

## Fachbegriffe von A bis Z

<b>A</b>	
Abrasion	Abrieb, mechanischer Verlust von Zahnhartsubstanzen
adhäsiv	anhaftend, anklebend
adhäsives Einsetzen	klebende Verbindung zwischen Füllungsmaterialien und der Zahnschmelze
Alginat	elastisches Abformmaterial
Alveolarfortsatz	Kieferknochen, in dem sich die Zahnfächer befinden
Alveole	Zahnfach
Amalgam	Legierung des Quecksilbers
Anamnese	Krankheitsgeschichte
Anästhesie	Schmerzausschaltung, Betäubung
Anfinieren	Randschlussverbesserung von Gussfüllungen durch mechanische Nachbearbeitung
Antagonisten	Gegenspieler, gegenüberliegende Zähne des Ober- und Unterkiefers
Antiseptia	Mittel zur Wundenbehandlung gegen Infektion
apikal	auf die (Wurzel) Spitze bezogen
Approximalflächen	sind berührende Flächen zweier Nachbarzähne
arbiträre Bissregistrierung	Festlegung der Kiefergelenk-Scharnierachsen Position mit Hilfe eines Gesichtsbogens, dessen Plastikansätze in den äußeren Gehöreingänge fixiert werden.
Artikulator	Bewegungssimulationsgerät für Zahntechniker zur Nachahmung der Kieferbewegungen
Athrophie (Kiefer)	Schrumpfung und Schwund des Kieferknochens, meist nach Zahnverlust
Aufbissschiene	herausnehmbare Kunststoffschiene zur Behandlung von Kiefergelenksproblemen
Axiografie	Kiefergelenkdiagnose
<b>B</b>	
Bennet-Bewegung	Seitwärtsbewegung des Unterkiefers
Bifurkation	Gabelung, die Teilungsstelle mehrwurzliger Zähne
Biokompatibilität	biologische Verträglichkeit (Gewebeverträglichkeit)
Bissschablone	Hilfsmittel zur Bestimmung der Kieferrelation
Brücke	feststehend getragener Zahnersatz zur Schließung von Zahnlücken
Bruxismus	Pressen, Knirschen, Reiben der Zähne
bukkal	zur Wange hin

<b>C</b>	
CAD-CAM-System	Computer Aided Design / Computer Aided Manufacturing Computergestütztes System zur Planung, Modellierung und Fertigung von Inlays, Onlays, Veneers, Kronen und Brücken
Checkbiss	er dient zur Kieferrelationsbestimmung (Lagebeziehung der beiden Kiefer zueinander)
Chroma	engl. Farbsättigung des Zahnes
Cofferdam	hochelastische Spanngummifolie zum Abhalten des Speichels bzw. zur Trockenlegung der Zähne
Condylus	Gelenkkopf
<b>D</b>	
Dentin	das Zahnbein (Zahnhartsubstanz)
Dentition	Zahndurchbruch (Milchgebiss und bleibende Zähne)
Diastema	Lücke zwischen den oberen mittleren Schneidezähnen (nicht durch Zahnverlust)
distal	von der Mitte weg in Richtung Zahnbogenende
Divergenz	divergieren = auseinandergehen, voneinander weg bewegen
Dysgnathie	angeborene fehlerhafte Kiefer- und Bissstellung
<b>E</b>	
Eckzahnführung	Seitwärtsbewegung des Unterkiefers mit Führungskontakt zwischen den Eckzähnen des Ober- und Unterkiefers
Elongation (Zähne)	Herauswachsen von Zähne infolge fehlender Antagonistenkontakte
Endodontie	Wurzelkanalbehandlung
Endoskopie	Untersuchung von inneren Organen mit Hilfe von Spiegeln und Beleuchtung
Extraktion	das Herausziehen, z.B. eines Zahnes
<b>F</b>	
Fissuren	Spalten, Furchen und Einschnitte in den Kauflächen der Seitenzähne
Fluor	chemisches Element, dient der Kariesprophylaxe
Fluoreszenz	Eigenschaft mancher Stoffe, während der Beleuchtung selbst zu leuchten.
Foramen	(latein.) Öffnung, Vertiefung, Loch
Fraktur	Knochenbruch
Friktion	Reibung zwischen Primär- und Sekundärkronen
Frontzähne	Sammelbezeichnung für Schneide- und Eckzähne

