

PROGRAMM DES STUDIENFACHES

Semmelweis Universität Fakultät für Zahnheilkunde Klinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie
Name des Studienfaches: Kieferorthopädische Propädeutik Kreditwert: 1 Anzahl der Stunden pro Semester/ Studienjahr (insgesamt): 14 davon Vorlesung: - Praktikum: 14 Seminar: - Typ des Unterrichtsfaches: <u>Pflicht</u> Wahlpflicht freie Wahlfächer präklinisches Fach, Praktika Häufigkeit der Ankündigung des Studienfaches: jedes zweite Semester (im 8. Semester)
Studienjahr: 2025-2026
Code des Studienfaches: FOKOGFK257_1N
Lehrbeauftragte/Lehrbeauftragter: Assoz. Prof. Dr. Kaán László Miklós MSc, PhD Arbeitsplatz: SE FOK Oktatási Centrum, 1088 Bp., Szentkirályi Str. 47. Rufnummer: +36-1-318-7187, 06-1-459-1500 / 59270 Email: kaan.miklos@semmelweis.hu
Zweck und die Aufgabe des Studienfaches im Studium: Vorbereitung der Studenten auf die Teilnahme in den praktischen Aspekten der klinischen kieferorthopädischen Behandlungen, in erster Linie durch Fördern der motorischen Fähigkeiten. Gemäß der detaillierten Thematik werden Apparaturen auf Modellen und/oder durch audiovisuellen Mitteln vorgestellt. Aktivierung der Geräte, Draht- und Bogenbiegungsübungen, Klebetechnik auf Modellen, Phantomübungen auf Typodont werden individuell, unter Aufsicht und Anleitung der Praktikumsleiter ausgeführt.
Der dem Kurs zugeordnete Unterrichtsraum: Unterrichtszentrum: SE FOK Oktatási Centrum, 1088, Bp., Szentkirályi Str. 47.: • Praktika im Sugár Labor (I. Stock)
Beschaffte Kompetenzen, wenn Studienfach erfolgreich abzuschließen ist: Technische Kenntnisse der einfachen kieferorthopädischen Eingriffe, Erkennung und Handlung von Elementen kieferorthopädischer Apparaturen, Nutzungskenntnisse betreffend des KFO-Instrumentars.
Studienvoraussetzungen für die Zulassung des Studienfaches: Allgemeine und zahnärztliche Radiologie I.
Minimale und maximale Anzahl der Studierenden, die für das Zustandekommen des Kurses erforderlich sind. Art der Auswahl der Studenten: Kieferorthopädische Propädeutik ist pflichtig für alle Studenten im IV. Jahrgang.
Methode der Kursbelegung: Mittels des Neptunsystems
Die ausführliche Thematik des Unterrichtsfaches: 1. Klassifikation der Apparaturen, Grundlagen ihrer Wirkung, Biomechanik der kieferorthopädischen Kraftsysteme 2. Herausnehmbare Apparaturen: Wirkungsprinzipien, Aktivierung, Elemente, Drahtbiegungsübungen 3. Metalllegierungen in der KFO: Eigenschaften, Anwendungsmöglichkeiten; Biegungsübungen. 4. Elemente der Multibondtechnik, Aktivierung, Zubehörteile, Bracketbonding 5. Typodont: Technik, Anwendung; Kenntnisse zum Ligieren 6. Bogenbiegungen auf Modellen, Benutzung vom Typodont 7. Digitale Kieferorthopädie.

Andere Fächer (sowohl Pflicht- als auch Wahlfächer) welche bezogen die grenzüberschreitenden Themen gegebenen Studienfachs. Mögliche Themenüberschneidungen: Kieferorthopädie I. und II., Kieferorthopädische Diagnostik I. und II., Kinderzahnärztliche und kieferorthopädische Prävention, Digital orthodontics.
Für den erfolgreichen Abschluss des Faches erforderliche Spezielle Studienarbeiten: Angemessene praktische Fähigkeiten, Biegebögen, Bracketbonding, Bogenligierung etc.
Die Voraussetzungen für die Teilnahme an den Stunden und die Möglichkeit, Abwesenheiten auszugleichen: 75-prozentige Anwesenheit an den Praktika ist erforderlich, d.h. maximal drei Abwesenheiten pro Semester sind erlaubt, die Klinik gewährt Nachtragsmöglichkeiten falls notwendig. Die Zeitpunkte der Letzteren werden während des Semesters bestimmt, und mit dem Studenten abgesprochen. Abwesenheit kann durch ein ärztliches Attest gerechtfertigt werden, aber Ersatz erforderlich.
Die Bedingungen für den Erwerb der Unterschrift: 1. Regelmäßiges Besuchen der Praktika, mit einem Minimum von 75% Anwesenheit (maximal dreimalige Abwesenheit) 2. Erlernung der theoretischen und praktischen Aspekte der Kieferorthopädie auf einem Mindestniveau, beurteilt vom Praktikumsleiter am Ende des Semesters.
Art der eventuellen Prüfung: praktische Note, ohne Prüfung
Prüfungsanforderungen (Prüfungsthemen, Test-Pool): Einen schriftlichen Test muss am Ende des Kurses bestanden werden.
Die Art der Festlegung der Note: Die Ergebnisse der theoretischen und praktischen Kenntnisse werden nach dem Ermessen des Praktikumsbetreuers bei der Festlegung der Note für das Praktikum berücksichtigt.
Die Weise der Prüfungsanmeldung: -
Verbesserung einer erfolglosen Prüfung: -
Schriftliches Material, empfohlene Literatur, einschlägiges technische und sonstige Hilfsmittel, Lernhilfen: Liste der Lehrbücher und Literatur: Einwag, J, Pieper, K.: Kinderzahnheilkunde. Elsevier, 2005. Vorlesungsmaterial und sonstige Lernhilfen auf der Website der Klinik
Unterschrift der Lehrbeauftragte/ des Lehrbeauftragten: 
Unterschrift des Direktors: 
Datum: 05. Mai, 2025
Meinung von der Kommission für die Anerkennung von Kreditpunkten:
Anmerkung des Dekanats:
Unterschrift von Dekan: