

## UK Erlangen setzt auf vollständig digitalen Workflow

Das neue digitale zahntechnische Labor der Zahnklinik 2 – Zahnärztliche Prothetik des Universitätsklinikums Erlangen ist nach seiner Fertigstellung Anfang Juni 2025 nunmehr vollständig in Betrieb. Mit modernster digitaler Ausstattung verfügt das Labor über 16 Arbeitsplätze. Diese sind zusätzlich zu der üblichen labortechnischen Ausstattung mit versenkbarer Monitoren für die digitale Konstruktion der Arbeiten an entsprechend leistungsfähigen CAD/CAM-Computerarbeitsplätzen ausgerüstet. Mehrere 3D-Dru- cker unterschiedlicher Größe und Ausrichtung, das digitale Fräszentrum mit mehreren Hochleistungs-Fräsmaschinen, 3D-Face-Scan, Laser und weitere technische Ausstattung befinden sich in den innenliegenden Nebenräumen. Die optimale Ausrichtung der durchgehenden Fensterfront in Richtung Norden bietet neben einer ausgezeichneten Aussicht auf den Erlanger Burgberg optimale Lichtverhältnisse – insbesondere für die farbli-



© Janusz Radtke, Medientechnik Zahnklinik 2 – Zahnärztliche Prothetik, Uniklinikum Erlangen

Die Raum- und Einrichtungsplanung erfolgte durch Dipl.-Ing. Claudia Ehrhardt sowie Klinikdirektor Univ.-Prof. Dr. Manfred Wichmann, die bauliche Umsetzung durch die KlinikMedBau GmbH, ein Tochterunternehmen des Uniklinikums Erlangen, und die Ausstattung durch die Firma Freudling Labors GmbH sowie die Laden- und Innenausbau Lorenz Schneider GmbH & Co. KG.

Prothese auch weiterhin in jedem Fall eine individuelle Einzelanfertigung, die ohne die hohe Expertise der zahntechnischen Kollegen nicht denkbar wäre. Das neue Labor steht unter der Leitung von ZTM Harald Schwandner.

Quelle: Universitätsklinikum Erlangen

## ZWP Designpreis 2025: nordisch nobel gewinnt!

**GEWINNER ZWP DESIGNPREIS 25**

© Jakob Börner

www.designpreis.org

© jyalya - stock.adobe.com

Der Titel „Deutschlands schönste Zahnarztpraxis“ geht in diesem Jahr nach Hamburg-Poppenbüttel: Die Praxis 32 reasons ZAHNTEAM von Dr. Heike Kreymborg und Kristian Grimm hat sich beim Wettbewerb 2025 mit einem mutigen und einzigartigen Design durchgesetzt. Dabei überzeugt die Hamburger Praxis mit einem aufgeräumten und konsequent applizierten Stil, angelehnt an den Charakter einer Hotellounge. Die Praxis wurde Zimmer für Zimmer und mit nur einer kurzen Schließzeit aus dem Bestand heraus transformiert und so modernisiert, dass sich die Menschen, die sich in den Räumen aufhalten, wie in einem Hotel willkommen und wohlfühlen sollen. Ein Highlight ist die Eingangshalle als Raum-im-Raum-System, in dem hochwertige Möbel Eleganz, Classiness sowie Wärme und klar angelegte Laufwege designerische Souveränität und Ruhe erzeugen. Insgesamt 47 Zahnarztpraxen deutschlandweit hatten ihre Designs und individuellen Interpretationen der drei großen Themen in diesem Jahr – Nachhaltigkeit, Transformation und Hochwertigkeit – präsentiert.



» **Mehr Infos** zum Preis, zu den Bewerbern und viele neue Designimpulse bietet das ZWP spezial 9/25 im Print- wie E-Paper-Format.

Quelle: OEMUS MEDIA AG

## #Baumpflanzchallenge: Nachhaltigkeit, die viral geht

Ein Beitrag von Steffi Harms / steffi-harms.de

Seit einigen Wochen macht eine Aktion auf Social Media die Runde: die sogenannte Baumpflanzchallenge. Dabei pflanzen Firmen, Gruppen oder Organisationen einen Baum, dokumentieren es in einem kurzen Video oder Beitrag und nominieren anschließend weitere Gruppen, daselbe zu tun.

Manche verbinden die Aktion mit einer kleinen „Strafe“, falls die Nominierung nicht angenommen wird – zum Beispiel mit einer Einladung zum Grillen. Doch im Fokus stehen Gemeinschaft, Spaß und die Idee, etwas Nachhaltiges beizutragen.

In vielen Regionen Deutschlands ist diese Aktion zurzeit sichtbar. Besonders aktiv sind Feuerwehren, Vereine, soziale Einrichtungen und natürlich Dentalabore – darunter das Dentallabor Köhler, Suter Dental Labor, Sinnott + Kahle Dentaltechnik, Hannker Dental, Zahnmanufaktur Emsland, Merfelder Dental-Labor, Goemann Dental-Technik und Zahntechnik Peter Töllner.

Die Aktion hat sich in vielen Orten Deutschlands verbreitet – und das aus gutem Grund:

- **Konkrete Handlung:** Ein Baum ist ein sichtbares, reales Ergebnis.
- **Öffentlichkeit & Sichtbarkeit:** Durch die Nomina-

che Gestaltung der (voll-)keramischen Arbeiten.

Die Lokalisation zentral innerhalb der Zahnklinik 2 bietet optimale Voraussetzungen für eine besonders enge Zusammenarbeit zwischen den Ärzten und Technikern der Klinik und ermöglicht es dem Team, gemeinsam am Patienten Einproben, Farbnahmen und Anpassungen vorzunehmen. Gleichzeitig konnte durch die Umstellung auf eine neue Software die digitale Dokumentation, Abrechnung, Materialbewirtschaftung, QM sowie die Umsetzung der Vorgaben der Medical Device Regulation (MDR) umgesetzt werden.

Im neuen digitalen Labor wird Zahnersatz in vollständig digitalem Workflow erstellt. Dennoch ist jede Krone, Brücke oder

Prothese auch weiterhin in jedem Fall eine individuelle Einzelanfertigung, die ohne die hohe Expertise der zahntechnischen Kollegen nicht denkbar wäre. Das neue Labor steht unter der Leitung von ZTM Harald Schwandner.



© NataArt - stock.adobe.com



*Erlebe moderne  
Zahntechnik!*

## optiprint® mattec®

Germany's favorite 3D Resin



 **dentona**<sup>®</sup>  
NEW WAY DENTAL TECHNOLOGY

**optiprint mattec** ist das ideale Material für die Herstellung von Voll- und Stumpffachmodellen im 3D-Druck.

Mit seiner speziellen Zusammensetzung erreicht es eine Oberfläche, die der eines traditionellen Gipsmodells nahezu perfekt entspricht.



→ Jetzt mehr erfahren!



**didex** Modell-Software

Der erste digitale Weg zum Pindex\* Modell

→ Zum Produkt