Frontzahnführung	Kontakt zwischen Unterkieferfrontzähnen und Oberkieferfrontzähnen bei einer Vorschubbewegung des Unterkiefers
Funktionserkrankungen	Parodontose, Kiefergelenksschmerzen, Zahnschmelzverlust u.s.w.
<b>G</b>	
Galvanisieren	auf elektrischem Wege mit einer Metallschicht überziehen
Gaumen	obere Begrenzung der Mundhöhle
Geschiebe	Verbindungselement
Gingiva	Zahnfleisch
Gingivitis	oberflächliche Entzündung des Zahnfleischsaumes
<b>H</b>	
Hämatom	Bluterguss
hemisezierter Zahn	geteilter und teilweise entfernter Zahn
Hydrokolloid	thermoplastisches Abformmaterial
Hyperdontie	Überzahl von Zähnen
Hypodontie	Unterzahl von Zähnen
<b>I</b>	
Immediatprothese	provisorische Sofortprothese, die unmittelbar nach der Extraktion der natürlichen Zähne eingesetzt wird
impakterter Zahn	infolge Platzmangel nicht durchgebrochener Zahn
Implantat	in den Körper eingepflanztes Stück aus körperfremden Material
Inlay	Zahneinlagefüllung
interdental	zwischen benachbarten Zähnen
Interimsprothese	Prothese, die angefertigt wird, um die Zeit bis zur Eingliederung des endgültigen Zahnersatzes zu überbrücken.
intraoral	innerhalb der Mundhöhle
inzisal	die Schneidekante betreffend
<b>K</b>	
Karies	Zahnfäule, Verlust der Zahnhartsubstanz
Kaufläche	dient zum Zerkleinern von Nahrung (Seitenzahnbereich)
Kavität	Hohlraum
Keramik	Verblendwerkstoff in der Zahntechnik

Knirscherschiene	herausnehmbare Kunststoffschiene zur Behandlung von Kiefergelenksproblemen
Kofferdam	siehe Cofferdam
Kohäsion	die Kraft, die die Moleküle eines Stoffes zusammenhält
Komposite	zahnärztliches Füllungsmaterial für Zahnkavitäten.
Komposite-Verblendung	zahnfarbener Verblendwerkstoff
Konditionierung	Oberflächenbehandlung zum besseren Verbund zweier Werkstoffe
Krone	feststehend getragener Zahnersatz
<b>L</b>	
labial	der Lippe zugewandt
Laser	Gerät zum Erzeugen stark gebündelter Lichtstrahlen (Verbindungstechnik)
lateral	seitlich
Laterotrusion	Seitwärtsbewegung des Unterkiefers
Legierung	metallischer Werkstoff aus der Mischung von mindestens zwei Metallen zur Optimierung von Werkstoffeigenschaften
lingual	zur Zunge hin
<b>M</b>	
Mandibula	Unterkiefer
marginal	am Rand liegend
Maxilla	Oberkiefer
mesial	vom Ende der Zahnreihe in Richtung Mitte
Milchgebiss	erster Zahndurchbruch mit 20 Zähnen
Modell	Positivform eines Kiefers oder Zahnreihe
Modellguss (NEM)	herausnehmbarer Zahnersatz aus einer Cobalt-Chrom-Legierung
Molaren	große Backenzähne
Morphologie (Zahntechnik)	Lehre von der äußeren, natürlichen und funktionellen Formgestaltung der Zähne
Mucosa	Schleimhaut
<b>N</b>	
Neutralbiss	Normalbiss
Nonokklusion	kein Zahn- bzw. Zahnreihenkontakt

