

Danksagung

Die vorliegende Dissertation wäre nicht zustande gekommen, wenn ich nicht breite Unterstützung und Hilfe gehabt hätte.

An erster Stelle sei Herrn Professor W.B. Freesmeyer herzlichst gedankt für die Übernahme und Betreuung meiner thematischen Fragestellung.

Ferner sei an dieser Stelle Herrn Peter Brakhage aus dem Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik in Jena gedankt, er unterstützte mich bei der Frage der optischen Vermessung und versorgte mich mit einem speziellen Messplan für die digiscan®-Anlage.

Ein großes Dankeschön auch für die Geduld und Unterstützung dem Dentallabor Gojovy & Frey, in Person durch die Geschäftsführer Herr Gojovy und Herr Frey, sie gaben mir die Möglichkeit, die digiScan®-Anlage in ihrem Labor zu nutzen.

Ferner sei Herrn Dr. Detlef Stalling und Mitarbeitern vom Konrad-Zuse-Institut recht herzlich mein Dank ausgesprochen für die Hilfestellung bei der Auswertung der digitalen Daten und die Bereitstellung der Software AMIRA®.

Vielen Dank auch an die Firmen Jean Bausch KG, 3Mespe, Merz Dental und Efbe für die Unterstützung mit Material.

Meinen Eltern und Frau Dr. Veronika Hannak sei gedankt für die stilistischen und orthografischen Korrekturvorschläge.

Für die kreativen Diskussionen und fachlichen Hinweise bedanke ich mich bei Herrn Dr. Fussnegger, Herr Dipl.-Ing. Tim Suthau und Herr Prof. Dr. Siedke.

Zum Schluss sei meiner Frau und meinen Kindern für die Geduld, Unterstützung und Aufmunterung während der „heißen Phase“ gedankt.

Ebenso sei allen denen ein Dankeschön ausgesprochen, die nicht namentlich Erwähnung fanden, aber zum Gelingen dieser Arbeit beigetragen haben.

Lebenslauf

Geburtsdatum: 11.07.1969

Geburtsort: Braunschweig

Familienstand: verheiratet, zwei Kinder

Schulbildung: 1976 – 1981

Grundschule in Berlin-Spandau

1981 – 1989

Besuch des Kant-Gymnasiums in Berlin-Spandau

Ausbildung: 1989 – 1991

Ausbildung zum Zentralheizungs- und Lüftungsbauer

Studium: 1992 – 1997

Studium der Zahnheilkunde

Berufsausübung: 1997 – 2003

Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Abteilung für zahnärztliche Prothetik der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde der Freien Universität Berlin, Prof. Dr. W.B. Freesmeyer

seit Mai 2003

Mitarbeiter der Firma Ivoclar Vivadent AG, Liechtenstein