



## **Témy na teoretickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

***Študijný odbor: 2952 L výroba potravín***

1. Hygiena v potravinárstve
2. Potraviny a výživa
3. Sanitácia v potravinárstve
4. Technológia škrobárstva
5. Výroba cukru
6. Suroviny mlynárskeho priemyslu
7. Výroba múky
8. Pekárska výroba
9. Chlieb
10. Pečivo
11. Cestoviny
12. Cukrárska výroba
13. Listové a perníkové cestá
14. Šľahaná a jadrová hmota
15. Mlieko
16. Mliečna výrobky
17. Hovädzie mäso
18. Bravčové mäso
19. Mäsová výroba
20. Hydina
21. Vajcia
22. Obaly v potravinárstve
23. Ovocie a zelenina
24. Pochutiny
25. Kakao a čokoláda



## **Témy na teoretickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

***Študijný odbor: 3757 L dopravná prevádzka***

1. Nákladná doprava, podnikanie v nákladnej doprave
2. Hromadná doprava, podnikanie v hromadnej doprave
3. Podmienky jazdy po dopravných cestách
4. Dohovory a dohody v medzinárodnej doprave
5. Špeciálne prepravy tovarov
6. Manipulačné metódy v doprave a ich dopad na výkony v doprave
7. Výkony v cestnej doprave
8. Podnikanie v medzinárodnej doprave
9. Logistika v doprave
10. Colná problematika v medzinárodnej doprave
11. Trestné právo a poistenie v doprave
12. Dopravný a prepravný proces
13. Technická základňa cestnej dopravy
14. Údržba vozidla
15. Opravy vozidla
16. Hospodárenie s pneumatikami
17. Hospodárnosť prevádzky vozidiel
18. Hospodárenie s pohonnými látkami
19. Rýchlosť a kinetická energia pohybujúceho sa vozidla
20. Brzdenie vozidla
21. Šmyk vozidla
22. Vplyv hmotnosti a rozloženie nákladu na hospodárnosť a bezpečnosť prevádzky
23. Doprava a životné prostredie
24. Motor ako zdroj vysokých výkonov pri optimálnej spotrebe a nízkom obsahu škodlivín vo výfukových plynoch
25. Hnacia sila schopná prekonávať všetky jazdné odpory



## **Témy na teoretickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

***Študijný odbor: 4243 M mechanizácia pôdohospodárstva***

1. Doprava v poľnohospodárstve
2. Mechanizácia základného spracovania pôdy
3. Mechanizácia predsejbovej prípravy pôdy
4. Stroje na rozhadzovanie maštalného hnoja
5. Stroje na rozhadzovanie tuhých priemyselných hnojív
6. Mechanizácia prác s kvapalinami v pôdohospodárstve
7. Mechanizácia ochrany rastlín
8. Mechanizácia sejby plodín
9. Mechanizácia sadenia zemiakov
10. Linka na výrobu sena
11. Linka na výrobu senáže
12. Linka na výrobu siláže
13. Mechanizácia zberu obilnín
14. Linka pozberovej úpravy semien
15. Stroje na zber suchých stebelnatých plodín
16. Mechanizácia zberu okopanín
17. Všeobecné zloženie poľnohospodárskeho stroja
18. Mechanizácia zberu špeciálnych plodín
19. Mechanizácia prípravy krmív
20. Mechanizácia kŕmenia a ošetrovania hospodárskych zvierat
21. Mechanizácia pozberovej úpravy a uskladnenia zemiakov
22. Mechanizácia kosenia plodín
23. Mechanizácia dojenia a chladenia mlieka
24. Poľnohospodárske stavby
25. Kolesové dopravné prostriedky



## **Témy na teoretickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Študijný odbor:** 4336 M veterinárne zdravotníctvo a hygiena,

*02 veterinárny zdravotník v hygienickej a laboratórnej službe*

1. Hygiena a technológia výkrmu HD
2. Hygiena a technológia chovu teliat
3. Hygiena a technológia chovu dojníc
4. Dojnica ako producent mlieka
5. Hygiena a technológia chovu oviec
6. Hygiena a technológia chovu hydiny
7. Hygiena a technológia výroby vajec
8. Mikrobiologické príčiny a podmienky chorôb
9. Pôvodcovia parazitárnych ochorení
10. Epizootológia
11. Mäso, bitúnok
12. Inseminácia a plodnosť plemeníkov
13. Fyziológia pôrodu
14. Fyziológia a patológia rozmnožovacej sústavy
15. Princípy a postup laboratórnych vyšetrení
16. Živné média a kultivácia mikroorganizmov
17. Veterinárne prehliadky
18. Hygiena mlieka a mliečnych výrobkov
19. Choroby hovädzieho dobytku a oviec
20. Choroby ošípaných a hydiny
21. Parazitárne choroby hospodárskych zvierat
22. Zásady zavádzania správnej výrobnéj praxe metódou HACCP
23. Vyšetrenie krvi (hematologické vyšetrenie)
24. Chov včiel
25. Konzervy, polokonzervy



## **Témy na teoretickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

***Študijný odbor: 6403 L podnikanie v remeslách a službách***

1. Podnik a podnikanie
2. Živnostenské podnikanie
3. Osobné obchodné spoločnosti
4. Spoločnosť s ručením obmedzeným
5. Akciová spoločnosť
6. Družstvo
7. Trh a jeho fungovanie, základné ekonomické pojmy
8. Pracovný pomer
9. Odmeňovanie zamestnancov
10. Personálny manažment podniku
11. Manažér a jeho osobnosť
12. Náklady
13. Výnosy
14. Finančná analýza podniku
15. Dlhodobý majetok
16. Krátkodobý majetok
17. Daňová sústava, daňové priznanie
18. Zdravotné a sociálne poistenie
19. Obchodné záväzkové vzťahy, kúpna zmluva
20. Národné hospodárstvo, ukazovatele jeho výkonnosti, medzinárodná ekonomická integrácia
21. Občianske právo
22. Funkcie manažmentu
23. Marketing – produkt a cena
24. Marketing – distribúcia a podpora predaja
25. Podnikateľský plán