

## Követelményrendszer

<b>Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Fogpótlástani klinika</b>
<b>Tantárgy neve:</b> Fogpótlástan I. <b>Kreditértéke:</b> 3 <b>Kontakt óraszám:</b> 13x45 perc szeminárium <b>Tantárgy típusa:</b> kötelező <b>Meghirdetés gyakorisága:</b> évente
<b>Tanév:</b> 2022/23 I. félév
<b>Tantárgy kódja:</b> FODKOFPK004 1M
<b>Tantárgyfelelős:</b> Prof. Dr. Hermann Péter <b>Beosztása:</b> tanszékvezető egyetemi tanár <b>Munkahely, elérhetőség:</b> SE FOK Fogpótlástani Klinika <a href="mailto:fogpotlastan@dent.semmelweis-univ.hu">fogpotlastan@dent.semmelweis-univ.hu</a>
<b>Titkárság nyitvatartási ideje:</b> Hétfő: 8:00-12:00 Kedd: 8:00-12:00 Szerda: 8:00-12:00 Csütörtök: 8:00-12:00 Péntek: zárva
A titkárság csak a megadott időpontokban tudja fogadni a hallgatókat, kérjük annak betartását. Egyéb időpontban érkező hallgatók kéréseit sajnos nem áll módunkban teljesíteni.
<b>A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye a digitális fogászati tervezés alapképzési szak kurrikulumában:</b> A fogorvoslásban a fogpótlástan helyének és szerepének bemutatása és a hagyományos és digitális eszközök és munkafolyamatok alapjainak megteremtése.
<b>A tantárgy oktatásának helye:</b> FOK OC Könyvtár (1088 Bp., Szentkirályi u. 47. fszt)
<b>A tantárgy elsajátítása milyen kompetenciákat eredményez:</b> <b>tudása</b> Ismeri a fogpótlások, mint az orális rehabilitáció eszközeinek legmodernebb naprakész technológiáit. Ismeri az orális rehabilitáció lehetőségeit. Ismeri a fogorvoslás területeinek, a fogtechnikai laboratóriumok munkafolyamatainak és a digitális fogászati technológia területének kapcsolódási lehetőségeit. <b>képességei</b> Képes a megfelelő és helyes szakmai kommunikációra. Képes a gyártás során felmerülő problémák adekvát, előre kiszámítható módon történő kezelésére <b>attitűd</b> Képes a digitális fogászati tervező elvárt szakmai viselkedésre. Személyes kompetenciák: terhelhetőség, empátia, törődő magatartás, türelmesség, fejlődőképesség. <b>autonómia és felelősség</b> A szakma szabályainak megfelelő, magas színvonalú fogpótlások, megtervezése és kivitelezése, Az általa nyújtott munkát teljeskörűen és pontosan adminisztrálja, dokumentálja. Az általános etikai normák betartása. A fertőzéseket a munkája során megelőzi. Munkájában előforduló biztonsági és minőségi kockázatokat minimalizálja

