

Kursus der Dentalen Technologie WS 2025/26

Materialliste

Für den Kursus der Dentalen Technologie im Wintersemester 2025/26 (1. Semester) sowie den Phantomkurs der Zahnersatzkunde müssen das unten aufgeführte vorklinische Instrumentarium, die rotierende Instrumente und eine Grundausrüstung an Verbrauchsmaterialien angeschafft werden. Die Ausstattung wird im zweiten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung (Z2) sowie im klinischen Studienabschnitt weiterverwendet.

Des Weiteren sind folgende Informationen wichtig:

Für die Platzübergabe muss eine Kautio in Höhe von 150 € bis zum 06.10.2025 eingezahlt werden.
Die Kontoverbindung lautet:

Medizinische Hochschule Hannover

Sparkasse Hannover

BLZ: 25050180

Kontonummer: 370371

IBAN: DE15 2505 0180 0000 3703 71

BIC: SPKHDE2HXXX

Verw.-Zweck: Vor- u. Nachname des Studenten, Kautio Dent Tech, Verwahrkonto 320040

Den Durchschlag der Überweisung bringen Sie bitte zum Kursbeginn mit. Bei Online- oder Terminalüberweisung bestätigen Sie die Überweisung bitte auf andere Art, z.B. durch Kontoauszug oder Terminalbeleg.

Jeder Student muss zu Kursbeginn **3 Passbilder** mitbringen.

1. Basisinstrumentarium Vorklinik

Bezeichnung	Bezugsquelle	Anzahl
Akohol Torch		1
Aufwachsinstrumente nach PK-Thomas (5 Stk.)		1 Set
Crown Master Zange		1
Dreifingerzange für federharten Draht	Martin 47334	1
Skalpell mit Einzelklingen		1
Filzkegel groß für Poliermotor		1
Flachspitzzange, gerieft, sterilisierbar	Martin 1324 RS	1
Gipsanrührspatel		1
Gipsmesser		1
Gipsnapf		1
Gußmuffel Größe 3 mit Gusßmuffelsockelformer	Heraeus Kulzer	1
2 Hammer: 1x Kunststoffende, 1x Metallende(100g)	z. B. Baumarkt	1

Kramponzange	Martin, Nr. 1301	1
Kontrollplatten für Splitcastsyst. Protar	KaVo	3 Paar
Kronenschere, gerade		1
Kunststoffanrührspatel		1
Le Cron (Modellierinstrument)		1
Lötpinzette abgewinkelt		1
Metallsägeblätter, dünn für Sägebogen	z. B. Baumarkt	1
Split-Cast Sockelformer groß/gelb	Henry Schein	1
Messschieber, analog (Schieblehre)	Baumarkt	1
Pinselfalter und Pinsel		1
Pinzette (zahnärztlich)		1
Protar 5, Modell Hannover, mit Inzisalstift und 10° Inzisalführungstellerneigung	KaVo	1
Resimixbecher groß		1
Resimixbecher klein		1
Sägebogen oder Laubsägebogen	z. B. Baumarkt	1
Schutzbrille		1
Schwabbel für Poliermotor (Nessel)		1
Schwarze Bürste für Poliermotor groß		1
Schwarze Bürste für Poliermotor klein		1
Ziegenhaarbürste für Poliermotor		1
Seitenschneider	z. B. Baumarkt	1
Sonde, gerade		1
Tasterzirkel für Metall, mit Skala		1
Wachsmesser groß		1
Wachsmesser klein		1
Wachspinsel		1
Vakuumanrührbecher 500ml incl. Rührwerk für <i>Smartmix X2</i>	AmannGrirrbach ! Nicht Degussa !	1
Alginatanmischbecher		1
Alginatspatel		1
Alginatdose und Meßbecher		1
Mikromotor	z.B. MUSS MA 30	1
Feuerzeug	Supermarkt	1
kleines Handtuch	Supermarkt	1
Teesieb	Supermarkt	1
Arbeitsunterlage	Supermarkt	1
Namensschild		1
Spiritusbrenner aus Metall, nicht aus Glas, zusätzlich zum Alkohol Torch		1

Zusätzlich werden folgende Instrumente und Geräte empfohlen:

Bezeichnung	Bezugsquelle	Anzahl
Filzkegel klein f. Poliermotor		1
Zahle bei persönlicher Vorliebe		1

Für die Gipsverarbeitung ist Vakuumanrührbecher (500ml) erforderlich. Es können sich mehrere Studenten je einen Becher gemeinsam anschaffen.

