

**Maturitní témata - obor 23-41-M/01 Strojírenství  
2017/2018**

**Zaměření: Počítačové aplikace ve strojírenství**

**LODNÍ DOPRAVA**

**profilová část maturitní zkoušky – nepovinná zkouška**

**ústní zkouška před zkušební komisí**

1. Hlavní evropské vodní cesty
2. Labe ČR
3. Labe Německo
4. Vltava
5. Rýn
6. Námořní vodní cesty
7. Značení vodních cest
8. Řád plavební bezpečnosti, doplňující a zvláštní předpisy
9. Povinnosti posádky
10. Druhy plavidel
11. Tanková plavidla
12. Značení plavidel, volací znaky
13. Sestavy plavidel
14. Nakládka plavidla
15. Manévrování a signalizace
16. Plavební komory
17. Jízda za snížených světelných podmínek
18. Kotvení
19. Havárie plavidla
20. Radar, echolot, vysílačka, kompas, GPS
21. Signalizační a dorozumívací prostředky na plavidle
22. ADN-R
23. Pohon a řízení plavidla
24. Strojovna
25. Potrubní systémy na lodi

V Děčíně, dne 1. 10. 2017

Ing. Jana Vacková

ředitel školy