 88 A, 81673 München

Uhrzeit: immer 14.00 – 18.00 Uhr, außer 15.05.2012 · Frankfurt: 12.00 – 16.00 Uhr

**Anmeldung bitte faxen an: +49 (0) 4541.206 09 81
oder mailen an: info@dental-balance.eu**

Vor- / Nachname / n der teilnehmenden Person /en

Firmenstempel

Datum / Unterschrift

REVOLUTION IN DER ZAHNTECHNIK

Keramiklote in der Zahntechnik, der einzige stoffschlüssige Verbund zum Fügen von Zirkoniumdioxid

Zirkon ist in aller Munde. Von nun an ist es noch vielfältiger zu verarbeiten. Eine seit Jahrzehnten in der Industrie bewährte Methode, Keramiken stoffschlüssig miteinander zu verbinden, hat jetzt auch Einzug in die Zahntechnik gehalten. Die DCM GmbH aus Rostock hat für die Zahntechnik ein Material entwickelt, das es ermöglicht große Zirkoniumdioxid-Versorgungen in Segmenten herzustellen und mit einem Keramiklot zu verlöten. Dadurch werden Spannungen minimiert und nicht ausreichende Rohlingshöhen kompensiert. Immer häufiger werden heute individuell gefräste Zirkon-Abutments mit industriell fabrizierten Titanbasen „verklebt“. Nachteile einer Verbindung mit Kompositmaterialien sind häufig mangelnde Langzeitstabilität, mechanische Festigkeit und geringe Biokompatibilität. Das hotbond® tizio-Keramiklot ermöglicht eine stoffschlüssige und dauerhafte Verbindung. Ein weiteres innovatives Produkt aus dem Hause DCM ermöglicht einen adhäsiven Verbund zwischen ZrO²-Gerüsten und Verblendkeramik und ZrO² und Verblendkompositen. Dieses Material ermöglicht dem Zahnarzt außerdem eine adhäsive Zementierung von ZrO² Arbeiten.

Der Kurs bietet die Möglichkeit diese Produkte kennenzulernen und erste praktische Erfahrungen zu sammeln. Außerdem autorisiert dieser Kurs zur Anwendung der DCM hotbond Produkte. Jeder Teilnehmer arbeitet auf einem Modell mit einer Zirkonbrücke und einer Titanbasis. Dieses Modell im Werte von 200,- € ist in der Kursgebühr enthalten.

Theoretischer Teil • Korrekte Herstellung von ZrO² Gerüsten (Design und Bearbeitung) • Präsentation des Fügens • Vorstellung der DCM-Materialien und ihre Indikationen • Weitere Einsatzmöglichkeiten wie das „Reparieren“ eines Lochs im ZrO²-Gerüst und einer Randverlängerung • Anwendung und Indikationen von ZirConnect

Praktischer Teil • Fügen einer geteilten Brücke • Verbinden eines individuell gefrästen ZrO²-Abutments mit einer Titanbasis • Anwenden von ZirConnect auf einer ZrO² Krone • Modelle und ZrO² Gerüste werden den Kursteilnehmern zur Verfügung gestellt

DENTAL BALANCE® GmbH

Robert-Bosch-Straße 9 a · 23909 Ratzeburg · Telefon +49 (0) 4541.206 09 80 · Fax +49 (0) 4541.206 09 81
Mobil +49 (0) 177.789 31 46 · info@dental-balance.eu · www.dental-balance.eu