

Odborné předměty

Profilová část maturitní zkoušky

Obor: 82-41-M/07 Modelářství a návrhářství oděvů

ŠVP: Design oděvu

1. Přírodní textilní vlákna
 - Rozdělení textilních vláken podle původu
 - Znak, vlastnosti a použití přírodních vláken
 - Základní stříhová konstrukce dámské halenky
2. Vyráběná textilní vlákna
 - Rozdělení textilních vláken podle původu
 - Znak, vlastnosti a použití chemických vláken
 - Základní stříhová konstrukce dámského saka
3. Plošné textilie
 - Fáze přeměny vláken v plošnou textili
 - Charakteristika jednotlivých druhů plošných textilií, základní vazby, vlastnosti, použití
 - Konstrukce oděvů z pletenin
4. Oděvní materiály
 - Rozdělení materiálů dle jejich funkce v oděvu
 - Rozdělení materiálů dle typu oděvu a materiálového složení, použití
 - Základní stříhová konstrukce dámských šatů
5. Technická příprava výroby
 - Činnosti na modelárně, v konstrukčním a technologickém úseku, výrobní podklady
 - Oděvářská somatometrie
6. Oddělovací proces
 - Činnosti a technika v jednotlivých úsecích
 - Modelové řešení dámských šatů
7. Spojovací proces
 - Metody spojování oděvních materiálů
 - Druhy stehů a švů
 - Šicí stroj – popis modelu šicího stroje, rozdělení šicích strojů
 - Modelové řešení kalhot
8. Tepelně tvarovací proces
 - Účel a průběh procesu
 - Prostředky ručního a strojového žehlení
 - Modelové řešení halenky nebo kabátu

9. Košile

- Druhy košilí
- Technické požadavky provedení košilí
- Přehledný postup vypracování košile
- Konstrukce hlavicového rukávu rovného a nízkohlavicového

10. Sukně

- Druhy sukní
- Technické požadavky provedení
- Postup vypracování pasového rozparku a límce
- Základní střihová konstrukce dámské sukně

11. Kalhoty

- Druhy kalhot
- Technické požadavky provedení
- Přehledný postup vypracování
- Základní střihová konstrukce dámských nebo pánských kalhot

12. Pánské sako

- Druhy sak
- Technické požadavky provedení
- Přehledný postup vypracování
- Střihová konstrukce klínového rukávu

13. Pláště

- Druhy plášťů
- Technické požadavky provedení dámského pláště
- Přehledný postup vypracování dámského pláště
- Základní střihová konstrukce dámského pláště

14. Bundy

- Druhy bund
- Technické požadavky provedení
- Přehledný postup vypracování
- Základní střihová konstrukce pánské bundy

15. Přední kraje

- Technické požadavky provedení
- Postup vypracování předních krajů s podsádkou
- Střihová konstrukce předního dílu dvouřadového saka

16. Límce

- Druhy límců
- Zhotovení a všívání límců
- Střihové konstrukce límců, kapucí, úpravy průkrčníku

17. Pasové kraje

- Možnosti vypracování pasového kraje s límcem
- Další možnosti zapravení pasového kraje
- Modelové řešení sukně

18. Kapsy

- Druhy kapes
- Technické požadavky provedení
- Postup vypracování kapsy
- Základní stříhová konstrukce pánského pláště

19. Rukávy

- Druhy rukávů
- Možnosti úpravy dolního kraje
- Montáž rukávů do průramku
- Stříhová konstrukce dvoudílného rukávu

20. Zkoušení a vady oděvů

- Příprava oděvů na zkoušku (oděvy pro horní a dolní část těla)
- Postup a zásady pro spolehlivé zkoušení
- Příčiny a projevy vad oděvů
- Stříhová konstrukce kimonového rukávu