<b>O</b>	
okklusal	in Richtung der Kaufläche; im Bereich der Kaufläche
Okklusalfäche	Kaufläche
Okklusion	Kontakt zwischen Ober- und Unterkieferzähnen
Onlay	Gussfüllung, welche die gesamte Kaufläche eines Zahnes ersetzt
opak	lichtundurchlässig
<b>P</b>	
palatinal	dem Gaumen betreffend
Papilla, Papille	warzenartige Erhebung an Schleimhaut
Paradontaltasche	Zahnfleischtasche
Parafunktionen	Nebenfunktionen mit traumatischer Wirkung
Parodontitis	entzündliche Vorgänge innerhalb des Zahnhalteapparates
Parodontium	Zahnhalteapparat
Parodontose	gleichmäßiger, nicht entzündlicher Schwund des Zahnhalteapparates, der zur Lockerung und später zum Verlust der betroffenen Zähne führen kann.
partielle Prothese	herausnehmbare Teilprothese
Perikymatien	feine horizontale Wachstumsrillen an der Zahnoberfläche
Phonetik	Lautbildung
Plaque	weiche klebrige Zahnbeläge
Polymerisation	Aushärtung von Kunststoffen
Prämolaren	kleine Seitenzähne
Präparation	Beschleifen eines Zahnes zur Aufnahme einer Krone oder Füllung
präventiv	vorbeugend
Progenie	das Vorstehen des Unterkiefers
Prognathie	das Vorstehen des Oberkiefers
Prophylaxe	vorbeugende Behandlung
Prothese	künstlicher Ersatz verlorengangener Körperteile
Pulpa	das Zahnmark, Weichgewebe im Zahninneren (auch als Nerv bezeichnet)
Pulpitis	Entzündung der Pulpa
<b>Q</b>	
Quadrant	Aufteilung beider Zahnreihen in vier Zahnbogenquadranten
Quetschbiss	Wachsplatte, die von einem bezahnten Patienten in Schlussbissstellung durchbissen wird

<b>R</b>	
Registrat	Hilfsmittel zur Erkennung und Fixierung von Kieferstellungen und Kieferkontakten
Remontage	erneutes Einsetzen des Zahnersatzes in den Artikulator zur letzten okklusalen Korrektur
Resektion	Ausschneidung, Abtragung z.B. Wurzelspitzenresektion
Resilienz	Nachgiebigkeit der Schleimhaut
Retention	Haltevorrichtung an Zahnersatz, z.B. Klammer
<b>S</b>	
Sägemodell	Arbeitsmodell zur Herstellung von Kronen, Brücken und Inlays
Schmelz	Zahnschmelz, Überzug der Zahnkrone = härtestes Körpergewebe
Schneidekante	Inzisalkante, aus Schmelz gebildeter Abschluss der Frontzähne
Sekundärkaries	erneuter kariöser Defekt am Füllungsrand
Stomatitis	Entzündung der Munschleimhaut
stomatognath	Mund und Kiefer betreffend
Stützstiftregistrierung	Aufzeichnung der Grenzbewegungen des Unterkiefers in einer Ebene parallel zur Kaufebene
subgingival	Unterhalb des Zahnfleischsaumes
sublingual	unter der Zunge gelegen
Sulcus	Furche, Rinne
supragingival	oberhalb des Zahnfleischsaumes
Suprakonstruktion	Sammelbezeichnung für herausnehmbare prothetische Konstruktionen
<b>T</b>	
Teleskopkrone	parallelwandig gefräste Krone für herausnehmbaren Zahnersatz
temporäres Gebiss	Milchgebiss
Totalprothese	Zahnersatz bei vollständigen Zahnverlust eines oder beider Kiefer
transparent	durchsichtig
<b>U</b>	
Ultraschallgerät	dient zur Reinigung von herausnehmbarem Zahnersatz
<b>V</b>	
Veneer	Verblendschalen aus Keramik oder Komposite

Verblendung	Zahnfarbene Überschichtung eines Materials mit Keramik oder Komposite
Verblockung	starre Verbindung von Zähnen
vestibulär	den Mundvorhof betreffend
Vollgusskrone	Krone, vollständig aus Metall
Vollkeramik	Zahnersatz, der ausschließlich aus Keramikmassen besteht
<b>W</b>	
Wachsaufstellung	Aufstellung der Zähne bei Teil- oder Vollprothesen erfolgt in Wachs um Funktion, Sitz, Phonetik sowie Ästhetik zu kontrollieren.
<b>Z</b>	
Zahnfleischmaske	Rekonstruktion des Zahnfleisches aus Silikon auf dem Modell
Zahnstein	verfestigte Plaqueansammlungen
zentrische Bissnahme	mit Hilfe der zentrischen Bissnahme bestimmt der Zahnarzt die Kieferrelation von Oberkiefer und Unterkiefer zueinander
zervikal	in Richtung Zahnhals; im Bereich des Zahnhalses
Zirkon	Mineral aus der Gruppe der Silikate, welches metallfrei, lichtdurchlässig und zahnfarben ist.