

MZ 2027 - Maturitní okruhy pro obor Průmyslový logistik (třída S4.L)

Odborné předměty, praktická maturitní zkouška

- Úvod do logistiky
- Logistický řetězec
- Podoby logistických řetězců (zásobovací, výrobní, distribuční, zpětná logistika)
- Logistika v oblasti vývoje výrobku
- Vlastnosti a hodnocení zboží
- Přepravně-manipulační jednotky
- Přepravní prostředky
- Obaly a balení zboží
- Zajištění nákladu na vozidle
- Informace v logistice
- Logistické technologie a náklady
- Teorie a řízení zásob
- Kombinovaná přeprava, Incoterms
- City logistika
- Sklady a skladování
- Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
- Logistické toky a činnosti ve skladech (příjem, pohyby, výdej, expedice zboží)
- Technické vybavení skladu
- Manipulace ve skladu
- Administrativa skladového hospodářství
- Logistika ve společnosti Škoda Auto a.s.
- Zásoby (evidence, skladování, oceňování, inventarizace, analýzy)
- Optimalizace zásobování a dalších logistických činností
- Výpočty potřeby přepravních prostředků a skladových ploch
- Vytížení dopravních a přepravních prostředků
- Plánování a optimalizace dopravní trasy a přepravy
- Metoda kritické cesty
- Úvod do dopravy a přepravy
- Historický vývoj dopravy a dopravní techniky
- Dopravní soustava České republiky
- Ekonomika a zaměstnanost v dopravě
- Druhy dopravy (silniční, železniční doprava, letecká, vodní, nekonvenční, MHD)
- Dopravní telematika
- Organizace a řízení dopravy v České republice
- Podnik a podnikání
- Zaměstnanci a mzdy
- Daňová soustava
- Finanční trh
- Platební styk

- Pojištění
- Národní hospodářství
- Marketing

Mladá Boleslav 31.08.2026

Ing. Olga Vrhelová
ředitelka školy