

# **PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY**

dle zákona č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) a vyhlášky č. 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, ve znění pozdějších předpisů.

**Ve školním roce 2023/24** jsou stanoveny pro obor 37-41-M/01 **PROVOZ A EKONOMIKA DOPRAVY** tyto maturitní témata, z nichž v rámci každého předmětu bude vytvořeno 25 maturitních otázek (mimo praktické zkoušky):

## **Předmět DOPRAVA A PŘEPRAVA**

- 1) Silniční doprava
- 2) Vodní doprava
- 3) Železniční doprava
- 4) Letecká doprava
- 5) Kombinovaná doprava
- 6) MHD + Integrovaný systém
- 7) Mezinárodní silniční doprava MKD
- 8) Dálniční a silniční síť ČR
- 9) Železniční koridory v ČR
- 10) Síly a faktory působící na náklad
- 11) Uložení nákladu a jeho fixace na ložné ploše vozidla
- 12) Úmluva o přepravní smlouvě v mezinárodní silniční dopravě CMR
- 13) Dohoda ADR
- 14) Dohoda ATP
- 15) Smlouvy v dopravě
- 16) Dopravní inženýrství
- 17) Jízdní soupravy silničních vozidel
- 18) Technická základna silniční dopravy
- 19) Tachografy
- 20) Živnost silniční motorová doprava
- 21) Zabezpečení technického stavu silničních vozidel
- 22) Zákon č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích
- 23) Zpoplatnění pozemních komunikací
- 24) Doprava a životní prostředí
- 25) Hodnocení procesu dopravy
- 26) Kalkulace nákladů v nákladní dopravě
- 27) Kalkulace nákladů v osobní dopravě
- 28) Čtyřdobý zážehový motor
- 29) Čtyřdobý vznětový motor
- 30) Palivové soustavy spalovacích motorů
- 31) Chlazení spalovacích motorů
- 32) Rámy silničních vozidel
- 33) Brzdy motorových vozidel
- 34) Kola a ráfky silničních vozidel
- 35) Pneumatiky silničních vozidel

- 36) **Základy logistiky**
- 37) **Hlavní cíle logistiky a prostředky konkurenční výhody**
- 38) **Funkce a druhy skladů**
- 39) **Manipulační jednotky**
- 40) **Manipulace s materiály – jeřáby**
- 41) **Dopravníky**
- 42) **Kontejnery ISO**
- 43) **Kontejnery CTS**
- 44) **Outsourcing**
- 45) **City logistika**
- 46) **Zpětná logistika**
- 47) **BOZP v logistice**
- 48) **Potrubní doprava (produktovody)**
- 49) **Speciální nástavby nákladních automobilů**
- 50) **Navigační dopravní systémy**

**Předmět EKONOMIKA:**

- 1) **Základní ekonomické pojmy**
- 2) **Druhy a principy ekonomických systémů**
- 3) **Hospodářský proces**
- 4) **Trh a jeho zákony**
- 5) **Subjekty národního hospodářství**
- 6) **Podnikání dle Živnostenského zákona**
- 7) **Podnikání dle Zákona o obchodních korporacích**
- 8) **Podnikatelský záměr**
- 9) **Definice a subsystémy podniku**
- 10) **Majetek podniku a zdroje jeho krytí**
- 11) **Fixní aktiva**
- 12) **Oběžný majetek**
- 13) **Právní stránka dodavatelsko-odběratelských vztahů**
- 14) **Výroba**
- 15) **Financování podniku**
- 16) **Náklady a výnosy**
- 17) **Marketing a prodej**
- 18) **Personalistika**
- 19) **Management**
- 20) **Daně a daňový systém ČR**
- 21) **Bankovníctví a pojišťovnictví**
- 22) **Národní hospodářství**
- 23) **Hospodářská politika státu**
- 24) **Doprava jako odvětví národního hospodářství**
- 25) **Marketing v dopravě**
- 26) **Management v dopravě**
- 27) **Ekonomika dopravních firem**
- 28) **Financování dopravních firem**

- 29) Způsoby vedení evidence podnikatelské činnosti
- 30) Daňová evidence
- 31) Účetní doklady
- 32) Majetek podniku a zdroje financování majetku
- 33) Rozvaha
- 34) Účet
- 35) Krátkodobý finanční majetek – pokladna
- 36) Účtování cenin
- 37) Účtování na bankovních účtech
- 38) Zúčtování daní – DPH
- 39) Účtování materiálu
- 40) Účtování zásob vlastní výroby
- 41) Účtování zboží
- 42) Pořízení materiálu ze zahraničí
- 43) Nakupované zásoby – účtování na konci roku
- 44) Inventarizace majetku a závazků
- 45) Zvláštní případy při účtování materiálových zásob
- 46) Pořízení dlouhodobého majetku
- 47) Opatření dlouhodobého majetku a jeho vyřazení
- 48) Zúčtovací vztahy
- 49) Účtování mezd
- 50) Účtování mezd – zákonné srážky
- 51) Kapitálové účty a dlouhodobé závazky
- 52) Výsledek hospodaření podniku
- 53) Účetní technika

### **Předmět PRAKTICKÁ ZKOUŠKA:**

Dvoudenní zkouška (2x7hodin)

Zkouška se koná formou zpracování písemného zadání z odborných předmětů:

**Doprava a přeprava, Logistika a obslužné systémy, silniční vozidla, Ekonomika, Účetnictví**

Obsahuje:

- Kalkulaci nákladů a tvorbu cen v nákladní a osobní přepravě
- Účtování majetku podniku nebo výpočet a účtování mezd

Mgr. Jiří Perlinger v. r.  
ředitel školy

V Berouně 19. září 2023