

Werkzeugliste

Für die praktische Fachkunde werden je nach Unterrichtsthema verschiedene Werkzeuge und Instrumente benötigt.

Bitte stellen Sie diese Ihrer/m Auszubildenden zur Verfügung:

Grundausrüstung:

Zahntechnischer Arbeitskittel (BG), Schutzbrille, großer und kleiner Gipsspatel, großes und kleines Wachsmesser, weiche Zahnbürste, Bleistift, Schnellhefter, kleines Frotteehandtuch (ca. 45 x 80 cm).

Zur Modellherstellung und zum Einartikulieren:

Gipswerkzeuge (siehe oben), Skalpell, entsprechende rotierende Instrumente (Gipsfräsen, Schleifbandträger), Schutzhandschuhe, Mundschutz und Handcreme.

Die Instrumente und Werkzeuge der **Grundausrüstung** und **Modellherstellung** bitte zu jeder Laborunterrichtsstunde mitbringen.

Für das Biegen von Halte- und Stützelementen und zum Bearbeiten von Kunststoffbasen:

Adererzange (Dreifingerzange), Flachspitzzange (gerieft), Hohlkehlzange, Waldsachsange, Kramponzange und Seitenschneider für Drahtstärken von 0,9 bis 1,2 mm, sowie passende rotierende Instrumente zum Ausarbeiten und Polieren gebogener Klammern und partieller Kunststoffprothesen.

Zum Modellieren von Kronen- und Brückenersatz:

Modellierinstrumente für Kronen- und Brückenersatz, wie z. B. Safident Thomascolor-Instrumente gelb und grün, Modellierinstrument „Le Cron“.

Für die unterschiedlichen Keramikgerüst- und Verblendwerkstoffe:

Schicht-, Separier-, Riffel-, Gravur- und Modellierinstrumente, Kunsthaar- oder Rotmarderpinsel in unterschiedlichen Größen, Halteklemme, sowie entsprechende rotierende Instrumente zum Ausarbeiten und Fertigstellen dieser Arbeiten.

Für die Totalprothetik:

Geodreieck, feiner Druckbleistift (0,7 bis 1,0 mm), Buntstifte in Farben rot, grün und blau, großes und kleines Wachsmesser, Modellierinstrumente, Artikulationsseide (80µm), weiche Zahnbürste oder Wachspinsel sowie rotierende Instrumente.

Zum Ausarbeiten von Metallflächen:

Tastzirkel, rotierende Instrumente zum Ausarbeiten und Polieren von Trainingsmetall- (TM- Legierung) und Nichtedelmetalllegierung (NEM-Legierung), Schutzhandschuhe zum Abstrahlen, ggf. zum Ausarbeiten, Mundschutz.

Die Gliederung der oben genannten Tätigkeiten entspricht nicht der zeitlichen Behandlung im Unterricht.

Die Auszubildenden können während eines Unterrichtsblocks ihre Werkzeuge und Instrumente in eigener Verantwortung in einem verschlossenen Lagerraum abstellen.