

Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista

škol. rok 2025/2026

Témata ústní zkoušky zkušebního předmětu VLASOVÁ KOSMETIKA

1. Základní technologický postup manikúry. Péče o ruce, vady a choroby rukou a nehtů.
2. Základní pracovní postup klasické pedikúry. Péče o nohy, vady a choroby nohou, ortopedické pomůcky.
3. Správné držení těla, vady držení těla, péče o správné držení těla. Choroby barevnosti vlasů.
4. Anatomie a fyziologie kůže, druhy vlasové pokožky. Zavšivení.
5. Anatomie a fyziologie kožních adnex. Choroby mazových a potních žláz. Poruchy struktury 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. Rozdělení a přenos kožních chorob. Choroby vlasové pokožky. Křečové žíly.
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 tukové látky v kosmetických přípravcích.
12. Vonné látky. Přípravky osobní hygieny s obsahem vonných látek.
13. Posouzení pleti. Přípravky k povrchovému čištění pleti. Peeling 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 28.08.2025

Ing. Michala Fabianová, v.r.
ředitelka školy

Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista
škol. rok 2025/2026

**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 a prostředky komunikace, zásady úspěšného jednání s lidmi, asertivita)
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, národ-pojem, 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 28.08.2025

Ing. Michala Fabianová, v.r.
ředitelka školy

Profilová část maturitní zkoušky

Obor vzdělání 69-41-L/52 Vlasový specialista
škol. rok 2025/2026

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 28.08.2025

Ing. Michala Fabianová, v.r.
ředitelka školy