

## Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista

škol. rok 2023/2024

### Témata ústní zkoušky zkušebního předmětu VLASOVÁ KOSMETIKA

1. Základní technologický postup manikúry. Vady a choroby rukou a nehtů, péče o ruce
2. Základní pracovní postup klasické pedikúry. Vady a choroby nohou, péče o nohy, ortopedické pomůcky
3. Správné držení těla, vady držení těla, péče o správné držení těla. Choroby barevnosti vlasů
4. Anatomie a fyziologie kůže, péče o kůži těla, druhy vlasové pokožky
5. Anatomie a fyziologie kožních adnex. Choroby mazových a potních žláz, poruchy vlasů
6. Zásady poskytování první pomoci v běžném životě a v kadeřnické praxi
7. Správná životospráva a její vliv na zdraví kadeřníka. Kosmetické suroviny z ropy
8. Kožní choroby – příčiny, rozdělení, přenos infekčních chorob, choroby vlasové pokožky
9. Antioxidační a konzervační látky v kosmetických přípravcích. pH a jeho význam
10. Silikonové oleje a biologicky aktivní látky v kosmetických přípravcích
11. Alkoholy a látky tukové povahy v kosmetických přípravcích
12. Vonné látky. Přípravky osobní hygieny s obsahem vonných látek
13. Posouzení pleti. Přípravky k povrchovému čištění pleti
14. Charakteristika jednotlivých typů pleti. Péče o pleť. Pleťové krémy a masky
15. Emulze a emulzní přípravky. Depilační a epilační prostředky. Přípravky na opalování a po opalování
16. Přípravky dekorativní kosmetiky. Základní technologický postup tvorby make-upu
17. Přípravky k péči o vlasy – mycí a regenerační přípravky. Tenzidy
18. Fixační přípravky na vlasy. Přípravky k vlasové preparaci
19. Přípravky k odbarvování a barvení vlasů
20. Vlasová alopecie, přípravky proti vypadávání vlasů, vlasová transplantace. Charakteristika tvorby lupů a přípravky proti lupovitosti

zpracovala PK Kadeřník

Vizovice 08.09.2023

Ing. Michala Fabianová v.r.  
ředitelka školy

## Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista

škol. rok 2023/2024

### Témata ústní zkoušky nepovinného zkušebního předmětu **ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD**

1. Politologie (předmět politologie, volební systém ČR, pojem a formy demokracie)
2. Komunikace (druhy komunikace, průběh, prostředky a zásady komunikace)
3. Sociologie (předmět a vznik sociologie, struktura sociologie, proces socializace)
4. Psychologie (pojem a předmět, psychologické disciplíny, význam)
5. Psychologie osobnosti (pojem osobnost, vlivy podílející se na utváření osobnosti)
6. Vývojová psychologie (etapy lidského vývoje a jejich charakteristika, poznávací procesy a stavy – rozdělení, charakteristika)
7. Stát (pojem stát, znaky a funkce státu, teorie vzniku státu, státní občanství)
8. Počátky filosofie v antickém Řecku (učení nejvýznamnějších škol)
9. Středověká a renesanční filosofie (etapy a znaky středověké filosofie, osobnosti)
10. Evropské filosofické směry (francouzské osvícenství, německá klasická filosofie – charakteristika, představitelé, moderní filosofie- čeští filosofové 20. století)
11. Světová náboženství (charakteristika, lokalizace)
12. EU, OSN, NATO (Vznik, vývoj, cíle, struktura a orgány EU, OSN, NATO – základní charakteristika, vstup ČR do těchto organizací)
13. Významné mezníky vývoje české a československé státnosti 20. století
14. Kultura (druhy kultury a jejich charakteristika, funkce kultury, pojem umění)
15. Zátěžové životní situace (definice pojmů frustrace, deprivace, stres a konflikt)
16. Globalizace (charakteristika, důsledky, význam)
17. Ústavní právo (charakteristika ústavy, členění, ústava ČR – charakteristika, členění)
18. Občanské a rodinné právo (majetkové právní vztahy, vlastnické a dědické právo)
19. Trestní právo (charakteristika, druhy trestů, trestný čin a přestupek)
20. Ekonomie (základní ekonomické pojmy, národní hospodářství a jeho sektory)

zpracovala PK společenských věd

Vizovice 08.09.2023

Ing. Michala Fabianová v.r.  
ředitelka školy

Střední škola oděvní a služeb Vizovice

## Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista

škol. rok 2023/2024

### Témata ústní zkoušky nepovinného zkušebního předmětu MATEMATIKA

1. Výrazy, početní výkony s výrazy
2. Rovinné obrazce
3. Kružnice
4. Funkce
5. Aritmetická posloupnost
6. Lineární rovnice
7. Kvadratické rovnice
8. Logaritmus
9. Řešení obecného trojúhelníku
10. Kombinatorika a pravděpodobnost
11. Vektory
12. Přímka
13. Geometrická posloupnost
14. Kuželosečky
15. Řešení soustavy rovnic
16. Povrchy a objemy těles
17. Nerovnice
18. Goniometrické rovnice
19. Logaritmické rovnice
20. Exponenciální rovnice

zpracovala PK přírodních věd

Vizovice 08.09.2023

Ing. Michala Fabianová v.r.  
ředitelka školy