

TEME ZA ZAVRŠNI RAD, šk.god. 2023./2024.
Prof. SANDRA ŠARIĆ – ZRAKOPLOVNI PROMETNIK
PREDMET: PRIHVAT I OTPREMA TERETA I ZRAKOPLOVA I
KONTROLA LETENJA I OSNOVE NAVIGACIJE

1. Kontrola letenja – priprema leta
2. Aerodromska kontrola letenja
3. Prilazna kontrola letenja
4. Prihvat i otprema zrakoplova na stajanci
5. Prisilno slijetanje zrakoplova Airbus A319
6. Balansiranje zrakoplova
7. Zrakoplov (B-747, B-737, A319, A320, A380, AN, DASH, ATR42)
8. Karakteristike putničke kabine i robnih prostora zrakoplova
9. Cargo zrakoplovi
10. Priprema i utovar tereta u zrakoplov
11. Glavni robni dokumenti (AWB, CM, NOTOC)
12. AWB – Zračni teretni list
13. Prihvat na prijevoz zrakoplovima specijalnih vrsta tereta
14. Prihvat i otprema živih životinja
15. Prihvat i otprema lako pokvarljive robe
16. Prihvat i otprema teških tereta
17. Slaganje tereta i kontrola opterećenja zrakoplova
18. Konstrukcija zrakoplova
19. Geometrijske karakteristike krila
20. Primjena paleta i containera u zračnom prometu - ULD
21. Radio-navigacijski uređaji
22. Radari i njihova uporaba u zrakoplovstvu
23. Dnevno i noćno označavanje aerodroma.
24. Zakoni aerodinamike (performanse zrakoplova, aerotuneli, polara, finesa)
25. Prihvat i otprema tereta na prijevoz
26. Dispečerski centar
27. Odleđivanje zrakoplova i zaštita od zaleđivanja
28. Opsluživanje zrakoplova i aerodromska oprema
29. Problem ptica u zrakoplovstvu
30. Nesreće u zrakoplovstvu
31. Helikopteri
32. Vatrogasna služba zračne luke
33. Konstrukcije krila zrakoplova
34. Poslovi prihvata i otpreme zrakoplova

Split, 23.10.2023.

Sandra Šarić,
dipl.ing.aeroprometa