Kaufen Sie keinen Anrührbecher von Degussa, auch nicht gebraucht! Die Degussa-Anrührgeräte werden demnächst außer Betrieb gesetzt!

2. Rotierende Instrumente Vorklinik

Die aufgeführten rotierenden Instrumente werden im Kursus der Dentalen Technologie, im Phantomkurs der Zahnersatzkunde, in zweiten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung sowie in den Kursen im klinischen Studienabschnitt benötigt.

Bezeichnung	Bestellnummer	Anzahl
Fräse KFO	310 104 260 131 450 100, Fa. Meisinger	1
birnenförmige Fräse	H251 E061	1
Hartmetallfräser (kl. Knospe)	500 104 277 140014	1
kleiner Konus	H138 EF 016	1
Rosenbohrer klein	310 104 001001 005	1
Rosenbohrer mittel	1 310 104 001001 010	1
Rosenbohrer mittel	2 310 104 001001 014	1
Rosenbohrer groß	310 104 001001 021	1
umgekehrter Kegel	310 104 010001 012	1
Fissurenbohrer, konisch	Fig., HM 23SRF	1
Mandrell	330 104 603391 050 305-L	4
Halter für Pinpolierer	330 104 612432 030 SP-10	1
Pinpolierer braun, grün	2201,2203	je 2
Arkansas Steinchen	635 104 168524 035 A645	1
Gummipolierer braun, Walze	B-15-S 658 104 292 513 045	1
Gummipolierer grün Walze	G 15-S 658 104 292 503 045	1
Gummipolierer braun Linse	B-13-L 685 104 303 513 150	1
Gummipolierer grün Linse	G 13-L 658 104 303 513 150	1
Gummipolierer weiß, Linse	658 900 303523 220	1
Silikonpolierer für Kunststoff, grau, dick	Ca. 14mm Durchmesser	1
Polysoft Renfert (Universal Gummipolierer)		1
Schwarze Bürste für Handstück		1
Ziegenhaarbürste für Handstück		1
Bison-Bürste, weiß/grau (medium)		1
Nesselschwabbel für Handstück		2
Parallelwandige Fräse für Handstück, abgerundet	H 129 EF	1
Walze Fräse dünn	310 104 107006 010 H21 L 010	1
Walze Fräse dick	310 104 107006 014 H-21-L 014	1
Grober Diamant	Komet 5896 104 080	1
Sandpapierhalter	1314	1
Trennscheiben zum Abtrennen von Gusskanälen		5
Präparationsinstrumentarium	879.104.014	1

Zusätzlich werden folgende rotierende Instrumente empfohlen:

Bezeichnung	Bestellnummer	Anzahl
Gipsfräse	H251 ESG 060	1
Große umgekehrte Birne	500 104 239 190 060	1
Pinselfbürste mit Halter		1
Kleine umgekehrte Birne	H 88E	1
Mooro-Träger mit mehreren Scheiben Sand, fein 3/4 19mm		1

3. Verbrauchsmaterialien Vorklinik

Für den Kursus der Dentalen Technologie werden folgende Verbrauchsmaterialien benötigt. In vielen Fällen kann nur die Mindestmenge angegeben werden. Wenn einzelne Arbeitsschritte wiederholt werden müssen, wird eine größere Materialmenge benötigt. Bei verschiedenen Materialien wird empfohlen, dass sich mehrere Studenten oder das ganze Semester gemeinsam eine Packung teilen.

