



Obor	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Anglický jazyk			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1

Family and social life.

Téma č.2

Friends and relationship; Human.

Téma č.3

Housing.

Téma č.4

School and education.

Téma č.5

Health.

Téma č.6

Food.

Téma č.7

Shopping and services.

Téma č.8

Travel and tourism.

Téma č.9

Culture.

Téma č.10

Sport.

Téma č.11

Free time.

Téma č.12

Media; Science and technology.

Téma č.13

Festivals and traditions.

Téma č.14

Weather and nature; Environment.

Téma č.15

The Czech Republic.

Téma č.16

Prague.

Téma č.17	Pilsen.
Téma č.18	The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, London.
Téma č.19	The USA; Washington, D.C. and other big cities.
Téma č.20	Australia and New Zealand.

Schváleno dne:	1. 9. 2022
----------------	------------

Mgr. Soňa Pokrupová

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová





Obor	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Německý jazyk			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1

Familie und gesellschaftliches Leben

Téma č.2

Freunde, Beziehungen

Téma č.3

Wohnen

Téma č.4

Schule und Ausbildung

Téma č.5

Gesundheit

Téma č.6

Essen und Trinken

Téma č.7

Einkaufen und Dienstleistungen

Téma č.8

Reisen und Touristik

Téma č.9

Kultur

Téma č.10

Freizeit, Hobbys

Téma č.11

Wetter und Natur

Téma č.12

Massenmedien, Wissenschaft und Technik

Téma č.13

Feste und Bräuche

Téma č.14

Tagesablauf

Téma č.15

Sport

Téma č.16

Mensch, Aussehen, Mode

Téma č.17	Die Tschechische Republik und Prag
Téma č.18	Die BRD
Téma č.19	Österreich
Téma č.20	Die Hauptstädte Berlin und Wien

Schváleno dne: 1.9.2022

Mgr. Soňa Pokrupová

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová





Obor vzdělání: 69-41-L/01 Kosmetické služby
Třídy: 4KO
Školní rok: 2022/2023 Zkušební období: 2023

Praktická zkouška z Odborného výcviku

Zadání praktické zkoušky

1. Péče o pleť
2. Péče o ruce

Způsob konání praktické zkoušky

- po zadání praktické zkoušky žáci mohou pracovat 4,5 hodiny (270 minut – 180 minut péče o pleť, 90 minut péče o ruce), tento limit nelze překročit (mezi jednotlivými zkouškami je 1 hodina (60 minut) přestávka)
- podmínky pro účast na praktické zkoušce jsou: čistý pracovní oděv, bílá obuv, vlastní pracovní nástroje, dodržení základních hygienických požadavků kosmetičky, přivedení vlastní modelky (bez modelky není možné vykonat praktickou maturitní zkoušku = žák zkoušku nekonal bez omluvy).
- požadavky na modelku: přírodní upravitelné nehty, bez nalepených řas, na každou zkoušku může být jiná modelka
- žáci si vylosují modely mezi sebou ve skupině
- téma praktické zkoušky je pro všechny žáky stejné
- opustit učebnu může pouze jeden žák, vyučující zapíše čas odchodu a příchodu žáka do příslušného tiskopisu
- žáci mají během zkoušky zakázáno používat mobilní telefony a jiná elektronická zařízení
- o počtu dosažených bodů jsou žáci seznámeni předsedou zkušební komise nejpozději v den ústní zkoušky žáka

Schválila dne: 1. 9. 2022

Mgr. Soňa Pokrupová

Mgr. Soňa Pokrupová
ředitelka školy





Obor vzdělání: 69–41–L/01 Kosmetické služby
Třídy: 4KO
Školní rok: 2022/2023 Zkušební období: 2023

Způsob hodnocení zkoušky z Odborného výcviku

Jednotlivé části jsou bodovány podle uvedené tabulky. V tabulce je uveden maximální počet bodů, které může žák za danou část obdržet.

Část		Počet bodů
1.	Povrchové čištění	5
2.	Posouzení pleti	5
3.	Barvení řas a obočí	5
4.	Formování obočí	5
5.	Kosmetická masáž	5
6.	Aplikace masky	5
7.	Konečná úprava	5
8.	Večerní líčení	5
9.	Manikúra	5
10.	Lakování nehtů - libovolné	5
11.	Lakování nehtů – červený lak	5
	Maximální možný počet bodů	55

Celkové hodnocení z praktické zkoušky na základě dosažených bodů je uvedeno v tabulce.

