



## DIGITALE ÄSTHETIK-PLANUNG

### Vor der Behandlung das Ergebnis sehen

Mit der digitalen Ästhetik-Planung nutzen wir ein softwaregestütztes Planungsverfahren. Mit diesem planen bzw. simulieren wir ästhetische Optimierungen für ein strahlendes Lächeln. Ihre Patienten sehen vor der Behandlung das zu erwartende Ergebnis und haben somit die Möglichkeit, bei der Planung von Zahnersatz mitzuwirken.

Anhand von Fotos und digitalen Planungsdarstellungen sowie dynamischen Videoaufzeichnungen wird das restaurative Ergebnis mit unserer selbst entwickelten Planungssoftware am PC konzipiert. Die geplante Behandlung testet der Patient anschließend mit einem Mock-up. Der Patient erlebt vorher das spätere Behandlungsergebnis, das gegebenenfalls nach seinen Wünschen angepasst werden kann. Diese Visualisierung optimiert die Kommunikation.

Mit der digitalen Ästhetik-Planung erleben wir Patienten mit einer umfassenden Versorgung, die glücklich über ihr neues, vorher getestetes Lächeln sind.

**ZTM Thomas Schmidt und ZTM Florian Schmidt**  
Geschäftsführer

## SCANNEN VON A - Z

Mit unserem Alphabet über das Scannen von A – Z zeigen wir Ihnen die weitreichenden Vorteile der digitalen Abformung auf. Denn wir sind überzeugt davon, dass das Intraoralscannen ein wichtiger Bestandteil der modernen Zahnarztpraxis ist. In dieser Ausgabe setzen wir die Reihe fort mit den Buchstaben C für CAD/CAM-Workflow und D für dreidimensionale Bilder.

### Interesse an unserem Scan-Service?

Dann melden Sie sich gerne bei:

**Florian Schmidt** - Geschäftsführer - Zahntechnikermeister

**Tel.:** 0981 / 488 03 - 15

f.schmidt@stroh-scheuerpflug.de

Ansprechpartner für unsere Kunden für sämtliche zahntechnische Abläufe; spezialisiert in den Bereichen CAD/CAM, Keramik und Edelmetall



## C = CAD/CAM-WORKFLOW

Der Intraoralscanner ermöglicht den schnellen Einstieg in die digitale Zahnmedizin sowie die einfache Integration in der Zahnarztpraxis. Eingebunden in den **CAD/CAM-Workflow** zwischen der Praxis und unserem Labor ist eine schnelle Übertragung der Scandaten in kürzester Zeit möglich. Die Daten in .stl, .ply- oder .obj-Formaten werden über einen gesicherten Datentransfer an uns übertragen und sind ein Teil des kompletten **CAD/CAM-Workflows** zwischen der Zahnarztpraxis und uns.

## D = DREIDIMENSIONALES BILD

Der Intraoralscanner nimmt mehrere Bilder der Zähne, Zahnabstände, -oberflächen sowie -zwischenräume auf und erstellt ein **dreidimensionales Bild** des Kiefers. Die digitale Abformung wird sofort für den Patienten auf dem Monitor sichtbar und kann von allen Seiten betrachtet werden. Der Patient erkennt visuell den Zustand seiner Zähne. Für den Zahnarzt ergibt sich der Vorteil der bildlichen Darstellung des Zahnstatus in 3D.

## ZIRKON PLUS-KRONE

Immer mehr Patienten wünschen sich metallfreie Versorgung, die ihr strahlendes Lächeln unterstreichen. Vor allem seitdem Patienten zunehmend allergisch auf Metalle reagieren. Mit unserer Zirkon Plus-Krone bieten wir Ihnen passgenaue Versorgung an, die CAD/CAM-basiert bei uns gefertigt werden. Ihr Finish erhalten sie von unseren Zahntechnikern durch individuelle Anpassungen mit passender Keramik.

### VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- ⊕ Metallfreie Versorgung
- ⊕ Hochästhetische und kantenstabile Versorgung in Zahnfarbe
- ⊕ Verwendung hochreiner Vollkeramiken
- ⊕ Hohe Biokompatibilität
- ⊕ Eignung bei Allergiesensibilität
- ⊕ Kein Chipping
- ⊕ Zahnersatz „Made in Ansbach und Erlangen“



## IM PULS - PORTRÄT

### Marina Schmidt

**„Tue Gutes und sprich darüber“** – das ist Marina Schmidts Motto. Mit viel Leidenschaft stellt sie unsere Labore mit unseren digital basierten Konzepten vor. Die 28-Jährige bringt viel Erfahrung aus dem Bereich Marketing und internationales Businessmanagement mit. Berufsbedingt lebte sie mit ihrer Familie im Teenageralter fünf Jahre in Asien und ging dort zur deutschen Schule. Das anschließende Studium „internationale BWL“ schloss sie mit dem Bachelor of Science und Management ab. Schon früh begeisterte sie sich für das strategische und operative Marketing, das sie seit Juli 2020 in unserem Labor umsetzt. Ein Ergebnis halten Sie heute in der Hand: den regelmäßig erscheinenden Newsletter „IMPULS“. Zu Marina Schmidts Verantwortungsbereich zählt die Außendarstellung von Stroh+ Scheuerpflug mit Webinaren, Online-Präsenz, Social-Media-Aktivitäten und Printunterlagen. Besonders schätzt sie die Eigenverantwortung, die Teamarbeit, Vielfältigkeit und Freiheit bei der Umsetzung von Ideen und vor allem die Schnelligkeit von der Planung zur Realisierung. „Mit meinem Mann und meinen Schwiegereltern gestalten sich die Entscheidungsprozesse sehr angenehm und schnell“, reflektiert Marina Schmidt nach knapp einem Jahr Teamzugehörigkeit. Weiterhin arbeitet sie sich in die Laborstrukturen sowie Verwaltung ein und wirkt an der Prozessoptimierung mit. „Mein Ziel ist es, mich noch mehr in die Zahntechnik einzuarbeiten.“ Privat stehen für den Familienmenschen Marina Schmidt ihre Freunde, ihr Mann Florian und die Familie im Fokus.



MARINA SCHMIDT

## DIGITAL

Unser höchstes Ziel sind Versorgung mit angepasster, individueller Zahnfarbe, damit sich der Patient mit seinen neuen Zähnen wohlfühlt. Über die Verwendung der 16 V-Farben hinaus gibt es noch viele weitere Farbnuancen, die wir mit einer Graukarte bei unserer digitalen Fotografie mit einbinden. Die von uns verwendete Graukarte wurde speziell für den Einsatz in der dentalen Fotografie entwickelt. Eine vom Hersteller durchgeführte Studie belegt, dass der Einsatz einer solchen Karte zu farbtreuen Bildern in der Dentalfotografie führt, die speziell für die Farbkommunikation und zur Dokumentation von klinischen Ausgangssituationen (Farbnahme) sowie von klinischen Resultaten empfohlen ist<sup>1</sup>. Somit gestalten wir die Farbkommunikation zwischen Ihrer Praxis und uns nicht nur objektiver, sondern auch, um eine vorhersehbare Reproduktion der gewünschten Zielfarbe zu gewährleisten. Mit der Graukarte sind un-

