



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

1. Zlepšenie a zaistenie bezpečnosti v železničnej doprave

Pri vypracovaní využite:

pomôcky, počítač, schematické obrázky,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, železničná doprava, informatika, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

2. Návrh optimalizácie podmienok prepravy vozňových zásielok

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, pomôcky, počítač, rámcová účtovná osnova

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka, informatika, aplikovaná informatika, ekonomika, účtovníctvo



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

3. Skvalitnenie služieb v preprave zásielok

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač, rámcová účtovná osnova, mapa železničných tratí

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

ekonomika, účtovníctvo, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka, dopravná geografia, informatika,



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

4. Prepravná zmluva, práva a povinnosti z nej vyplývajúce

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, nákladný list, zmluva, pomôcky

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, technika administratívy, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

5. Skvalitnenie služieb v medzinárodnej doprave

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, nákladný list CIM/SMGS

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, ekonomika, dopravná geografia,
obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, aplikovaná informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

6. Optimalizácia použitia obalovej techniky a prepravných prostriedkov

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, rámcová účtová osnova pre podnikateľov, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, ekonomika, účtovníctvo, marketing
obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

7. Efektívne poskytovanie doplnkových služieb v preprave nákladu

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač, nákladný list

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, železničná doprava, informatika, ekonomika, marketing, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy,



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

8. Optimálne vykonávanie činnosti zasielateľstva

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, železničná doprava, informatika, technika administratívy, ekonomika, marketing,



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

9. Použitie prepravných dokladov v preprave nákladu

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, nákladný list,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, železničná doprava, technika administratívy, účtovníctvo



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

10. Optimálne využitie dopravných prostriedkov v logistických systémoch

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač, rámcová účtovná osnova,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka, technika administratívy, aplikovaná informatika, marketing, účtovníctvo



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

11. Návrh postupov pri mimoriadnostiach v železničnej doprave

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač, rámcová účtovná osnova,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka,
železničná doprava, účtovníctvo



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

**12. Zabezpečenie optimálnych podmienok pri preprave
nebezpečného tovaru a zlepšenie prepravy za osobitných
podmienok**

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka,
železničná doprava, informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

13. Skvalitnenie služieb v preprave cestujúcich

Pri vypracovaní využite:

cestovný poriadok, počítač,

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, ,
železničná doprava, informatika, marketing



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

14. Platenie cestovného; Ceny a zľavy v SR

Pri vypracovaní využite:

cestovný poriadok, schematické obrázky, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, ekonomika, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, aplikovaná informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

15. Optimalizácia prepravných podmienok v preprave batožín

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, železničná doprava, marketing, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

16. Skvalitnenie doplnkových služieb v preprave cestujúcich

Pri vypracovaní využite:

cestovný poriadok, schematické obrázky, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, aplikovaná informatika, marketing, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

17. Zefektívnenie pracovnej činnosti komerčných pracovníkov

Pri vypracovaní využite:

pomôcky, schematické obrázky, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, marketing, ekonomika, aplikovaná informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

18. Využitie tarifnej sústavy v železničnej preprave

Pri vypracovaní využite:

tarify, schematické obrázky, rámcová účtová osnova pre podnikateľov

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, dopravná a prepravná prevádzka, účtovníctvo, informatika, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

19. Použitie cestovných dokladov v preprave osôb

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, cestovné lístky, cestovný poriadok, kalkulačka

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, ekonomika, aplikovaná informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

20. Optimálne využitie účtovníctva v železničnej doprave

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, rámcová účtová osnova pre podnikateľov, počítač

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, účtovníctvo, ekonomika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

21. Náležitosti reklamácie a reklamačné konanie

Pri vypracovaní využite:

schematické obrázky, rámcová účtová osnova pre podnikateľov

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatníte vedomosti z predmetov:

marketing, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, účtovníctvo, ekonomika, technika administratívy



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

22. Vozňové a rušňové hospodárstvo

Pri vypracovaní využite:

kalkulačka, počítač, schematické obrázky

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, účtovníctvo, ekonomika, informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

23. Traťové hospodárstvo

Pri vypracovaní využite:

počítač, schematické obrázky

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, železničná doprava, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, ekonomika, informatika



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

24. Uplatnenie logistiky v železničnej doprave

Pri vypracovaní využite:

počítač, schematické obrázky, rámcová účtová osnova pre podnikateľov

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, železničná doprava, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy, ekonomika, marketing, účtovníctvo



TEORETICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY
STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ
Palackého 14, 040 01 Košice

Ústna maturitná skúška – teoretická časť odborných predmetov

Študijný odbor: **3759 K komerčný pracovník v doprave**

Názov témy:

25. Efektívne využívanie kombinovanej dopravy v SR

Pri vypracovaní využite:

počítač, schematické obrázky

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:

dopravná a prepravná prevádzka, obchodno-prepravná činnosť železničnej dopravy,
ekonomika