

# Geprüfte/r kieferorthopädische/r Techniker/in im Zahntechniker-Handwerk

07.11.2025–17.09.2026

Eine Fortbildung der ZID



## Qualifizierte Fortbildung zum KFO-Techniker

Die Erwartungen an eine kieferorthopädische Behandlung sind in den letzten Jahren stark gestiegen. Neue Materialien und Behandlungsformen sowie digitale Lösungen ermöglichen eine präzise Behandlung. Häufig können die beabsichtigten Ergebnisse vorab am Bildschirm gezeigt werden. Mit den gestiegenen Ansprüchen steigen aber auch die Anforderungen an die kieferorthopädischen Zahntechniker/innen.

In diesem umfangreichen Kurs lernen Sie das ganze Spektrum der kieferorthopädischen Möglichkeiten – systematisch aufgebaut in Theorie und Praxis – kennen. Von der Herstellung der Diagnostikmodelle, der herausnehmbaren und festsitzenden Behandlungsapparaturen, bis hin zur Retention werden alle Themenbereiche der kieferorthopädischen Zahntechnik

abgedeckt. Durch stufenweises Erwerben theoretischer und praktischer Kenntnisse, angefangen von einfachen kieferorthopädischen Apparaturen bis hin zu komplexen kieferorthopädischen Behandlungsgeräten erlernen Sie auch den Umgang mit anspruchsvollen Fällen.

Der Kurs ist eine qualifizierte Fortbildung für Zahntechniker/innen, die schon in der Kieferorthopädie tätig sind, es vorhaben oder einfach ihr Wissen erweitern möchten. Die Fortbildung wird von der Zahntechniker-Innung Düsseldorf angeboten und von der Handwerkskammer Düsseldorf anerkannt. Die Fortbildung umfasst 200 Unterrichtsstunden sowie die gleiche Anzahl Stunden für die Nacharbeit.



Zum Prüfungsumfang zählen eine schriftliche Prüfung sowie eine Projektarbeit, die einem Kundenauftrag entspricht. Ferner weisen Sie in einem auf die Projektarbeit bezogenen Fachgespräch nach, dass Sie über die im Kurs vermittelten fachlichen Kompetenzen verfügen.

Setzen Sie auf die Erfahrung unserer Top-Referenten und den fachlichen Austausch mit den Kollegen. Nutzen Sie den Ihnen gebotenen Wissensvorsprung!



## Theorie

Zu Beginn der Fortbildung erlernen Sie die kieferorthopädischen Grundlagen, Fachbegriffe und Sachverhalte. Im weiteren Verlauf wird auf die kieferorthopädische Behandlung eingegangen, um Fehlstellungen der Zahnbögen untereinander oder Probleme innerhalb der Zahnbögen zu regulieren. Erwerben Sie Kenntnisse über den Ablauf der kieferorthopädischen Behandlung, angefangen bei der Befundung und Planung, über die Behandlung mit losen oder festsitzenden Apparaturen, bis zur finalen Retention der kieferorthopädischen Therapie. Darauf aufbauend lernen Sie diverse kieferorthopädische Apparaturen und ihre genaue Funktionen kennen. Die erworbenen Kenntnisse können dann im praktischen Teil umgesetzt werden. Moderne Behandlungsmöglichkeiten, insbesondere auch die Digitalisierung in der Zahntechnik werden den Teilnehmern nähergebracht.

## Praxis

Im praktischen Teil der Fortbildung lernen Sie zunächst die Grundlagen der kieferorthopädischen Zahntechnik kennen. Hier geht es insbesondere um die Herstellung der Diagnostikmodelle, den Umgang und das Handling mit den verschiedenen Instrumenten, Zangen und Materialien. Systematisch wird das theoretische Wissen im praktischen Verlauf umgesetzt. Angefangen beim Biegen der Drahtelemente bis zum Anfertigen einfacher und komplexer Behandlungsgeräte. Ziel der Fortbildung ist es, Fähigkeiten in der KFO-Technik zu erwerben und die selbstständige Herstellung einfacher und komplexer Behandlungsgeräte zu ermöglichen.

## Abrechnung

Folgende kieferorthopädische Apparaturen stehen im Fokus:

- » Platzhalter und einfache Dehnapparaturen
- » Komplexe Dehnapparaturen mit speziellen Schraubentypen und modifizierten Drahtelementen
- » Bimaxilläre Geräte: Aktivator und Bionator
- » Doppelplattentechnik: Vorschubdoppelplatte und TWIN-Block
- » Ganzheitliche Behandlungsgeräte: Funktionsregler FRIII nach Fränkel
- » Festsitzende Behandlungsgeräte: Gelötete und gelaserte Gaumennahterweiterung GNE, Pendulum, Distalisierungsgeräte
- » Multiband begleitende Geräte: Quad-Helix, TPA
- » Retentionsgeräte: Retentionsplatte und Retentionschiene
- » 3D-Druck in der kieferorthopädischen Zahntechnik
- » Übung: Modellbefundung der Diagnostikmodelle und Geräteplanung

Sie bekommen wertvolle Informationen zu allen relevanten Wahl- und Regelleistungen in der Kieferorthopädie vermittelt. Sie verfügen im Anschluss über alle wichtigen Grundlagen, um die erbrachten KFO-Leistungen bei Jugendlichen und Erwachsenen gebühren- und rechtskonform abzurechnen.