<b>A tantárgy felvételéhez és elsajátításához szükséges előtanulmányi feltételek: -</b>
<b>A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei, a hallgatók kiválasztásának módja:</b> Az évfolyam létszámának megfelelően.
<b>A kurzusra történető jelentkezés módja:</b> Neptun rendszeren keresztül
<b>A tantárgy tematikája:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fogpótlások típusai 1.- Rögzített fogpótlások</li> <li>2. Fogak anatómiája 1.- Fogak, fogcsoportok feladata, hiányuk következményei</li> <li>3. Az állkapocs ízület anatómiája</li> <li>4. Gnatológiai alapfogalmak 1.- Referenciasíkok és kitüntetett pozíciók</li> <li>5. Arcesztétikai irányelvek</li> <li>6. Hagyományos és virtuális artikulátorok</li> <li>7. Színelméleti alapfogalmak</li> <li>8. Fogak anatómiája 2.- Fogcsoportok makromorfológiája és a fogívek jellemzői</li> <li>9. Fogpótlások típusai 2.- Kivehető fogpótlások</li> <li>10. Gnatológiai alapfogalmak 2.- A mandibula mozgásai</li> <li>11. Mosolytervezés alapjai</li> <li>12. Hagyományos és digitális arcívek</li> <li>13. Fogszínmeghatározás elmélete és gyakorlata</li> </ol>
<b>Az adott tantárgy határterületeit érintő egyéb tantárgyak és a tematikák esetleges átfedései:</b> Fogászati anyagtan és odontotechnológia I., II., III., Digitális munkafolyamatok I., II., Fogpótlások tervezése I., II.
<b>A tantárgy elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka: -</b>
<b>A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetőségei:</b> Az előadó és a többiek megzavarása miatt a foglalkozásokról való késés nem fogadható el. Pótlásra kijelölt alkalom nincs.
<b>A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban:</b> Egy 10000-12000 karakter hosszúságú összefoglaló készítése a megadott témák valamelyikéből.
<b>A félév aláírásának követelményei:</b> szóbeli vizsga
<b>A vizsga típusa:</b> kollokvium
<b>Vizsgakövetelmények:</b> A vizsga a félév anyagának számonkérése.
<b>Az osztályzat kialakításának módja és típusa:</b> szóbeli vizsga
<b>A vizsgára történő jelentkezés módja:</b> Első vizsga, elégtelen vizsga és a vizsgán nem jelent meg bejegyzés esetén a Neptun-rendszerben meghirdetett vizsgára kell jelentkezni. Javító vizsga esetén a Neptun-rendszerben javító vizsgaként meghirdetett vizsgára kell jelentkezni. Javítóvizsgára első vizsga, elégtelen vizsga és vizsgán nem jelent meg bejegyzés esetén nem lehet jelentkezni. A két vizsgatípus közt nincs átjárás.
<b>A vizsga megismétlésének lehetőségei:</b> TVSz szerint
<b>A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom:</b> <b>Kötelező irodalom:</b> Hermann, Szentpétery: Gnatológia, Semmelweis Kiadó, Budapest, 2018. 7-27. o., 231-252. o. Hermann, Kispélyi: Fogpótlástan, Semmelweis Kiadó, Budapest, 2022. 31-62. o., 96-135. o., 139-155. o., 263-300. o., 374-394. o., 402-417. o., 474-499. o., 541-593. o., 611-629. o. előadások anyaga <b>Ajánlott irodalom:</b> Piehslinger, E: Grundlagen der zahnärztliche Prothetik, Universimed, Wien, 2002

Mosolytervezés–Ottóffy-Kende Dóra: A magyarországi fogorvosképzés módszertani és tartalmi modernizációja korszerű hosszanti digitális tananyagfejlesztéssel három nyelven  
Dr. Bán Ágnes, Dr. Benke Beáta, Dr. Blazsek József, Dr. Bori Erzsébet, Dr. Frank Dorottya, Dr. Fulmer András, Dr. Gaszner Balázs, Dr. Gelencsér Gábor, Dr. Gurdán Zsuzsanna, Dr. Herényi Gejza, Dr. Hollósy Tibor, Dr. Jász Máté, Dr. Kádár Kristóf, Dr. Kerémi Beáta, Dr. Kiss Gábor, Dr. Krajczár Károly, Dr. Lempel Edina, Dr. Lohinai Zsolt, Dr. Mandel Iván, Dr. Marada Gyula, Dr. Molnár Bálint, Dr. Muzsek Zsófia Katalin, Dr. Nagy Balázs, Dr. Nagy Dávid, Dr. Nemes Bálint, Dr. Németh Dániel, Dr. Németh Zsolt Ferenc, Dr. Orsi Enikő, Dr. Ottóffy-Kende Dóra, Dr. Rostási-Szabó Judit, Dr. Sándor Balázs, Dr. Szalma József, Dr. Szántó Ildikó, Dr. Szombath Dezső, Dr. Tóth Pál, Dr. Vajda Katalin, Dr. Varga Gábor, Dr. Várnai Katalin, PTE Fogászati és Szájsebészeti Klinika, Semmelweis Egyetem FOK Orálbiológiai Tanszék, Dialóg Campus Kiadó - Nordex Kft. (2014)

Stephen J. Chu / Alessandro Devigus / Rade D. Paravina / Adam J. Mielezko: Fundamentals of Color Shade Matching and Communication in Esthetic Dentistry 2nd edition 2011

Hegybíró: Fogtechnikus szakrajz, Medicina, Budapest, 2015

Donáth: Fogorvosi anatómia. Odontológia, Semmelweis Kiadó, 2007

Hermann, Kispélyi Fogpótlástan, Semmelweis kiadó, Budapest, 2022, 1115-1120.o.

**Tantárgyfelelős aláírása:**

**A gesztorintézet igazgatójának aláírása:**

**Dátum:** 2022.08.29.

