

Ausfüllmuster

Zahnarzt/-ärztin

Beinhaltet: Assistenz Zahnarzt/-ärztin,
Fach Zahnarzt/-ärztin

Gefährdungsbeurteilung

 nach §§ 5, 6 ArbSchG

Arbeitsaufgaben:

Sie führen je nach Gebiet spezielle zahnärztliche Tätigkeiten aus. In der Kieferorthopädie erkennen, verhüten und behandeln sie Fehlbildungen des Kauorgans und des Kiefers. In der Oralchirurgie nehmen sie chirurgische Eingriffe im Kieferbereich vor, im Bereich Parodontologie erkennen und behandeln sie Erkrankungen des Zahnhalteapparats. Im öffentlichen Gesundheitswesen sind sie in der Gesundheitsförderung und -beratung tätig. Sie arbeiten in Zahnarztpraxen, Zahnkliniken, Zentren für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, medizinischen und pharmazeutischen Forschungsinstituten, Gesundheitsämtern und Krankenkassen. Auch bei der Bundeswehr, bei Zahnärztekammern, kassenärztlichen Vereinigungen und in Lehre und Forschung finden sich Beschäftigungsmöglichkeiten.

		1	2	3	4	5	6
1	Mechanische Gefährdung	Kontrolliert bewegte ungeschützte Teile	Gefährliche Oberflächen	Unkontrolliert bewegte, herabfallende, umstürzende Teile	Transport oder mobile Arbeitsmittel	Sturz, Ausrutschen, Stolpern, Umknicken	Absturz
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Elektrische Gefährdung	Elektrischer Schlag	Lichtbögen	Statische Elektrizität	Elektromagnetische Felder		
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Chemische Gefährdung (Gefahrstoffe)	Hautkontakt (Feststoffe, Flüssigkeiten, Feuchtarbeit)	Einatmen (Gase, Dämpfe, Nebel, Stäube, Rauche)	Verschlucken	Physikal.-chemische Gefährdungen (unkontroll. chem. Reaktionen)	Nanomaterialien	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Brand- und/oder Explosionsgefährdung	Brandgefährdung durch Feststoffe, Flüssigkeiten, Gase	Explosionsgefährdung (explosionsfähige Atmosphäre)	Zündquellen bei Brand- bzw. Explosionsgefahr	Explosivstoffe (explosionsfähige Stoffe/Sprengstoffe)	Physikalische Explosionen	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Thermische Gefährdung	Kontakt mit heißen Medien	Kontakt mit kalten Medien				
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Biologische Gefährdung (biologische Arbeitsstoffe, z.B. Bakterien, Viren, Pilze)	Infektionsgefährdung durch pathogene Mikroorganismen	Sensibilisierende/toxische Wirkungen von Mikroorganismen	Gentechnisch veränderte Organismen			
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Physikalische Einwirkungen	Lärm	Ultraschall, Infrarot	Vibrationen (Ganzkörper- oder Hand-Arm-Vibrationen)	Optische Strahlung (UV-, IR-, sichtbare und Laserstrahlung)	Ionisierende Strahlung (α-, β-, γ-, Neutronen-, Röntgenstrahlung)	Unter- oder Überdruck
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Belastung durch Arbeitsumgebung	Klima (Temperatur, Feuchte, Luftgeschwindigkeit, Wärmestrahlung)	Beleuchtung (Beleuchtungsstärke, Blendung, Reflexion)	Unzureichende Atematmosphäre (Sauerstoffgehalt, Luftwechsel)	Unzureichende Flucht- und Verkehrswege, Fußböden, Treppen	Unzureichende Kennzeichnung	Unzureichende Bewegungsfläche, ungünstige Anordnungen
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Physische Belastung/ Arbeitsschwere	Schwere dynamische Arbeit (Handhaben schwerer Lasten)	Einseitige dynamische Arbeit (wiederkehrende Bewegungen)	Haltungsarbeit (Zwangshaltung), Haltearbeit	Kombination aus statischer und dynamischer Arbeit		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Psychische Faktoren	Ungenügend gestaltete Arbeitsaufgabe	Ungenügend gestaltete Arbeitsorganisation	Ungenügend gestaltete soziale Bedingungen	Ungenügende Arbeitsplatz- und Arbeitsumgebungsbedingungen		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Weitere Gefährdungen	Durch Menschen (z.B. Straftaten/ Raubüberfall)	Umgang mit Tieren (z.B. gebissen werden)	Gefahr des Ertrinkens	Alleinarbeit	Informationsaufnahme, Handhabung von Stellteilen	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ausfüllmuster