Počet dosažených bodů	Klasifikační stupeň
55 - 49	Výborný
48 - 41	Chvalitebný
40 - 33	Dobrý
32 - 22	Dostatečný
21 a méně	Nedostatečný

Schválila dne: 1. 9. 2022

Mgr. Soňa Pokrupová
Mgr. Soňa Pokrupová
ředitelka školy





Obor vzdělání	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Kosmetika			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1

Anatomie a fyziologie kůže (anatomická stavba kůže, význam jednotlivých vrstev, vzhled, stárnutí kůže).

Téma č.2

Adnexa kůže - přídavné kožní orgány (rozdělení adnex, mikroskopická stavba, funkce a význam, podrobný popis).

Téma č.3

Posouzení pleti a ošetření jednotlivých typů pleti, kosmetická diagnóza (rozdělení pletí, odchylky od normy, technologické postupy kosmetického ošetření jednotlivých typů pleti).

Téma č.4

Pleťové masky a zábaly, slupovací metody, povrchové a hloubkové čištění pleti (rozdělení a aplikace masek, vysvětlení pojmů exfoliace), peeling (metody, přípravky, kontraindikace), napáčka.

Téma č.5

Kožní choroby vyvolané koky (furunkl, furunkulóza, karbunkl, erysipel, flegmona, impetigo) a bakteriemi (červenka, uhlák, tularémie, vzhřivka a tuberkulóza kůže).

Téma č.6

Dějiny a vývoj kosmetiky, novinky v oblasti kosmetického ošetření. Biokosmetika.

Téma č.7

Kosmetická masáž, Jacquetova masáž, masáž zad, další druhy masáží (význam, technika, fáze, masážní přípravky, kontraindikace).

Téma č.8

Úprava obličeje - denní a večerní líčení (technologický postup, pojem make - up, hygiena líčení, odličování, další formy líčení - svatební, plesové, pomůcky a přípravky. Divadelní a fantazijní líčení, korekce obličeje.

Téma č.9

Kosmetické vady a choroby kůže - morfologie kožních změn (kožní eflorescence, plošné změny, výsledné stavy, poruchy pigmentace, hypertrichoza, příčiny, popis, léčba, stručný přehled kožních onemocnění při kosmetickém ošetření).

Téma č.10

Plastická chirurgie (druhy, možnosti, využití). Permanentní make-up.

Téma č.11	Reaktivita kůže, alergie, kožní choroby z přecitlivělosti (formy reaktivity kůže, význam pro člověka, alergie, alergen, alergické reakce, ekzém, kopřivka, lékové exantémy), fotoreaktivita kůže.
Téma č.12	Onemocnění mazových a potní žláz (akné vulgaris, rosacea, dermatitis perioralis, hyperhidróza) - příčiny, průběh, příznaky, léčba. Depilace - technologický postup, kontraindikace, metody.
Téma č.13	Kožní nádory a névy (maligní a benigní, příklady nádorů a jejich zdravotní riziko, možnost léčby, stručný přehled, prevence). Přístroje používané při kosmetickém ošetření.
Téma č.14	Kožní choroby vyvolané virem a parazity (herpes zoster, herpes simplex, bradavice, svrab, zavšivení, stěnice - průvodci chorob, průběh a příznaky, prevence a léčba).
Téma č.15	Kožní choroby z poruch cévních (aterioskleróza, Raynaudova choroba, Bürgerova choroba, varixy, bércový vřed, tromboflebitida, hemoroidy) - příčiny, průběh, příznaky, prevence a léčba.
Téma č.16	Plísňové onemocnění - jejich projevy na kůži, průběh, příznaky, prevence a léčba (dermatomykózy, candidosis, moučnivka, fávus). Dezinfekční program.
Téma č.17	Péče o ruce (stavba nehtu, nemoci nehtů , manikúra, lakování, modelace, změna barvy,tvaru a onemocnění).
Téma č.18	Péče o nohy (anatomie, onemocnění nohou, obuv, všeobecné zásady péče o nohy, ortopedické pomůcky, nástroje, technologický postup pedikúry, kontraindikace).
Téma č.19	Celková kosmetická ošetření prováděné v kosmetické provozovně (základní úkony - povrchové čištění pleti, barvení řas, obočí, formování, napáčka pleti) a kožní onemocnění z neznámých příčin (psoriáza, pemfigus, erytematodes).
Téma č.20	Postup založení kosmetické provozovny, úřední předpisy a normy, bezpečnost práce, hygienické a dezinfekční minimum.

