

Střední škola zahradnická, Kopidlno, náměstí Hilmarovo 1

Školní rok 2017/18

Profilová část maturitní zkoušky

Profilová část maturitní zkoušky se skládá z 3 povinných a nejvýše 2 nepovinných zkoušek. V souladu s § 79 zák. č. 561/2004 Sb. (Školský zákon) v platném znění a podle vyhlášky MŠMT č. 177/2009 Sb. v platném znění určuji tuto nabídku předmětů zkoušek, včetně jejich forem, termínů konání a témat:

Předměty profilové části maturitní zkoušky ve školním roce 2017/18 – povinné

- Praxe (praktická zkouška = písemný test, poznávání rostlin, praktický úkol)
- Sadovnictví – ovocnictví (ústní zkouška)
- Květinářství – zelinářství (ústní zkouška)

Předměty profilové části maturitní zkoušky ve školním roce 2017/2018 - nepovinné

- Biologie
- Chemie

Termíny konání profilových zkoušek: 16. 5. 2018 – 10.6. 2018

Témata k profilové zkoušce

Praxe

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1) Mechanizace | 6) Živé ploty |
| 2) Zaměření a vyměření výsadby | 7) Vazba květin |
| 3) Výsadba květinové a zeleninové sadby | 8) Výsevy a předpěstování sadby |
| 4) Založení sadu, výsadba stromku | 9) Ochrana a výživa rostlin |
| 5) Rozmnožování dřevin | |

Sadovnictví – ovocnictví

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1) Listnaté stromy | 18) Podnože pro ovocné dřeviny |
| 2) Listnaté opadavé keře | 19) Vypěstování ovocného stromku (keře) ve školce |
| 3) Stálezelené dřeviny | 20) Netradiční druhy ovoce |
| 4) Jehličnany | 21) Řez ovocných dřevin |
| 5) Popínavé dřeviny | 22) Zakládání ovocného sadu |
| 6) Živé ploty, stěny | 23) Obdělávání půdy a výživa ovocného sadu |
| 7) Sadovnické třídění zeleně | 24) Integrovaná ochrana v ovocných sadech |
| 8) Rozmnožování dřevin | 25) Choroby a škůdci ovocných dřevin |
| 9) Historické zahradní slohy | 26) Závlaha v ovocných sadech |
| 10) Květiny v sadovnických úpravách | 27) Sklizeň a skladování ovoce |
| 11) Skalky | 28) Intenzivní pěstování jaderovin |
| 12) Hřiště | 29) Intenzivní pěstování peckovin |
| 13) Barvy v sadovnictví | 30) Intenzivní pěstování drobného ovoce |
| 14) Cesty | |
| 15) Trávníkové plochy | |
| 16) Růst a vývin ovocných dřevin | |
| 17) Rozmnožování ovocných dřevin | |

Květinářství – zelinářství

- 1) Rozmnožování květin
- 2) Prostředí pro pěstování květin
- 3) Letničky a dvouletky
- 4) Trvalky
- 5) Balkónové a záhonové květiny
- 6) Cibulnaté a hlíznaté květiny
- 7) Hrnkové květiny okrasné listem náročné na teplotu
- 8) Hrnkové květiny okrasné listem nenáročné na teplotu
- 9) Hrnkové květiny okrasné květem náročné na teplotu
- 10) Hrnkové květiny okrasné květem nenáročné na teplotu
- 11) Kaktusy a sukulenty
- 12) Epifytní květiny
- 13) Kapradiny a palmy
- 14) Fotoperiodicky citlivé květiny
- 15) Květiny k řezu pěstované pod sklem
- 16) Plodová zelenina
- 17) Košťáloviny
- 18) Listová zelenina
- 19) Kořenová zelenina
- 20) Lahůdková zelenina
- 21) Kořeninová zelenina
- 22) Cibuloviny
- 23) Rychlení zeleniny
- 24) Pěstování hub
- 25) Příprava půdy, výsevy, výsadba ošetřování, sklizeň a zpracování zeleniny
- 26) Semenařství, šlechtění, výběry, přezimování a uznávací řízení
- 27) Semenařství jednoletých zelenin
- 28) Semenařství víceletých zelenin
- 29) Ochrana zeleniny proti chorobám a škůdcům
- 30) Závlaha, hnojení, sestavování osevních postupů

V Kopidlně dne 27.9.2017

Ing. Lenka Nosková
ředitelka školy v.r.