

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

### **Okruhy maturitních témat/profilová část/ pro školní rok 2023/2024**

studijní obor: 41-41-M/01 Agropodnikání

maturitní předmět: **Praxe – dílčí část (EKP+UCT)**

---

1. Kalkulace
2. Mzdové výpočty
3. Finanční produkty a jejich cena (úroky), kurzy měn
4. Daně – sestavení daňových přiznání u vybraných daní
5. Majetek – odpisy, skladové hospodaření
6. Cestovní příkazy
7. Souvislé příklady finančního účetnictví vč. Účetní uzávěrky

Zpracovala: Ing. Ivana Šnajdarová

Schválil: Ing. Michal Ornst, ředitel školy

Dne: 29. září 2023

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

### **Okruhy maturitních témat/profilová část/ pro školní rok 2023/2024**

studijní obor: 41-41-M/01 Agropodnikání

maturitní předmět: **Praxe – IKT**

---

1. Hardware
2. Software – OS, data, programy
3. Počítačové sítě a internet, mail
4. Bezpečnost v IKT
5. MS Office

Zpracoval: Ing. Miloš Dušenka

Schválil: Ing. Michal Ornst, ředitel školy

Dne: 21. 9. 2021

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

### **Okruhy maturitních témat/profilová část/ pro školní rok 2023/2024**

studijní obor: 41-41-M/01 Agropodnikání

maturitní předmět: **Praxe - Pěstování rostlin; Ochrana rostlin**

---

1. Sazení brambor (sazeč MARS)
2. Setí (universální secí stroj, přesný secí stroj MULTICORN)
3. Sklizeň řepy (sklizeč TIM)
4. Orba (pluh, parametry orby)
5. Ošetřování rostlin během vegetace (postřikovač NAPA 18)
6. Hnojení minerálními hnojivy (rozmetadlo průmyslových hnojiv AMAZONE, vzorky hnojiv)
7. Hnojení organickými hnojivy (rozmetadlo statkových hnojiv RUR5)
8. Sklizeň píce (rotační žací stroj, sběrací návěs, vysokotlaký lis)
9. Sklizeň kukuřice
10. Zemědělské výpočty (množství dodaných živin v hnojivech, potřeba hnojiv, potřeba osiv a sadby)
11. Poznávání semen zemědělských plodin
12. Technická údržba traktoru
13. Zapojení valníku za traktor
14. Posuzování porostů

Zpracovala: Ing. Eva Bulvasová

Schválil: Ing. Michal Ornst, ředitel školy

Dne: 29. září 2023

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

### **Okruhy maturitních témat/profilová část/ pro školní rok 2023/2024**

studijní obor: 41-41-M/01 Agropodnikání

maturitní předmět: **PRAXE - Chov zvířat**

---

1. Vejce pro konzumní účely, expedice.
2. Exteriér slepice.
3. Zhodnocení exteriéru dojnic.
4. Postup při dojení.
5. Zapouštění skotu.
6. Porod a ošetřování telat.
7. Ošetřování telat.
8. Výpočet přírůstku.
9. Skupinové krmení dojnic.
10. Výpočet krmné dávky pro dojnice.
11. Sestavení plánu turnusového zapuštění prasnic.
12. Sestavení individuálního plánu zapouštění prasnic.
13. Základní veterinární úkony.
14. Léčba při mastitidě.
15. Evidence hospodářských zvířat.
16. Obsluha a popis krmného vozu.
17. Hodnocení siláže, postup silážování a výpočet.
18. Sanitace úchovné nádrže na mléko + výpočty.
19. Odstraňování chlěvské mrvy.
20. Práce s John Deere 1026 R.

Zpracoval: Ing. Z. Janoušek

Schválil: Ing. M. Ornst, ředitel školy

Dne: 27. 9. 2023

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

### **Okruhy maturitních témat/profilová část/ pro školní rok 2023/2024**

studijní obor: 41-41-M/01 Agropodnikání

maturitní předmět: **PRAXE - Chov koní a Teorie jízdy**

---

1. Plemena koní
2. Chov koní v ČR
3. Pohybová soustava koně
4. Trávicí soustava
5. Soustavy dýchací a oběhová
6. Soustavy vylučovací a kožní
7. Soustava rozmnožovací, porod
8. Smyslová soustava, žlázy s vnitřní sekrecí
9. Nervová soustava
10. Vrozené a získané znaky koní
11. Exteriér koně – popis částí těla
12. Mechanika pohybu koně
13. Kontrola užitkovosti a dědičnosti koní
14. Výběr a hodnocení koní
15. Plemenitba, metody plemenitby
16. Říje, zapouštění, březost
17. Inseminace, přenos embryí
18. Chov jednotlivých kategorií koní (+krmení)
19. Ustájení a ošetřování koní
20. Podkovářství
21. Nemoci končetin a kopyt
22. Zlovyky koní
23. Nakažlivé nemoci koní
24. Nenakažlivé nemoci koní

## **Střední zemědělská škola**

Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, Zápská 302, PSČ 250 01

telefon: +420 326 904 316, e-mail: info@szesbrandys.cz , www.szesbrandys.cz

---

25. První pomoc při nemocech a úrazech koní
26. Využití koní, jezdecké disciplíny, lonžování
27. Pravidla jezdeckých disciplín, veterinární pravidla
28. Výstroj jezdce
29. Výstroj koně
30. Bezpečnost jezdců, první pomoc

Zpracoval: Mgr. K. Roubalová

Schválil: Ing. M. Ornst, ředitel školy

Dne: 27. 9. 2023