

# Start des neuen Kurses Master of Science in „Lasers in Dentistry“

Der bereits elfte Studiengang des seit 2004 angebotenen postgradualen Masterprogrammes „Lasers in Dentistry“ startete am 14. September 2009 an der RWTH Aachen.

Dajana Klöckner/Aachen

Der Rektor der RWTH Aachen Prof. Dr. Schmachtenberg begrüßte die 16 neugierigen Zahnärzte, die jetzt noch einmal das Studentenleben kosten, und stellte ihnen die Universität vor, an der sie die nächsten zwei Jahre berufsbegleitend studieren werden. Die Teilnehmer, die teilweise schon seit Jahrzehnten als Zahnärzte praktizieren, kommen sowohl aus Deutschland, dem europäischen Ausland, der Türkei, Iran und Irak, aber auch aus Hongkong und Kanada. Sie sind nach Aachen gekommen, weil sie alle der Überzeugung sind, dass der Laser die Zukunft in der Zahnmedizin ist. Nach der offiziellen Einschreibung an der Universität haben die Studenten zu Fuß den historischen Stadtkern erlaufen,

um danach während einer Busrundfahrt den neuen Studienort Aachen kennenzulernen. Bereits am Nachmittag begann dann aber schon der Ernst des Studentenlebens mit den ersten Vorlesungen.

Alle wesentlichen Theorien und Anwendungsmöglichkeiten des Lasereinsatzes in der Zahnheilkunde werden gelehrt. Die Teilnehmer erlangen fundiertes theoretisches Wissen in Vorlesungen und Seminaren durch renommierte, fachkundige und erfahrene internationale Referenten aus Wissenschaft und Praxis. Durch Skilltrainings, Übungen, praktische Anwendungen, Live-OPs und Workshops mit intensiver Betreuung promovierter wissenschaftlicher Mitarbeiter werden die Teilnehmer zur erfolgreichen und fachgerechten Anwendung des Lasers in ihrer Praxis herangeführt.

Zwischen den Präsenztagen während der zehn Module bleiben die Studierenden über das E-Learning-System mit der RWTH und den Dozenten im ständigen Kontakt. Diese Art der Aufteilung ermöglicht es den niedergelassenen Zahnärzten, neben dem Studium ihre Praxen weiterhin adäquat zu betreiben. Für jedes bestandene Modul erhalten die Teilnehmer Zertifikate sowie Nachweise über Fortbildungspunkte zur Vorlage bei der Bundeszahnärztekammer.

So konnten in den letzten fünf Jahren mehr als 100 Zahnärzte ihre Masterurkunden entgegennehmen. Sie dürfen sich nicht nur mit dem akademischen Grad Master of

Science (M.Sc.) in „Lasers in Dentistry“, sondern zusätzlich mit dem Europäischen Masterabschluss „Master of Oral Laser Applications“ (EMDOLA) schmücken.

Dr. Ralf Borchers, M.Sc., Absolvent von 2008, berichtet: „Die Patienten honorieren die zusätzliche Ausbildung durch höhere Akzeptanz und Weiterempfehlung an ihre Bekannten. Auch Kollegen überweisen Problemfälle zur Laserbehandlung.“

Das Fazit von Dr. Ingmar Ingenegeren, M.Sc., M.Sc., der sein Studium im ersten Kurs 2004 begann: „Der Masterstudiengang ‚Lasers in Dentistry‘ hat mir neue Impulse gegeben und die Qualität und Vielfalt meiner Laserbehandlungen gesteigert. Es kommen immer wieder neue Patienten übers Internet, die

Zeitung und die Universität Aachen zu uns, die auf der Suche nach einem Laserzahnarzt sind. Mein Leben hat sich definitiv geändert.“

Der Studiengang ist der erste in Deutschland akkreditierte Master-Studiengang in der Zahnmedizin und in der EU sowie in den Ländern des Washington Accord als international gültiger akademischer Grad anerkannt. Er wurde außerdem von der Europäischen Kommission mit dem Bronze Award für lebenslanges Lernen ausgezeichnet.

Das Masterstudium wird in Aachen sowohl auf Deutsch als auch auf Englisch angeboten. Der nächste Kurs beginnt am 8. September 2010. Daneben wird der Studiengang auch in Dubai (Vereinigte Arabische Emirate, nächster Kursbeginn am 1. Mai 2010) angeboten. ■

## KONTAKT

### Aachener Arbeitskreis für Laserzahnheilkunde

Pauwelsstraße 19

52074 Aachen

Tel.: 02 41/9 63 26 72

Fax: 02 41/9 63 26 70

E-Mail: kloeckner@aalz.de

Web: [www.aalz.de](http://www.aalz.de)



**Legen Sie jetzt den Grundstein  
für eine erfolgreiche Zukunft!**

Der nächste Masterstudiengang startet am 08. September 2010



## **Master of Science (M.Sc.) in Lasers in Dentistry**

*Möchten auch Sie zu Europas Zahnarzt-Elite gehören?*

- Erster in Deutschland akkreditierter Master-Studiengang in der Zahnheilkunde
- 2-jähriger, berufsbegleitender, postgradualer Studiengang an der Elite-Universität RWTH Aachen
- Modular aufgebaut – modernes E-Learning – international anerkannt gem. Bologna-Reform
- Wissenschaftlich basiert und praxisorientiert auf höchstem nationalen und internationalen Niveau
- Bronze Award der Europäischen Kommission für lebenslanges Lernen



Aachen Dental Laser Center

Weitere Informationen:

AALZ GmbH · Pauwelsstrasse 19 · 52074 Aachen  
Tel. 02 41 - 9 63 26 70 · Fax 02 41 - 9 63 26 71  
[www.aalz.de](http://www.aalz.de) · [info@aalz.de](mailto:info@aalz.de)

– In Kooperation mit der Elite-Universität –  
**RWTH INTERNATIONAL  
ACADEMY  
AACHEN UNIVERSITY**

**dgl.** Deutsche  
Gesellschaft für  
**laser.** Zahnheilkunde e.V.