

TANTÁRGYI PROGRAM

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Digitális Fogászati Tervező

A tárgy neve: Fogászati anyagtan és Odontotechnológia V.

Angol nyelven¹: Dental materials and Odontotechnology V.

Német nyelven¹: Zahnärztliche Materialkunde und Odontotechnologie V.

Kreditértéke: 7

Teljes óraszám: 22 ebből előadás: - gyakorlat: 22 x 45 perc

Tantárgy típusa: kötelező

Melyik félévben kerül meghirdetésre a mintatanterv szerint: őszi

Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): évente

A tantárgy oktatásáért felelős oktatási-kutatási szervezeti egység: Fogpótlástani Klinika

Tanév: 2024/2025 I. félév

Tantárgy Neptun kódja: FODKOFPK003_5M

Tantárgyfelelős neve: Prof. Dr. Hermann Péter

Beosztása: egyetemi tanár, igazgató

Munkahelye, telefonos elérhetősége:

SE FOK Fogpótlástani Klinika

hermann.peter@semmelweis.hu

Titkárság nyitva tartási ideje:

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 időtartamban tudja fogadni a hallgatókat, kérjük annak betartását, egyéb időpontban érkező hallgatók kéréseit sajnos nem áll módunkban teljesíteni.

A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye a Digitális fogászati tervező kurrikulumában:

A hallgató a korábbi félévekben elsajátított elméleti tudásához kapcsolódva, a gyakorlatban alkalmazva lássa miként készülhet el egy adott fogpótlás. Egy praxislabor mindennapi tevékenységében részt véve ismerhetik meg a hallgatók azokat a speciális eseteket, amelyek bemutatása túlhalad a megszokott kereteken és megoldásokon.

A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe):

Gyakorlat: **Tömbösített:** Szeptember 23-26. és Október 14-15. 17:00-19:15 (1088 Budapest, Szentkirályi u. 40. 3.. emelet Fogtechnikai Laboratórium)

A laboratórium elfoglaltságaitól függően az időpont az adott napokon belül módosulhat az órarendben megjelölthöz képest.

A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi:

Gyakorlati tudás elsajátítása rögzített és kivehető fogpótlások készítéséhez.

A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek), többféléves tárgy esetén a „görgetés” lehetséges-e, ha igen milyen feltételekkel:
Fogászati anyagtan és odontotechnológia IV., Fogpótlástan IV., Gnatológia
Görgetés nem lehetséges.

A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:
Az évfolyam létszámának megfelelően.

A kurzusra történő jelentkezés módja:
Neptun rendszer

A tárgy részletes tematikája²:
(a tantárgy tananyagának leírását, a tárgy tematikáját olyan módon, hogy az lehetővé tegye más intézményben a kreditelismerési döntéshozatalt, tartalmazza a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák leírását)

A szeminárium tematikája:

1. Tantárgy tematikájának ismertetése, bevezető
2. A fogtechnikai laboratórium helyi szokásainak megismerése
3. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
4. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
5. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
6. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
7. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
8. A kivehető fogpótlások digitális és analóg elkészítésének bemutatása
9. A rögzített fogpótlások leggyakoribb digitális készítésének menete.
10. A digitális szülő restaurátumok készítése és azok tervezése.
11. A digitális szülő restaurátumok készítése és azok tervezése.
12. A digitális szülő restaurátumok készítése és azok tervezése.
13. A digitális szülő restaurátumok készítése és azok tervezése.
14. A digitális szülő restaurátumok készítése és azok tervezése.
15. A digitális hídtesttel rendelkező restaurátumok készítése és azok tervezése.
16. A digitális hídtesttel rendelkező restaurátumok készítése és azok tervezése.
17. A digitális hídtesttel rendelkező restaurátumok készítése és azok tervezése.
18. A digitális hídtesttel rendelkező restaurátumok készítése és azok tervezése.
19. A digitális hídtesttel rendelkező restaurátumok készítése és azok tervezése.
20. A kivehető részleges fogpótlások tervezése
21. A kivehető részleges fogpótlások tervezése
22. Konzultáció

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései:
Fogpótlástan I – IV

A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka³:

-

A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége:

A személyes részvételt igénylő gyakorlatokon való részvétel kötelező.

A hiányzás semmilyen címen, még orvosi igazolással sem haladhatja meg a gyakorlatok óraszámának 25%-át. Az esetleges orvosi igazolást - hitelesítés végett - az igazolást kiállító egészségügyi intézmény felügyeleti szervéhez továbbíthatjuk.