Bezeichnung	Bezugsquelle	Menge
Abdeckplatten für Artikulatorkontrollplatten	KaVo	3 paar
Alginat	Xantalgin Crono	500g
Alginat-Adhäsiv	Fix-Lack, Dentsply	Semesterpaket
Löffeladhäsiv Entferner	Ultra Orange, Omnident	Semesterpaket
Cervikalwachs und Modellierwachs		je 1
Aqua dest.	Supermarkt	Semesterpaket
Trainingsmetall-Set, Heraeus Kulzer incl. Flußmittel, Lot, Metall, Schmelzpulver	Heraeus Kulzer	1
Arti Gips	Shera Arti, Shera	Semesterpaket 2kg
Hartgips (Klasse 3)	Shera Alpin, Shera	Semesterpaket 4kg
Stone Gips (Klasse 4)	Shera Premium, Shera	Semesterpaket 600g
Isolierung Gips/Kunststoff	Aislar, Heraeus Kulzer	100ml
Gipslöser	Sherason 928, Shera	20l für das Semester Flaschengröße max. 1l
Kaltpolymerisat Pulver	Palapress, Heraeus Kulzer	100g
Kaltpolymerisat Flüssigkeit	Palapress, Heraeus Kulzer	80ml
Heißpolymerisat Pulver	Paladon 65, Heraeus Kulzer	100g
Heißpolymerisat Flüssigkeit	Paladon 65, Heraeus Kulzer	80ml
PE-Folien	Heraeus Kulzer	Semesterpaket
Gußeinbettmasse und Anmischflüssigkeit	Sherafina 2000	Semesterpaket
Isolierung Gips/Gips	Mirapor	1
Isolierung Gips/Wachs	PicoSep, Renfert	30ml
Klebewachs	Supradent, Deiberit	1
Muffelvlies Gr. 3 / evtl. Gr 1	Shera	Semesterpaket
Nylonstrumpf	Supermarkt	1
Okklulfolie 8µm	weiß, rot, grün, blau	je eine Rolle
Okklupapier 40µm	rot und blau	je ein Block
Okklusionsspray	Occlu Plus-Spray,	1

	Multident, Omnident	
Polierpaste Universal	Shera Pol 705, Shera	1
Polierpaste Metall		1
rosa Plattenwachs	Omnident	
Sekundenkleber	Renfert	
Silikonentspanner	SheraFlow, Shera	1
Wachsdraht 3 + 5 mm		Semesterpaket
Wachsentspanner	Waxit, DeguDent	100ml
Watte		1
Spülmittel	Supermarkt	Semesterpaket
Zinnfolie, 0,3 mm		Semesterpaket
Silikon (Laborqualität) zum Ausblocken		Semesterpaket A und B je 10 kg
Tauchwachs	Rewax, Renfert	Semesterpaket

4. Verbrauchsmaterialien für den Kursus der Technischen Propädeutik

Für den Kursus der Technischen Propädeutik müssen folgende Verbrauchsmaterialien beschafft werden:

Bezeichnung	Bezugsquelle / Information	Menge
Frasakozähne Form ANA-4	Zähne: 34, 35, 36, 37	Je 1
Unterkiefer-Zahnfleischauflage, vollbezahnt	Firma Frasaco AN-4 WUKV	1
Klammerkreuze	Molarenklammerkreuze 0,9mm	≥ 10
	Prämolarenklammerkreuz 0,8mm	≥ 10
Draht (federhart, gerollt) 0,9mm		Semester
Scheu-Anker 0,7mm		≥ 32 Stück
Kunststoff für die Sprühtechnik	Orthocryl kleine Packung, rosa-transparent Dentaurum Nr. 160-811 Incl. Pulverflasche	
Sprühflasche Flüssigkeit	Dentaurum 162-100	1
Düse für Sprühflasche Flüssigkeit	Dentaurum 097-003	1
Düse für Pulverflasche	Dentaurum 162-751	1
rosa Plattenwachs	Sommerqualität	2,5 kg
Prothesenzähne	Oberkiefer Frontzähne: Inka-Teeth T9	1 Satz (2)
	Oberkiefer Seitenzähne: Inka-Teeth 36	1 Satz (2)
Wachs für Aufwachsübung 4 Farben	Gelb, rot, blau, grün gleiche Qualität	1
Gusswachs	z.B. beige oder gau	1

(2): Optionale Sammelbestellung