

## MATURITNÍ TÉMATA

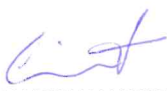
*Předmět:* Konstrukce letadel - KOL  
*Školní rok:* 2024/2025  
*Třída:* ITS4  
*Zpracovali:* Ing. Libor Vyhnaň

---

1. Konstrukce draku – obecné koncepce
2. Trup
3. Křídla
4. Ocasní plochy, kormidla, křidélka
5. Mechanizace křídla
6. Řízení letu
7. Přistávací zařízení
8. Konstrukční metody a dílenské technologie
9. Letadlové pohonné jednotky
10. Vrtulníky
11. Hydraulický systém
12. Pneumatický – vakuový systém
13. Klimatizace a přetlakování kabiny
14. Protipožární ochrana
15. Palivový systém
16. Olejový systém
17. Ochrana proti námraze a dešti
18. Světla
19. Kyslíkový systém
20. Nouzové a záchranné prostředky letadel.

Schváleno předmětovou komisí dne 1. září 2024

Schváleno ředitelem školy dne 2. 9. 2024

  
.....  
předseda předmětové komise

  
.....  
ředitel školy