

Modul	akad. Periode	Woche	Veranstaltung: Titel	LZ-Dimension	LZ-Kognitions- dimension	Lernziel
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 01: Einführung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen und Bedeutung der ärztlichen Schweigepflicht und des Datenschutzes erläutern können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 01: Einführung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Instrumente in der präventiven Zahnheilkunde beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 01: Einführung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	die Materialien in der Zahnerhaltungskunde benennen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 01: Einführung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	die Anforderungen an eine hygienische Arbeitsweise in der Zahnheilkunde beschreiben und klinischen Beispielen zuordnen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 02: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Bestandteile, Aufbau und Funktion der Zahnhartsubstanzen beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 02: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	grundlegende Bestandteile und Funktionen des Speichels beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 02: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Bestandteile und Funktionen des Zahnhalteapparates beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 03: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	Gründe für die Präparation von Zähnen erläutern und die Kavitätenklassen (n. Black) zuordnen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 03: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die benötigten Instrumente sowie den Ablauf einer Zahnpräparation in ihren Teilschritten beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 03: Ergonomie, Instrumente und Materialien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Anforderungen an die Zahnpräparation für die verschiedenen Versorgungsformen beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	die Anforderungen an plastische Füllungsmaterialien benennen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen des Werkstoffes Amalgam beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen des Werkstoffes Komposit beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen des Werkstoffes Glasionomerezement beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Wechselwirkungen der Füllungsmaterialien mit biologischen Systemen erläutern können.

Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 04: Grundlagen Histologie: Schmelz, Dentin und Pulpa	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Arbeitsschritte bei der Verarbeitung direkter Füllungsmaterialien beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundmechanismen der Haftung beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Haftung am Dentin und die beteiligten Strukturen erklären können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Haftung am Schmelz und die beteiligten Strukturen erklären können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Haftung an bestehenden Restaurationen erklären und die benötigten Materialeigenschaften beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Eigenschaften und Anwendungen der verschiedenen Adhäsivsysteme beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Anwendungen von Kompositen und deren Probleme in den verschiedenen Kavitätenklassen erläutern können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 05: Grundlagen orale Strukturbilogie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Wirkmechanismus und die Probleme in der Lichthärtung beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 06: Ökologie und Pathologie der Mundhöhle Kariesdiagnostik	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen der oralen Strukturbilogie erläutern können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 06: Ökologie und Pathologie der Mundhöhle Kariesdiagnostik	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Zahn- und Gesichtsentwicklung beteiligten Strukturen beschreiben und deren Abläufe erklären können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 07: Grundlagen der Zahnpräparation	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Ätiologie, Pathogenese und das histologische Erscheinungsbild der Karies erläutern können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 07: Grundlagen der Zahnpräparation	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	nicht kariogene Zahnhartsubstanzdefekte benennen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 08: Grundlagen der Zahnpräparation	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	das Erscheinungsbild der Karies an den Zahnhartsubstanzen beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 08: Grundlagen der Zahnpräparation	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	das Erscheinungsbild und die entstehenden Zonen der Karies an verschiedenen Zahnflächen beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 08: Grundlagen der Zahnpräparation	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Möglichkeiten der Kariesdiagnostik und Evaluierung darlegen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 09: Kariesdiagnostik Therapieoptionen in der Kariologie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen der Kariesprävention und -therapie beschreiben können.

Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 09: Kariesdiagnostik Therapieoptionen in der Kariologie	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Möglichkeiten und Materialien für die Kariesprävention und -therapie beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 10: Füllungsmaterialien	Fertigkeiten (psychomotorisch, praktische Fertigkeiten gem. PO)	anwenden	Grundlagen des zahnärztlichen Befundes erheben und anwenden können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 11: Haftung an der Zahnhartsubstanz, Kompositanwendung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Bestandteile der parodontalen Strukturen beschreiben können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 11: Haftung an der Zahnhartsubstanz, Kompositanwendung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Ätiologie und Pathogenese parodontaler Erkrankungen beschreiben, sowie modifizierende Faktoren benennen können.
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 12: Anatomie des Parodonts und Einführung in die Pathogenese parodontaler Erkrankungen	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen der parodontalen Befunderhebung beschreiben können
Präventive Zahnheilk	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 12: Anatomie des Parodonts und Einführung in die Pathogenese parodontaler Erkrankungen	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Grundlagen der Therapie von parodontalen Erkrankungen erläutern können.