

FOGTECHNIKUS GYAKORNOKOK GYAKORLATI FELADATAI AZ ELLENŐRZŐ

VIZSGÁKON

2018- 2019 tanév

13. évfolyam

Félévi ellenőrző vizsga:

A félévi ellenőrző vizsgát a tanuló a saját gyakorlati helyén teljesíti.

A vizsga értékelése a gyakorlati képző feladata. A mintákat az alap-és segédanyagokat a gyakorlati képzőhely biztosítja. A vizsgát dokumentálni kell a mellékelt vizsgalapon. A vizsgadokumentumot 2019. január 21-ig kell átadni az osztályfőnöknek, vagy a szaktanároknak. A leadási időt dokumentáljuk. A vizsgamunkáról készült fényképet a vizsga után a Gyakorlati portfólióba be kell ragasztani.

1. feladat - elkészítés idő: 4 óra

Középtértékű artikulátorban, részleges alsó felső fogpróba készítése, funkciós mintán, modellanálízis után, 4 rugós kapcsolással.

- felső funkciós minta maradó fogai 13, 22, 11, 21, 22, 23,

- az alsó funkciós minta maradó fogai 43, 42, 41, 31, 32, 33.

A szakmai követelmények szempontjai:

A minták rögzítése középtértékű artikulátorban, a BONWILL- féle Δ -nek megfelelően. Szabályos fóliázás, és a dorzális lezárási vonal gravírozása, a sellak, viasz vagy műanyag alaplemezek adaptálása.

Modellanálízis: stop vonal, gerinc lefutás, gerincközép és annak dorsalis kivetítése, esetleg a mandibulárium berajzolása.

A kapcsolatok szakszerű elkészítése és elhelyezése.

Rugófog felállítási szabályok alkalmazása a státusznak megfelelően: gerincközép, Spee-és Monson görbe, hármasszoros egység, kontaktpont, szoros okklúzió kialakítása közép-szimmetrikusan, kiegyensúlyozott okklúziós helyzetben.

A fornix felcsöpögtetése és szakszerű mintázása, az elmozduló képletek kiszabadítása, a szélek eldolgozása.

Szabályos műíny mintázás és polírozás. A próbafogsort a mintáról levehető legyenyek, az analízis ellenőrizhető legyen.

A vizsga akkor értékelhetetlen, ha:

A felsorolt szempontoknak nem felel meg. Helytelen a gravírozás vagy nincsen gravírozva. Helytelen a fóliázás, és indokolatlan a műfogak csiszolása. A kapcsok elhelyezése nem megfelelő. Helytelen vagy hiányos a fornix felcsöpögtetése. Nem levehető a mintáról a fogpróba. A részfeladatokat nem fejezi be.

Év végi ellenőrző vizsga

Az év végi ellenőrző vizsga a modul záróvizsgálata, melynek értékelését vizsgabizottság végzi. A vizsga helyszíne az iskola Tanlaboratóriuma vagy Kabinetje. A pontos helyszín az aktuális hatályos vizsgakalendárium szerint szerveződik. A minták kizárólag élő szájról vett lenyomatok alapján készülhetnek, fantom modellekkel a vizsgát nem lehet elkezdeni.

1. feladat:

- Középtértékű artikulátorban teljes alsó-felső fogpróba készítése funkciós mintákra modellanaízis készítése után.

2. feladat - elkészítési idő: 5 óra

A modelleket a vizsgázó a vizsga helyszínén kapja meg, térítési díjuk 2000.- Ft, melyet a vizsga előtt, az osztályfőnök által meghatározott időpontban kell befizetni az iskola pénztárába.

a) feladat:

- Részleges alsó fémlemez tervezése paralelométerrel, vagy frézelő paralelométerrel, mesterminta előkészítés gipszmintára.

b) feladat:

- Részleges felső fémlemez mintázása beágyazóból készült munkamintára.

A szakmai követelmények szempontjai:

1. feladat: Középtértékű artikulátorba teljes alsó-felső fogpróba készítése funkciós mintákra modellanaízis készítése után.

A minták rögzítése közepértékű artikulátorban, a BONWILL- féle Δ -nek megfelelően. Szabályos fóliázás, és a dorzális lezárási vonal gravírozása, a sellak, viasz vagy műanyag alaplemezek adaptálása. Modellanalízis: alsó középső metszőfogak felállításához és a felső nagymetsző, valamint felső szemfogak felállításához a megfelelő analízis, ha van rágócentrum meghatározás, stop vonal, gerinc lefutás, gerincközép és annak dorsalis kivetítése. Fogfelállítás közép szimmetrikusan a szakmai szabályoknak megfelelően. Megfelelő fogválasztás. A

fogak becsiszolása kiegyensúlyozott okklúziós helyzetben. A fornix felcsöpögtetése és eldolgozása, szabályos műíny mintázás és polírozás.

A vizsga akkor értékelhetetlen a vizsga, ha:

Ha a feladatot nem fejezi be. A felsorolt szempontoknak nem felel meg. Helytelen a fóliázás és megfelelő a műfogak csiszolása. Helytelen vagy hiányos a fornix felcsöpögtetése. A műíny mintázás nem megfelelő. Nem levehető a mintáról a fogpróba.

2/a feladat: részleges alsó fémlemez tervezése

Paralelométer vagy frézelő paralelométer használata, beállítása. Kapocstartó fogak kijelölése, behelyezési irány meghatározása. Protetikai equator berajzolása, a kapocs ujj kiterjesztésének jelölése tányérozással. Szimmetriangely berajzolása, alaplemez tervezés, kiblokkolás, távtartó viasz felhelyezés, az retenciós részek, a kapocsnyél alatti terület és a lingual ív alatti terület kiviaszolása, stop pont kialakítás sorvégi hiánynál.

A vizsga akkor értékelhetetlen, ha:

Ha a feladatot nem fejezi be, ha a felsorolt szakmai szempontoknak nem felel meg. Hiányos a tervezés. Helytelen az equator meghatározása. Stop pont elhagyása. Nem középszimmetrikus a tervezés. Egy részfeladatot nem készít el illetve elmarad.

2/b feladat: részleges felső fémlemez mintázása

Fémlemezhez használható előre gyártott elemek segítségével: merevítés szabályosan, a rács, a kapcsok, a recés alaplemez, és a lezárás kialakítása, a rágófelszíni támaszték mintázása, a viaszelemek összekötése, leragasztása.

A vizsga akkor értékelhetetlen, ha:

Kapocs vagy rágófelszíni támaszték nem készült. Aránytalanul túlzott redukálás, vagy dekolálás, merevítés hiánya. Elemek nem megfelelő adaptálása. A viaszelemek nincsenek összekötve. Nincs lezárás. Egy részfeladatot nem készít el illetve elmarad.

Amennyiben a minta és az artikulálás a szakmai követelményeknek nem felel meg, a tanuló a vizsgát nem kezdheti meg. Ha a tanuló bármely részfeladatot nem készít el, vizsgája értékelhetetlen! A modelleken és az artikulátoron a gyakorlati munkahely azonosítására alkalmas jelölés nem lehet. A vizsgán a megjelenés kizárólag munkaruhában és munkacipőben történhet.

A feladatoknak megfelelő kéziszerszámot, anyagot, eszközt, csiszoló eszközt a tanuló hoz magával.

A vizsgabizottság fenntartja a jogot, hogy a vizsga tisztasága érdekében a modelleket bejelölje, vagy egyes esetekben egységes segédanyagot osszon ki

BKSZC Kézművesipari Szakgimnáziuma - bizalmas