# Střední škola strojní, stavební a dopravní

**Liberec II, Truhlářská 360/3, příspěvková organizace**

MZ – okruhy ústní část školní rok 2019/2020

Obor: Autotronik

Kód: 39-41-L/01

Rok: 2019

Předmět: Motorová vozidla

1. Základní koncepce motorových vozidel
2. Pérování motorových vozidel
3. Kola a pneumatiky
4. Brzdy s kapalinovým ovládáním
5. Brzdy se vzduchotlakým ovládáním
6. Řízení motorových vozidel
7. Nápravy motorových vozidel
8. Spojky motorových vozidel
9. Mechanické převodovky
10. Samočinné převodovky
11. Rozvodovky a diferenciály
12. Čtyřdobý zážehový motor
13. Čtyřdobý vznětový motor
14. Druhy rozvodů spalovacích motorů
15. Mazání spalovacích motorů
16. Chlazení spalovacích motorů
17. Větrání, vytápění a klimatizace
18. Přeplňování motorů
19. Palivová soustava zážehového motoru s nepřímým vstřikováním paliva
20. Palivová soustava zážehového motoru s přímým vstřikováním paliva
21. Palivová soustava vznětového motoru s řadovým vstřikovacím čerpadlem
22. Palivová soustava vznětového motoru s rotačním vstřikovacím čerpadlem
23. Palivová soustava vznětového motoru s tlakovým zásobníkem Common Rail
24. Palivová soustava vznětového motoru se sdruženými vstřikovacími jednotkami PD
25. Zařízení ke snížení škodlivin ve výfukových plynech

Schválil:

Mgr. Jan Samšiňák

ředitel školy