Schváleno dne: 1. 9. 2022

Mgr. Soňa Pokrupová

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová





Obor vzdělání	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Zdravověda			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1

Krev - stavba a funkce, krevní skupiny, krevní transfúze

Téma č.2

Opěrná soustava

Téma č.3

Oběhová soustava

Téma č.4

Resuscitace

Téma č.5

Vylučovací soustava

Téma č.6

První pomoc, obecné zásady, technická první pomoc, polohy pro poskytnutí PP, transport poraněných, lékárnička první pomoci

Téma č.7

Pohlavní soustava ženy

Téma č.8

Těhotenství, výživa ženy v těhotenství, gestózy

Téma č.9

Krvácení, rozdělení, první pomoc, tlakové body

Téma č.10

Antikoncepce

Téma č.11

Hormonální soustava

Téma č.12

Zrakové ústrojí, vady zraku

Téma č.13

Porod, příprava na porod, fáze porodu, interrupce

Téma č.14

Trávicí soustava, játra, pankreas, metabolismus živin

Téma č.15

Epilepsie, první pomoc při epileptickém záchvatu

Téma č.16

Úplavice cukrová / diabetes mellitus /

Téma č.17	Sluchové a rovnovážné ústrojí
Téma č.18	Soustava dýchací
Téma č.19	První pomoc při poranění kostí a kloubů, popáleninách, poleptání a zásahu elektrickým proudem
Téma č.20	Mužská pohlavní soustava

Schváleno dne:	1. 9. 2022
----------------	------------

Mgr. Soňa Pokrupová

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová





Obor	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Chemie			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1	Hmota a její formy, směsi, separační metody
Téma č.2	Roztoky
Téma č.3	Atom, radioaktivita
Téma č.4	Periodická tabulka prvků
Téma č.5	Chemický děj
Téma č.6	Redoxní děje, elektrolýza
Téma č.7	Vodík, voda
Téma č.8	Prvky III. A skupiny: bor, hliník
Téma č.9	Prvky IV. A skupiny: uhlík, křemík, cín, olovo
Téma č.10	Prvky V. A skupiny: dusík, fosfor
Téma č.11	Prvky VI. A skupiny: kyslík, síra
Téma č.12	Halogeny
Téma č.13	Významné kovy - B. skupiny
Téma č.14	Alkalické kovy
Téma č.15	Kovy alkalických zemin
Téma č.16	Charakteristika organických sloučenin, zdroje uhlovodíků, klasifikace uhlovodíků

Téma č.17	Nasyčené uhlovodíky
Téma č.18	Nenasycené uhlovodíky
Téma č.19	Aromatické/cyklické uhlovodíky
Téma č.20	Halogenderiváty, dusíkaté deriváty uhlovodíků
Téma č.21	Kyslíkaté deriváty uhlovodíků: alkoholy, fenoly, étery
Téma č.22	Karbonylové sloučeniny, karboxylové kyseliny
Téma č.23	Karboxylové kyseliny a jejich deriváty, zmýdelnění, esterifikace
Téma č.24	Lipidy, vyšší mastné kyseliny, zmýdelnění, esterifikace
Téma č.25	Alkaloidy, izoprenoidy
Téma č.26	Sacharidy
Téma č.27	Bílkoviny, nukleové kyseliny
Téma č.28	Biotechnologie, biokatalyzátory: enzymy, hormony, vitamíny
Téma č.29	Syntetické látky - plasty, syntetická vlákna
Téma č.30	Chemie životního prostředí - voda, vzduch (kontaminace, čištění, ohrožení)

Schváleno dne: 1. 9. 2022

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová





Obor	69-41-L/01 Kosmetické služby		
Matematika			
Ústní zkouška před maturitní zkušební komisí ve školním roce	2022/2023	Termín:	2023

Téma č.1	Algebraické výrazy
Téma č.2	Mocniny a odmocniny
Téma č.3	Funkce - vlastnosti, grafy
Téma č.4	Lineární funkce, lineární rovnice a jejich soustavy
Téma č.5	Kvadratické funkce, kvadratické rovnice
Téma č.6	Nerovnice - lineární, kvadratické, v součinném a podílovém tvaru
Téma č.7	Exponenciální funkce, exponenciální rovnice
Téma č.8	Logaritmické funkce, logaritmické rovnice
Téma č.9	Goniometrické funkce, goniometrické rovnice
Téma č.10	Trigonometrie
Téma č.11	Planimetrie
Téma č.12	Stereometrie
Téma č.13	Vektorová algebra
Téma č.14	Analytická geometrie přímky
Téma č.15	Posloupnosti
Téma č.16	Finanční matematika

Téma č.17	Kombinatorika - faktoriál, slovní úlohy
Téma č.18	Kombinatorika - kombinační čísla, binomická věta
Téma č.19	Pravděpodobnost
Téma č.20	Statistika

Schváleno dne:	1.9.2022
----------------	----------

Mgr. Soňa Pokrupová

Schválila ředitelka školy Mgr. Soňa Pokrupová

