

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar	
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	
A tárgy neve: Fogszabályozási propedeutika	
Angol nyelven¹: Orthodontic propedeutics	
Német nyelven¹: Kieferorthopädische Propädeutik	
Kreditértéke: 1	
Teljes óraszám:	14 előadás: 0 gyakorlat: 14 (7 x 2 óra) szeminárium: -
Tantárgy típusa:	<u>kötelező</u> kötelezően választható szabadon választható preklinikai tárgy, gyakorlati oktatás
Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): minden második félévben, a 8. szemeszterben	
Tanév: 2025-2026	
Tantárgy kódja²: FOKOGFK257_1M	
Tantárgyfelelős neve: Dr. Kaán László Miklós, egyetemi docens, Msc, PhD	
Munkahelye: SE FOK Oktatási Centrum, 1088 Bp., Szentkirályi u. 47.	
Telefonos elérhetősége: +36-1-318-7187, +36-1-459-1500 / 59270	
Email: kaan.miklos@semmelweis.hu	
Beosztása: egyetemi docens, intézetvezető helyettes	
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvospérezés kurrikulumban: A hallgatók felkészítése a fogszabályozó betegellátás gyakorlati feladataira, elsősorban a manuális készség fejlesztése révén. A részletes tematikának megfelelően, az aktuális készülékcsoportok bemutatása mintán, és/ vagy multimédiás módszerekkel. A készülékek aktiválása, drót- és ívhajlítási gyakorlatok végzése önállóan. Bracket ragasztás modellre egyénileg. Fantom gyakorlat végzése egyénileg typodont segítségével. A gyakorlatokat a hallgatók a gyakorlatvezetők felügyeletével és irányításával végzik.	
A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szeminárium helyiség stb. címe): SE FOK Oktatási Centrum, 1088, Bp., Szentkirályi u. 47.: • Gyakorlatok az Oktatási Centrum, Sugár Laboratóriumban (I. emelet)	
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: Gyakorlati készségek, ívek hajlítása, bracketek ragasztása, fogszabályozó ívek adaptálása, bekötése	
A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek): Általános és fogászati radiológia II.	
A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja: Minden V. éves fogorvostanhallgató számára kötelező. A gyakorlati oktatás 6 fős csoportokban történik	
A kurzusra történő jelentkezés módja: Neptun rendszeren keresztül	
A tárgy részletes tematikája³: 1. Készülékek osztályozása, funkcióinak alapelvei, az orthodontiai erőrendszerek biomechanikája 2. A kivehető készülékek működése, aktiválása, elemei, dróthajlítási gyakorlat 3. Az orthodontiában alkalmazott fémötvözetek tulajdonságai, felhasználhatóságuk, dróthajlítási gyakorlat 4. A multiband készülékek aktiválása, elemei, kiegészítői, bracket ragasztás 5. Digitális ortodoncia. Tesztírás. 6. Ívhajlítás modellre, typodont használata 7. A typodont működési elve, alkalmazása, ligázási ismeretek	

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései: Fogszabályozás I. és II., Orthodontiai diagnosztika I. és II., Gyermekfogászati és fogszabályozási prevenció.
A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka⁴: Gyakorlatokon való részvétel, megfelelő gyakorlati munka
A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: A gyakorlatokon, féléves viszonylatban, követelmény a 75 %-os részvétel, azaz a gyakorlatokról félévente maximum 1 hiányzás lehetséges, Szükség esetén a klinika pótlási lehetőséget biztosít később meghatározandó (és a hallgatóval egyeztetett) időpontban.
A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁵: A kurzus folyamán 1 alkalommal elektronikus írásbeli teszten kell részt venniük a hallgatóknak, ahol legalább 50 %-os eredményt kell elérniük. A teszt kétszer ismételhető a félév során.
A félév aláírásának követelményei: A gyakorlatok 75 %-án részt kell venni a hallgatóknak (maximum 1 hiányzás), az előírt gyakorlatokat el kell végezniük és a kurzus végén írásbeli teszten legalább 50 %-os eredményt kell elérniük.
A vizsga típusa: Gyakorlati jegy, nincs vizsga
Vizsgakövetelmények⁶: nincs vizsga A kurzus teljesítésének feltétele a gyakorlatok 75 %-án történő részvétel és a gyakorlati feladatok, valamint egy írásbeli teszt teljesítése. A gyakorlatok pótolhatók, a teszteredmény javítható.
Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁷: A gyakorlatvezető értékelése, amelyet az érintett hallgató gyakorlatokon mutatott elméleti és gyakorlati felkészültsége alapján alakít ki. A két tényező 1/2 – 1/2 arányban határozza meg a félévi osztályzatot.
A vizsgára történő jelentkezés módja: -
A vizsga megismétlésének lehetőségei: -
A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím): <i>Kötelező tankönyvek, irodalom:</i> 1. Fábián Gábor (szerk.), Gábris Katalin (szerk.), Tarján Ildikó (szerk.): Gyermekfogászat, fogszabályozás és állcsont-ortopédia - 2. kiadás, Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió, 2015. 2. Dr. Rózsa Noémi, Dr. Gábris Katalin, Dr. Kaán Miklós: Fogszabályozás és Állcsont-Ortopédia, Semmelweis Kiadó, 2025 3. A Klinika honlapjára feltöltött segédletek.
A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása: 
A gesztorintézet igazgatójának aláírása: 
Beadás dátuma: 2025. május 05.
OKB véleménye:
Dékáni hivatal megjegyzése:
Dékán aláírása:

¹ Csak abban az esetben kell megadni, ha a tárgy az adott nyelven is meghirdetésre kerül.

² Dékáni Hivatal tölti ki, jóváhagyást követően.

³ Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni, az előadók és a gyakorlati oktatók nevének feltüntetésével. Mellékletben nem csatolható!

⁴ Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése stb.

⁵ Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.

⁶ Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját.

⁷ Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.