Wir freuen uns auf Ihre Kursteilnahme!





## Ihre Referenten

### Alina Tegtmeier

Zahnärztin, Master of Science Kieferorthopädie, Tätigkeitsschwerpunkt Kieferorthopädie, Parodontologie und Implantologie, Inhaberin des Z-MVZ Dr. Tegtmeier & Tegtmeier in Neuss

- » 2003–2006 Studium der Zahnmedizin an der Goethe-Universität Frankfurt am Main und an der Universität zu Köln
- » 2006–2008 Assistenzzeit in Düsseldorf und Neuss
- » 2008–2013 Angestellte Zahnärztin in der FORUMKLINIK Dr. Tegtmeier in Neuss
- » 2009–2014 Zertifizierung Umweltzahnmedizin, Implantologie, Klinische Parodontologie, Kieferorthopädie und Ganzheitliche Kieferorthopädie
- » seit 01.07.2013 Niederlassung in der Gemeinschaftspraxis FORUMKLINIK Dr. Tegtmeier & Partner
- » 2015–2018 Postgradualer Universitätslehrgang „Kieferorthopädie“, Master of Science (MSc.), Danube Private University
- » 2021 Gründung des Z-MVZ Dr. Tegtmeier & Tegtmeier GbR  
Standorte: FORUMKLINIK Tegtmeier und FORUMPRAXIS Tegtmeier in Neuss
- » 2022 Gründung der FORUMAKADEMIE Tegtmeier

## Sven Milpauer

Zahntechnikermeister

- » 1994 Praktikum in einem kieferorthopädischen Praxislabor
- » 1995–1998 Ausbildung zum Zahntechniker
- » 1999–2002 KFO-Techniker in einem kieferorthopädischen Praxislabor
- » seit 2002 Laborleiter in einem kieferorthopädischen Praxislabor
- » 2000 Prüfung zum Fachkaufmann HWK Düsseldorf
- » 2001 Ausbildereignungsprüfung HWK Düsseldorf
- » 2004–2006 Besuch der Meisterschule Dortmund
- » 2006 Erwerb des Meisterbriefs im Zahntechniker-Handwerk HWK Dortmund
- » 2007 Gründung des Fachlabors für Orthodontie „Klammer & Co“
- » seit 2010 Referent bei der Firma Dentaurum
- » seit 2018 Referent bei der Firma Fundamental





## Dr. med. dent. Larissa Schulte

Fachzahnärztin für Kieferorthopädie

- » 2013–2016 Studium der Zahnmedizin am Universitätsklinikum Leipzig
- » 2019–2020 Vorbereitungsassistentin
- » 2020–2021 Weiterbildungsassistentin für Kieferorthopädie
- » 2021–2023 Weiterbildungsassistentin für Kieferorthopädie am Universitätsklinikum Freiburg
- » 2021–2024 Promotion am Universitätsklinikum Freiburg
- » 2023 Anerkennung der Fachzahnärztin für Kieferorthopädie
- » seit 2024 Tätigkeit als angestellte Fachzahnärztin für Kieferorthopädie

# Unterrichtstermine

Freitags  
15.00 – 20.00 Uhr

Samstags  
8.00 – 14.00 Uhr

Die Kosten für den Kurs belaufen sich auf € 5.400,00 zzgl. € 350,00 Prüfungsgebühr. Die Kosten können vor Kursbeginn als Einmalzahlung oder in Raten bezahlt werden. Bei Einmalzahlung gibt es 5 % Rabatt!

Nähere Informationen finden Sie unter den Teilnahmebedingungen. Fortbildungskurse der ZID sind umsatzsteuerbefreit.

**Förderung**  
[www.weiterbildungsberatung.nrw](http://www.weiterbildungsberatung.nrw)

07./08.11.2025		
21./22.11.2025	fix	
05./06.12.2025		
19./20.12.2025		
Weihnachtsferien		
09./10.01.2026		
23./24.01.2026		
06./07.02.2026		
20./21.02.2026		
06./07.03.2026		
20./21.03.2026	geplant (Änderungen möglich)	
Osterferien		
17./18.04.2026		
08./09.05.2026		
22./23.05.2026		
05./06.06.2026		
19./20.06.2026		
03./04.07.2026		
17./18.07.2026		
Sommerferien		
04./05.09.2026		
17.09.2026 1 Tag* Prüfung		
* wird vom Fortbildungsprüfungsausschuss der Handwerkskammer Düsseldorf abgenommen		

# Anmeldung bei der Zahntechniker-Innung Düsseldorf

per Fax  
0211/43076-20  
oder  
per E-Mail  
info@zid.de

Für den Lehrgang *Geprüfte/r kieferorthopädische/r Techniker/in im Zahntechniker-Handwerk* vom 07.11.2025–17.09.2026 melde ich mich verbindlich an. Die Teilnahmebedingungen sind mir bekannt.

Vorname/Nachname	Labor/Praxis
Straße	PLZ/Ort
Telefon/Fax	E-Mail
Ort/Datum/Unterschrift	Stempel

Bei Ratenzahlung werden die Kursgebühren per SEPA-Lastschrift eingezogen. Dazu benötigen wir zusätzlich die nachfolgende Ermächtigung:

## Sepa-Lastschriftmandat

Hiermit ermächtige ich die Zahntechniker-Innung Düsseldorf, die Kursgebühren zum jeweiligen Fälligkeitstermin von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen.

Vorname/Nachname	Geldinstiut
IBAN	BIC
Ort/Datum/Unterschrift	Stempel

## Teilnahmebedingungen

Unsere Fortbildung *Geprüfte/r kieferorthopädische/r Techniker/in im Zahntechniker-Handwerk* kann nur als gesamtes Programm belegt werden. Die Kosten für den Kurs belaufen sich auf € 5.400,00 zzgl. € 350,00 Prüfungsgebühr. Da die Teilnehmerzahl auf 10 begrenzt ist, werden die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Anmeldungen sind schriftlich, per Fax oder online vorzunehmen. Ein Vertrag über die Teilnahme kommt erst zustande, nachdem die Anmeldung gegenüber dem Teilnehmer bestätigt wurde.

Die Anmeldung ist bindend und verpflichtet zur Zahlung der Teilnahmegebühr. Tritt der Kursteilnehmer innerhalb von zwei Wochen nach Vertragsschluss, jedoch spätestens vier Wochen vor Kursbeginn vom Vertrag zurück, entstehen keine Kosten.

Ggf. erfolgt die Erstattung bereits bezahlter Gebühren. Bei vorzeitigem Ausscheiden des Kursteilnehmers, wie auch bei späterem Eintritt in den Lehrgang sind in der Regel die vollen Gebühren für den laufenden Lehrgang zu zahlen.

Der Betrag wird ca. 4 Wochen vor Beginn der Kursreihe in Rechnung gestellt. Auf Antrag ist auch Ratenzahlung möglich, wobei zu Beginn des Kurses eine Grundgebühr in Höhe von € 1.620,00 zu entrichten ist. Die verbleibende Teilnahmegebühr zu je € 540,00 wird dann in 7 folgenden Monatsraten per Lastschrift eingezogen. Die Prüfungsgebühr wird gesondert in Rechnung gestellt. Eine Einzugsermächtigung bei Ratenzahlung wird benötigt. Alle Materialien sind in der Kursgebühr enthalten.

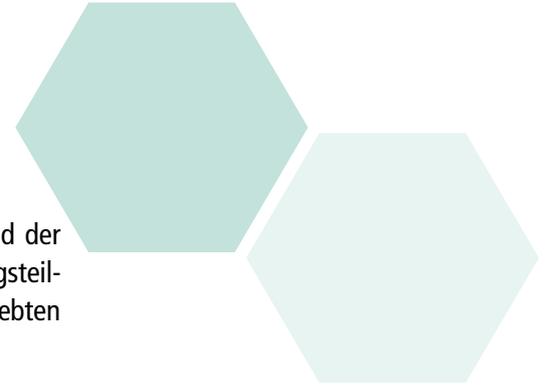


Wir behalten uns vor, die angekündigten Referenten durch gleichermaßen qualifizierte Personen zu ersetzen, wenn dies aufgrund einer Erkrankung oder eines sonstigen wichtigen Grundes erforderlich ist. Wir behalten uns vor, bei mangelnder Beteiligung oder aufgrund anderer, von uns nicht zu vertretender Umstände, den Kurs abzusagen. Weitergehende Ansprüche der Kursteilnehmer, insbesondere Schadenersatzansprüche bei wesentlichen Änderungen oder Absage des Kurses, sind ausgeschlossen.

Der Unterricht findet in den Räumen der Geschäftsstelle der Zahntechniker-Innung Düsseldorf, Willstätter Straße 3, 40549 Düsseldorf und in den Räumen der Überbetrieblichen Lehrwerkstatt, Auf'm Tetelberg 11, 40221 Düsseldorf statt. Nähere Angaben erfolgen rechtzeitig vor Kursbeginn.

Die dauerhafte Anwesenheit während der Kurse ist Voraussetzung für die Prüfungsteilnahme und zum Erreichen der angestrebten Ziele.

Der Teilnehmer erklärt sich einverstanden, dass seine persönlichen Daten für die Vertragsabwicklung und spätere Teilnehmerinformation gespeichert werden.





Zahntechniker-Innung Düsseldorf  
Willstätter Straße 3  
40549 Düsseldorf

Telefon 0211/430760  
Fax 0211/4307620  
E-Mail [info@zid.de](mailto:info@zid.de)  
Web [www.zid.de](http://www.zid.de)