

# ZT SERVICE

## Digitales Farbmess-System in Hannover vorgestellt

Über 110 Zahnärzte und Zahntechniker waren im Frühjahr im neuen DeguDent SchulungsCenter Hannover-Kleefeld zusammengekommen, um das neue Shadepilot-Verfahren kennen zu lernen. Dieses mobile digitale Farbmess-System ermöglicht die exakte und objektive Bestimmung der Zahnfarbe in weniger als einer Minute und ist dabei absolut unabhängig vom Licht der Umgebung.

Die besondere Attraktion der Veranstaltung war Nadja Müller, amtierende Miss Niedersachsen 2005 und von Beruf Zahnarzhelferin in einer Verdener Praxis. Sie gab dem anwesenden Fachpublikum die Ehre, ihr persönliches Shadepilot-Messergebnis vor aller Augen bestimmen zu lassen.

Die konventionelle Zahnfarbenbestimmung ist von starken Unwägbarkeiten gekennzeichnet. Die vielschichtige Lichtdynamik des natürlichen Zahns und subjektive

Faktoren bei der Einschätzung durch Zahnarzt bzw. Zahntechniker führen häufig zu unbefriedigenden Messergebnissen. Die zeitgemäße Lösung dieser komplexen Aufgabe heißt: digitale Farbmessung mit dem Shadepilot. Dies war das Thema einer Fachveranstaltung der DeguDent GmbH in Hannover, zu der Axel Gruner, der Leiter des dortigen SchulungsCenters, die zahlreichen Interessenten begrüßte. Unter anderem referierte DeguDent-Experte Dr. Mar-

kus Vollmann zur dentalen Farbenlehre im Allgemeinen. Produktmanager Jens Bünemann stellte anschließend die Shadepilot-Methodik vor.

Die digitale Präzision des mobilen Shadepilot überzeugt unmittelbar. Die Besucher der Veranstaltung – durchweg erfahrene Behandler und Zahntechniker – konnten die Genauigkeit und Schnelligkeit des Farbmessverfahrens live erleben. Die Methode beeindruckte mit hoher Reproduzierbarkeit sowie mit ihrer einfachen Anwendung in der

Praxis. Dass der mikroprozessorgesteuerte Shadepilot auch außergewöhnliche Messsituationen bewältigt, konnte Jens Bünemann anhand der Zahnfarbenbestimmung bei der eigens angereisten Miss Niedersachsen demonstrieren.

Nadja Müller überstrahlte die Szene mit ihrer natürlichen Schönheit. Großen Anteil daran haben auch ihre wunderbaren Zähne, die überdies den seltenen und besonders hellen E-Farbtönen 0,5 aufweisen. Diese ungewöhnliche

SchulungsCenters Hannover hin: Dort beginnt im September 2006 das Zahnärztliche Akademieprogramm, ein siebenmonatiges Fortbildungsprogramm für erfolgs-



Ein herzliches Dankeschön fürs Kommen: Nadja Müller hat die Vorstellung des Shadepilots in Hannover-Kleefeld zu einem Fest der Ästhetik werden lassen.

Messsituation bewältigte der Shadepilot souverän: Alle vier Wiederholungsmessungen ergaben den eindeutigen Wert E=0,5. Für diesen Fall sind neben den Standardfarben A1 bis C4 auch gleich die Kiss extreme-Farbtöne in das System integriert worden. So kann der Shadepilot dem Techniker gleich einen Vorschlag für die Schichtung selbst bei außergewöhnlich hellen oder auch bei sehr chromatischen Farbtönen machen.

Jens Bünemann betonte ferner den großen Nutzen des Shadepilot für die Kommunikation zwischen Zahnarzt und Labor, unabhängig von deren Entfernung zueinander. Die Methode gestattet die Online-Übertragung der exakten Messdaten vom Behandler zum Zahntechniker, ohne dass dieser den Patienten zu Gesicht bekommen muss. Dies ist gerade in der heutigen Zeit ein nicht zu unterschätzender Vorteil, da so die Farbmessung des Zahnarztes ohne jegliche Qualitätseinbußen in die prothetischen

Arbeiten des Labors einfließen kann und zu einem ästhetisch hervorragenden Ergebnis führt – dank Shadepilot. Auf diese Weise macht er nachträgliche farbliche Korrekturen oder in Einzelfällen gar Neuanfertigungen überflüssig. So bietet das innovative Farbmess-System dem Zahntechniker und dem Zahnarzt nicht zuletzt einen spürbaren wirtschaftlichen Vorteil.

Abschließend wies Schulungsleiter Axel Gruner noch auf ein Special des

orientierte Zahnarztpraxen. An diesem „Fitmacher“ können bundesweit derzeit nur 15 Praxen teilnehmen. Wer Interesse an dieser Fortbildungsreihe hat oder nähere Informationen benötigt,



Der Shadepilot von DeguDent ist sehr handlich und dank des integrierten Displays hervorragend und direkt ablesbar.



DeguDent-Produktmanager Jens Bünemann (l.) und DeguDent SchulungsCenter-Leiter Axel Gruner sind selbst begeistert vom komfortablen Einsatz des neuen Farbmess-Systems Shadepilot bei Miss Niedersachsen Nadja Müller.

tigt, dem steht Schulungsleiter Axel Gruner sehr gerne zur Verfügung. **ZT**

### ZT Adresse

DeguDent GmbH  
DeguDent SchulungsCenter  
Karl-Wiechert-Allee 1c  
30625 Hannover-Kleefeld  
Tel.: 05 11/7 90 00 79  
Fax: 05 11/7 90 00 83  
E-Mail: axel.gruner@degudent.de  
www.degudent.de

ANZEIGE

**Das ARGEN Safe-Quartett**  
Die perfekte NEM-Alternative!

Mit dem ARGEN Safe-Quartett sind Sie auf der sicheren Seite.

- ARGISAFE 550
- ARGISAFE 38
- ARGISAFE 37 P
- ARGISAFE 58 P

Unsere preisgünstigen Edelmetall-Alternativen zu NEM-Legierungen bieten Ihnen ein breites Indikationsspektrum von der Einzelkrone über großspannige Brücken bis hin zu Suprakonstruktionen.

Jetzt testen! Rufen Sie uns kostenlos an unter  
**0800 101 3306**

Alloy Makers To The World [www.argen.com](http://www.argen.com)

ARGEN Edelmetalle GmbH • Werdener Straße 4 • 40227 Düsseldorf • Tel.: +49 (0) 211 35 59 65-0