



STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA  
ZDRAVOTNICKÁ KARLOVY VARY, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE  
Poděbradská 1247/ 2, 360 01 Karlovy Vary, tel. 353 233 936  
e mail: [sekretariat.skoly@zdravkav.cz](mailto:sekretariat.skoly@zdravkav.cz), [www.zdravkav.cz](http://www.zdravkav.cz)

## Témata profilové maturitní zkoušky

**Obor: ASISTENT ZUBNÍHO TECHNIKA**

**Školní rok: 2021/2022**

**Předmět: STOMATOLOGICKÁ PROTETIKA**

**Forma zkoušky: ústní**

1. Úkoly a rozdělení zubních náhrad, plánování protetického ošetření.
2. Protetické ošetření – etapy, anomálie v postavení zubů.
3. Otisky a otiskování ve stomatologické protetice, pohyby dolní čelisti.
4. Modely ve stomatologické protetice, artikulační přístroje.
5. Chrup z gnatologického hlediska, tělo snímatelných náhrad.
6. Základní mezičelistní vztahy, registrace a rekonstrukce mezičelistních vztahů.
7. Defekty chrupu podle Voldřicha a indikace náhrad, orofaciální protézy.
8. Celoplášťové kovové korunky, imediátní náhrady.
9. Celoplášťové plastové korunky, fixní ortodontický aparát.
10. Kombinované korunky fasetované plastem, výška skusu.
11. Kombinované korunky metalokeramické, opěrné zóny.
12. Celokeramické korunky, moderní technologie při jejich zhotovení.
13. Korunkové inleje a onleje, opravy sním. náhrad.
14. Fixní můstky, zásuvné spoje.
15. Mezičleny fixních můstků – typy, tvarová úprava, dočasné korunky a můstky.
16. Celkové snímatelné náhrady a retence, stabilita, individuální otiskovací lžice.
17. Postup zhotovení celkových snímatelných náhrad, výběr umělých zubů.
18. Sestavení umělého chrupu u normookluze celkových náhrad, třídy pilířů.
19. Částečné snímatelné protézy a konstrukční prvky, způsoby zhotovení zubních náhrad.
20. Kotevní prvky částečných snímatelných náhrad (spony), rovina okluze.
21. Postup zhotovení částečných snímatelných náhrad, kořenové inleje.
22. Snímatelné ortodontické aparáty, žvýkací ústrojí.
23. Stomatologické dlahy, stavění zubů při anomálních mezičelistních vztazích.
24. Stomatologické implantáty, estetické fazety.

Schváleno PK dne: 1. 9. 2021

Schváleno ředitelkou školy dne: 1. 9. 2021

Vedoucí předmětové komise: Mgr. Martina Nová

Mgr. Hana Švejstilová