Tätigkeit: Zahnarzt/-ärztin					
Gefährd.-faktor Nr.	Technische Schutzmaßnahmen	<u>Soll</u>		<u>Umgesetzt</u>	
		JA	NEIN	JA	NEIN
	Einsatz sicherer, geprüfter Arbeitsmittel (CE-/GS-Zeichen)	X		X	
	Bereitstellung von Erste-Hilfe-Einrichtungen und Verbandbüchern	X		X	
	Oberflächen der Arbeitsmittel (wasserundurchlässig, leicht zu reinigen, säurewiderstandsfähig)	X		X	
	Angemessene Möglichkeiten zur Verständigung sowie Warnung				
1.1	Sicherung von Gefahrenbereichen an Arbeitsmitteln (Abdeckungen, Schutzhauben/-gitter usw.)	X		X	
1.1	Trennende oder ortsbundene Schutzvorrichtungen, ortsbewegliche Steuereinrichtungen mit Not-Aus-Schaltern, Zustimmungsschaltern, reduzierter Geschwindigkeit	X		X	
1.2	Zusatzeinrichtungen (z.B. Hilfswerkzeuge, Zangen, Greifer)	X		X	
1.3	Sicherungen gegen unbefugtes oder irrtümliches Ingangsetzen	X		X	
1.3	Regale: ausreichend standfest und tragfähig; nach Montageanleitung aufgestellt, gegen Kippen gesichert	X		X	
1.3	Schubladen mit Sperre gegen Herausrutschen und ggf. mit Ausziehsperren (immer nur eine Schublade)	X		X	
1.5	Gleichmäßiger, rutschfester Bodenbelag ohne Kanten, antistatischer Bodenbelag	X		X	
1.5	Abdeckung und Kennzeichnung von Leitungen auf dem Boden	X		X	
1.6	Sichere Leitern, Tritte mit CE-/GS-Zeichen (keinen Bürodrehstuhl als Aufstiegshilfe verwenden)	X		X	
1.x	Sichere, geeignete Arbeitsmittel mit allen erforderlichen Schutzvorrichtungen	X		X	
1.x	Geeignete, sichere Medizingeräte	X		X	
3.1	Sichere Aufbewahrungsmöglichkeiten für Untersuchungsmaterial (z.B. Sicherheitsschränke)				
3.2	Absaugvorrichtungen für Trockenschleifen	X		X	
4.1	Bereitstellung geeigneter Brandmelde- und Feuerlöscheinrichtungen	X		X	
4.3	Besondere Abfallbehältnisse	X		X	
6.1	Durchstichsichere Behältnisse für Kanülenentsorgung	X		X	
6.2	Desinfektionsplatz	X		X	
7.1	Lärmschutzmaßnahmen (Lärmdämmung, Kapselungen)				
7.5	Besondere Schutzmaßnahmen für Röntgengeräte	X		X	
8.1	Lüftungs-/Absaugvorrichtungen an Entstehungs-/Austrittsstellen von Gefahrstoffen	X		X	
8.1	Ausreichende Be- und Entlüftung/RLT-Anlagen zur Einstellung raumklimatischer Parameter	X		X	
8.2	Ausreichende Beleuchtungseinrichtungen	X		X	
8.6	Ergonomische Gestaltung des Arbeitsplatzes	X		X	
8.6	Sicherer, geeigneter PC gemäß den auszuführenden Arbeiten	X		X	
8.6	Möbel mit abgerundeten Kanten	X		X	
Gefährd.-faktor Nr.	Organisatorische Schutzmaßnahmen	<u>Soll</u>		<u>Umgesetzt</u>	
		JA	NEIN	JA	NEIN
	Betriebsanleitung, Herstellerdokumentation, Sicherheitsinfos	X		X	
	Sichtkontrolle der Arbeitsmittel vor Beginn der Arbeit	X		X	
	Regelmäßige Reinigung der Arbeitsräume und -mittel	X		X	
	Unterweisung vierteljährlich/halbjährlich/jährlich und bei Bedarf	X		X	
	Durchführung regelmäßiger Evakuierungsübungen	X		X	
	Arbeitsmedizinische Vorsorge	X		X	
	Immunisierung (Impfung gegen Hepatitis-B-Viren)	X		X	
	Arbeitszeit-/Beschäftigungsbeschränkungen, z.B. für Jugendliche und werdende Mütter	X		X	
	Alkoholverbot während der Arbeitszeit/Rauchverbot im Arbeitsbereich (betriebsbezogen festlegen)	X		X	
1.3	Werkzeuge und Arbeitsmittel sicher ablegen	X		X	
1.3	Probelauf bei Schleifarbeiten	X		X	
1.5	Leitungen und Kabel ohne Quetsch- und Scherstellen verlegen, nicht auf Zug belasten	X		X	
1.x	Bauartzulassung für medizinisch-technische Geräte	X		X	
1.x	Kennzeichnungen und Gefahrenhinweise (verständlich, gut wahrnehmbar)	X		X	
2.1	Regelmäßige Prüfung prüfbedürftiger Arbeitsmittel	X		X	
3.2	Maßnahmen zur Vermeidung/Reduktion von Aerosolen, Stäuben, Nebeln	X		X	
3.x	Gefahrstoffkataster/Sicherheitsdatenblätter/Betriebsanweisungen	X		X	
3.x	Substitution von Gefahrstoffen/Betriebsmitteln	X		X	
3.x	Erstellung eines Hautschutzplans	X		X	
3.x	Hautkontakt mit Krankheitserregern oder Desinfektionsmitteln weitgehend ausschließen	X		X	
3.x	Betriebsanweisung und Hygieneplan	X		X	
3.x	Nicht essen und trinken, vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände reinigen, Hautpflegemittel benutzen	X		X	
7.5	Röntgen: Strahlenschutzbereiche/Röntgenräume/Schutzvorkehrungen/Zutritt zu Strahlenschutzbereichen/Bestrahlungsplan/Röntgenpass	X		X	

