

# Innovationen – oder alter Wein in neuen Schläuchen?!



Zahnheilkunde im Jahr der IDS 2025: Selbst für Fortbildungsfreaks ist es kaum noch möglich, angesichts der Vielfalt an diagnostischen, präventiven und therapeutischen Möglichkeiten einen umfassenden Überblick über die Weiterentwicklung der Zahnheilkunde zu behalten. Eine nachhaltige Orientierung wird nicht zuletzt erschwert durch die Flut an Innovationen, die mit schöner Regelmäßigkeit ausgeschüttet wird. Unsere Dozenten waren bei der IDS vor Ort und wollen uns mit ihren Vorträgen helfen, wesentliche Innovationen auf deren Relevanz für den Praxisalltag zu überprüfen und zu bewerten.

## **Vortrag 2:**

### **Künstliche Intelligenz:**

#### **Diagnostik, Therapieentscheid und Behandlungsdurchführung**

**Mittwoch, 26. März 2025, 18.00 – 20.00 Uhr**

**Live aus dem Online-Studio der eazf in München**

## **Dozent**



**Prof. Dr. Falk Schwendicke, München**

Professor und Direktor der Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie am Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München. Forschungsschwerpunkte: Restaurative und präventive Zahnheilkunde, zahnmedizinische Diagnostik und Künstliche Intelligenz (KI), Gesundheitsökonomie, Versorgungsforschung und Public Health.

## **Vortragsinhalte**

Künstliche Intelligenz (KI) durchdringt unser Leben – von der Bildanalyse über selbstfahrende Autos bis hin zu ChatGPT. Der Vortrag beleuchtet, wie KI bereits heute Diagnostik verbessern und neue Therapiepfade eröffnen kann. Weiterhin werden Sprachmodelle wie ChatGPT und der Trend hin zu einer datengetriebenen „Präzisionszahnmedizin“ besprochen. Schließlich werden auch Themen wie Robotik und Augmented Reality in der Zahnmedizin diskutiert.

## **Bereitstellung des Vortrags „On Demand“**

Die Aufzeichnung des Vortrags einschl. der Diskussion wird spätestens am auf den Vortrag folgenden Montag im Online-Portal bereitgestellt. In diesen Bereich haben nur registrierte Teilnehmende Zugang.

## **Fragen?**

Falls noch Fragen oder sonstiger Klärungsbedarf bestehen, zögern Sie bitte nicht, uns per Mail unter [online-akademie@eazf.de](mailto:online-akademie@eazf.de) zu kontaktieren.

**Herzlichen Dank und viele Grüße!**

**Ihre eazf**