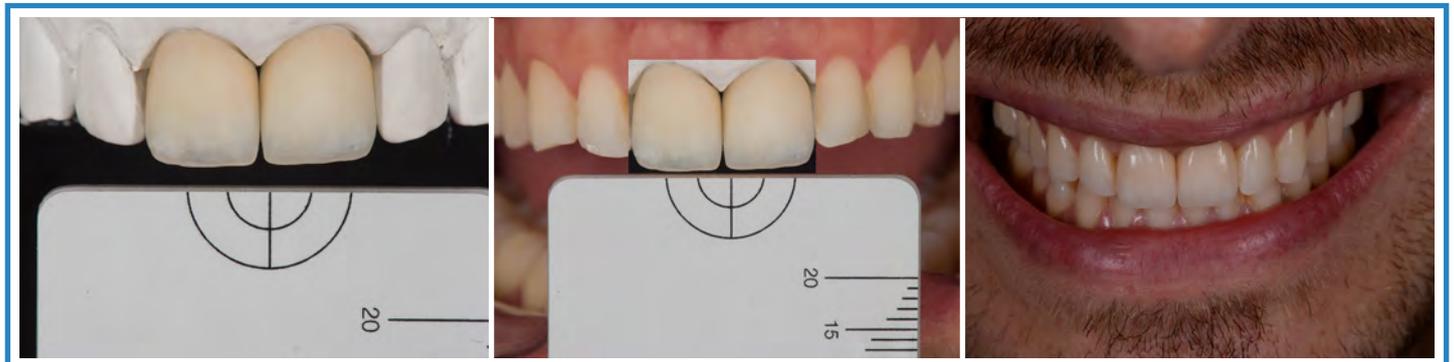
## Digitale Farbnahme

sere Keramikexperten in der Lage, die exakte Zahnfarbe zu messen und die Versorgung mithilfe einer individuell rezeptierten Dentinmischung mit einer hohen Genauigkeit zu reproduzieren.

<sup>1</sup>Hein S, Zangl M. The use of a standardized gray reference card in dental photography to correct the effects of five commonly used diffusers on the color of 40 extracted human teeth. Int J Esthet Dent. 2016;11:246-5<sup>9</sup>

### VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- ⊕ Komplett individualisierte Farbgebung über die 16 V-Farben hinaus
- ⊕ Farbdefinition vergleichbar mit der Normalbeobachtung bei einer Standard-Lichtbedingung
- ⊕ Begeisterte Patienten



## FORTBILDUNG



**Digitale Abformung**  
das Online Webinar

**Stroh+ Scheuerpflug**  
Die Zahntechnik

## Weiter geht's mit Scannen online

Seien Sie dabei und nutzen Sie unser Online-Angebot an Scan-Webinaren mit Dr. Ingo Baresel.

### DIE NÄCHSTEN TERMINE:

#### › WEBINARE 2021

„Digitale Abformung – ein Überblick“

Referenten: ZTM Florian Schmidt und Dr. Ingo Baresel  
Kostenlos

**09.06.2021 - 10.11.2021**

jeweils von 12:30 – 14:00 Uhr

#### › LIVE-VERANSTALTUNG VOR ORT IN ANSBACH

"Möglichkeiten und Grenzen der digitalen Abformung"

Referenten: ZTM Florian Schmidt und Dr. Ingo Baresel  
Kosten: 390 €

**23.10.2021**, 09:00 – 17:00 Uhr

**Anmeldung** telefonisch unter **0981 – 488 03-0**,  
per E-Mail an **m.schmidt@stroh-scheuerpflug.de**  
oder direkt über unsere Webseite unter:  
**www.stroh-scheuerpflug.de/seminare**

QR-Code zu den Seminaren →



## SERVICE

## ... viele Gewinner



### Lösungswort JUWA-SCHIENE

Über die zahlreichen Einsendungen haben wir uns sehr gefreut. Die Lostrommel war sehr gut gefüllt. Drei glückliche Gewinner hatten mit dem Lösungswort JUWA-Schiene Glück. Herzlichen Glückwunsch und viel Spaß mit den Preisen.

Dieses Mal gewinnen Sie mit unserem Kreuzworträtsel Brez`n für die gesamte Praxis. Wir wünschen viel Spaß beim Rätseln und Losglück.



## IMPRESSUM - Stroh+ Scheuerpflug Zahntechnik GmbH

**Ansbach:** Hospitalstr 39 • 91522 Ansbach • **T** 0981 – 488 03 - 0 • **F** 0981 - 488 03 - 50

**Erlangen:** Karl-Zucker-Straße 2 • 91052 Erlangen • **T** 09131 – 377 - 45 • **F** 09131 – 377 - 89

**Mail:** [info@stroh-scheuerpflug.de](mailto:info@stroh-scheuerpflug.de)

[www.stroh-scheuerpflug.de](http://www.stroh-scheuerpflug.de)