

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

**Školský rok: 2023/2024**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D

**Forma:** a) praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy

**TÉMY:**

1. Lokalizácia distribučného skladu
2. Skladové hospodárstvo s využitím ABC a XYZ analýzy
3. Zostavenie plánu zásobovania
4. Technológia práce v zasielateľskej firme
5. Distribučný problém a optimalizácia rozvozu zásob s návrhom optimálneho umiestnenia distribučného strediska
6. Medzinárodná cestná nákladná doprava

**Forma:** b) obhajoba vlastného projektu

**TÉMY:**

1. Technológia prepravy tovaru
2. Logistické technológie
3. Podnikanie v doprave a zasielateľstve
4. Ekonomika a riadenie

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 1

**Názov: Lokalizácia distribučného skladu.**

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:**

ekonomika, preprava a zasielateľstvo, cvičenia z prepravy a zasielateľstva, logistika v doprave, informačné technológie v doprave, programovanie.

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 2  
**Názov:** Skladové hospodárstvo s využitím ABC a XYZ analýzy.

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:**

ekonomika, logistika v doprave, cvičenia z logistiky v doprave, informačné technológie v doprave.

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 3

**Názov: Zostavenie plánu zásobovania .**

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatníte vedomosti z predmetov:**

ekonomika, preprava a zasielateľstvo, cvičenia z prepravy a zasielateľstva, logistika v doprave, informačné technológie v doprave, programovanie.

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 4

**Názov: Technológia práce v zasielateľskej firme.**

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:**

ekonomika, preprava a zasielateľstvo, cvičenia z prepravy a zasielateľstva, logistika v doprave, informačné technológie v doprave, programovanie.

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** zasielateľstvo a logistika v doprave

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 5

**Názov: Distribučný problém a optimalizácia rozvozu zásob s návrhom optimálneho umiestnenia distribučného strediska**

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:**

ekonomika, preprava a zasielateľstvo, cvičenia z prepravy a zasielateľstva, logistika v doprave, informačné technológie v doprave, programovanie.

**Názov školy: STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA DOPRAVNÁ, HLAVNÁ 113, KOŠICE**

---

**Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

**Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy**

---

**Študijný odbor:** 3767 M dopravná akadémia  
**smerovanie :** informačné služby v doprave a zasielateľstve

**Trieda:** IV. D  
**Dĺžka trvania skúšky:** 6 hodín  
**Miesto vykonania úlohy:** odborná učebňa

**Téma číslo:** 6

**Názov: Medzinárodná cestná nákladná doprava.**

Téma je zameraná na praktickú aplikáciu osvojených vedomostí pri riešení úloh, za pomoci zistených informácií a hodnôt z dostupných pomôcok a vlastných výpočtov, s dôrazom na samostatnosť, popisom výsledkov a riešení a na odôvodnenie svojich postupov. Výstupom je vyhotovený dokument MS Word s možnými obrázkami, tabuľkami a grafmi

Nutnosťou je dodržanie BOZP.

**Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov:**

ekonomika, preprava a zasielateľstvo, cvičenia z prepravy a zasielateľstva, logistika v doprave, informačné technológie v doprave, programovanie.