A gyakorlatokról való **késésnek minősül** az órarendben jelölt kezdési időponthoz képest, maximum 15 perc késés, melyet a jelenléti íven tüntetünk fel. A félév során 3 késés 1 hiánnyal egyenértékű. **A 15 percet meghaladó késés hiánnyal számít** és a gyakorlaton a hallgató fakultatívan vehet részt.

A gyakorlatok ideje alatt mobiltelefon használata tilos. Amennyiben a hallgató oktatója figyelmeztetése ellenére használja mobiltelefonját, a gyakorlatot nem folytathatja, és azonnal el kell hagynia a termet. Ez hiányzásnak minősül, ami beleszámít a félév során megengedett hiányzások számába (maximum 3). A gyakorlatok során a tanulók táblagépet, notebookot, kis laptopot használhatnak jegyzetelésre.

A fotódokumentáció kezelése során a betegjogi és adatvédelmi szabályokat maximálisan be kell tartani. A fotódokumentáció kizárólag a szigorlati esetbemutatók során használható fel.

Gyakorlati hiányzás esetén pótlásra nincs lehetőség.

A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁴:

Gyakorlatokon:

A hallgató a félév során egy 10000-12000 karakter hosszúságú összefoglaló készíti a laboratóriumban alaposan megismert munkafolyamatok valamelyikéből, melyre érdemjegyet kap. A címet a félév elején a Moodle felületén tesszük közzé.

A hallgató a félév végén osztályzatot kap, mely gyakorlati jegynek minősül. Az érdemjegy a hallgató elméleti és gyakorlati munkájának, a foglalkozásokon mutatott magatartásának és hozzáállásának értékelése alapján történik.

Az értékelés „nem teljesítette” minősítésű, ha a hallgató gyakorlatokon történő hiányzása meghaladja a megengedett 25 %-os mértéket.

A félév aláírásának követelményei:

A hiányzás semmilyen címen, még orvosi igazolással sem haladhatja meg egyenként a személyes részvételt igénylő gyakorlatok 25%-át.

Elégtelen félév végi érdemjegy esetén a félév aláírása a tanszék részéről megtagadásra kerül.

A vizsga típusa:

Gyakorlati jegy

Vizsgakövetelmények⁵:

Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁶. Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei.:

Félév végi jegy: A gyakorlati- és a szemináriumi részjegyek átlaga.

A személyes részvételt igénylő szemináriumokon a hallgatói teljesítmény átlagos százalékos értékelés formájában történik. A szorgalmi időszak alatt teljesített százalékos átlagérték az alapja a félév végi szemináriumi részérdemjegynek (1-5 érdemjegyek).

A hallgató a félév során gyakorlati részjegy(ek)et kap írásbeli vagy szóbeli beszámolójára, a tananyagból, illetve a gyakorlati munkafázisokból. A gyakorlati részérdemjegy elméleti és gyakorlati munka, a zárthelyi dolgozat, valamint a hallgató gyakorlatokon mutatott magatartásának és hozzáállásának értékelése alapján történik (1-5 érdemjegyek).

A félév végi érdemjegy elégtelen, ha a részjegyek átlaga nem éri el a 2,0-es átlagot.

Elégtelen félév végi érdemjegy esetén a félév aláírása a tanszék részéről megtagadásra kerül.

Kollokvium: szóbeli vizsga

A vizsgára történő jelentkezés módja:

Neptun rendszerben a TVSz szabályai szerint.

A vizsga megismétlésének lehetőségei:

TVSz szabályai szerint

A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím):

Tankönyvek :

Fogpótlástan I-II. Szerk.: Dr. Hermann Péter, Dr. Kispélyi Barbara (Semmelweis Kiadó, 2022)

Gnatológia Szerk.: Dr. Hermann Péter, Dr. Szentpéteri András (Semmelweis Kiadó, 2018)

Fogpótlástani anyagtan és odontotechnológia Szerk.: Dr. Kóbor András, Dr. Kivovics Péter, Dr. Hermann Péter (Semmelweis Kiadó, 2015)

Jegyzetek:

Ajánlott irodalom:

Dr. Nagy Gábor, Dr. Fejérdy Pál, Dr. Orosz Mihály: Gerosztomatológia (az időskor fogászata) (Semmelweis Kiadó, 2007)

További segédanyagok:

Moodle felülete

Szemináriumok és gyakorlatok anyaga.

A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása:

A gesztorintézet igazgatójának aláírása:

Beadás dátuma: 2024. szeptember 2.

OKB véleménye:

Dékáni hivatal megjegyzése:

Dékán aláírása:

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

² Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni. Mellékletben nem csatolható!

³ Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése, stb.

⁴ Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.

⁵ Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját .

⁶ Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.