

## **Lebenslauf - N. Gkantidis**

PD Dr. Nikolaos Gkantidis ist seit 2016 vollberuflich an der Klinik für Kieferorthopädie der Universität Bern tätig. Er schloss 2006 das Studium der Zahnmedizin an der zahnmedizinischen Klinik der Aristoteles Universität Thessaloniki, Griechenland ab. Anschliessend absolvierte er ein kombiniertes Spezialisierungsprogramm zum Master of Science und der kieferorthopädischen Spezialisierung an der Universität Athen, von welchem er 2010 erfolgreich graduierte. Von diesem Zeitpunkt an bis 2016 führte er eine private, interdisziplinäre kieferorthopädische Praxis in Thessaloniki.

2010 begann er zusätzlich seine Dissertation im Labor der molekularen Biologie, an der Klinik für Kieferorthopädie der Universität Bern, wo er von 2012 bis 2016 als Teilzeitmitarbeiter arbeitete. Er führte diverse nationale und internationale Projekte im Bereich seiner Hauptforschungsgebiete, inklusive der Nutzung von verschiedenen 3D bildgebenden Verfahren in der klinischen Umgebung, der Effekt von kieferorthopädischer Behandlung auf die Gesichtsästhetik und der Verwendung von «geometric morphometric» Techniken zur Analyse von Gestalt und Grösse. Für seine innovative Forschung erhielt er nationale und internationale Stipendien und Preise.