Ausfüllmuster

8.1	Verhinderung von Zugluft durch geeignete Anordnung der Möbel oder Trennwände	X		X	
8.1	Luftbefeuchtung (relative Luftfeuchtigkeit > 50 %); regelmäßige Stoßlüftung	X		X	
8.2	Beleuchtungsstärke den Arbeiten entsprechend anpassbar (flimmer- und flackerfreie Beleuchtung, Reflexionen auf dem Bildschirm vermeiden, Anordnung Bildschirm parallel zum Fenster, Sehabstand mindestens 45 cm)	X		X	
8.4	Verkehrswege nicht mit Gegenständen verstellen; hineinragende Gegenstände beseitigen	X		X	
8.6	Abstellflächen für mobile Geräte	X		X	
Gefährd.-faktor Nr.	Personenbezogene Schutzmaßnahmen	Soll		Umgesetzt	
		JA	NEIN	JA	NEIN
1.2	Schutzhandschuhe/flüssigkeitsdichte Schutzhandschuhe	X		X	
1.3	Tragen von Schutzbrille, -schild, -schirm, -haube bei Erfordernis				
3.1	Handreinigung, -schutz und -pflege vor den Pausen und nach Ende der Tätigkeit	X		X	
3.2	Verwendung von Atemschutz- und Partikelmasken (Filterklasse FFP2)				
7.1	Verwendung von Gehörschutz, wenn ein Beurteilungspegel von 80 dB(A) überschritten wird				
8.6	Verwendung von Sehhilfen (Bildschirmarbeitsbrille)	X		X	
8.6	Einhaltung des Sehabstands zum Monitor	X		X	
8.6	Individuell angepasste Einstellung des Arbeitsstuhls und des Arbeitstischs (Sitzhöhe an Körpergröße anpassen, Arm-/Beinwinkel mindestens 90°, Rückenlehne stützt Lendenbereich, Handauflagefläche)	X		X	

Mitgeltende Gefährdungsbeurteilungen

	Arbeitsmittel-Datenblätter	Biostoff-Datenblätter	Lärm-Gefährdungsbeurteilung
	Gefahrstoff-Datenblätter	Arbeitsstätten-Datenblätter	Vibrations-Datenblatt

Notwendige Unterweisungen	Unterweisungsgrundlagen
Gesetze/Verordnungen	ArbSchG, ArbStättV, GefStoffV, BetrSichV, BildscharbV, BioStoffV, ArbMedVV, RöV, LärmVibrationsArbSchV, PSA-BV
DGUV Vorschrift, DGUV Regel, DGUV Information, DGUV Grundsatz	DGUV Vorschrift 1, DGUV Vorschrift 3, DGUV Regel 112-189 ff., DGUV Regel 107-002, DGUV Regel 100-500, DGUV Information 215-410
Betriebsanweisungen	Betriebsanweisung zum Umgang mit Arbeitsmitteln, Maschinen, Geräten und Gefahrstoffen, Gefahrstoffverzeichnis
Fachthemen/Normen	
Betriebliche Regelungen	Alarmplan, Brandschutzordnung, Hautschutzplan

Handlungsbedarf besteht bezüglich:	NEIN	JA	Anmerkungen
Technische Schutzmaßnahmen	X		
Organisatorische Schutzmaßnahmen	X		
Personenbezogene Schutzmaßnahmen	X		
Gestaltung des Arbeitsplatzes	X		
Gestaltung des Arbeitsverfahrens	X		
Unterweisungen	X		
Betriebsanweisungen	X		
Vorsorgeuntersuchungen		X	Vorsorgeuntersuchung nachholen

	Datum		
Erstellung		Bearbeiter	Unternehmer
Wirksamkeitskontrolle			
Jährliche Überprüfung			