

TEME ZA ZAVRŠNI RAD, šk. god. 2024./2025.
Prof. SANDRA ŠARIĆ – smjer ZRAKOPLOVNI PROMETNIK

PREDMETI: PRIHVAT I OTPREMA TERETA I ZRAKOPLOVA,
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. Obilježavanje manevarskih površina aerodroma (dnevno, noćno, prepreke)
6. PSS-a – elementi i vrste oznaka
7. Izgled i namjena stajanki
8. Aerodromi – elementi i namjena
9. Prsilno slijetanje zrakoplova Airbus A319
10. Balansiranje zrakoplova
11. Zrakoplov (B-747, B-737, A319, A320, A380, AN, DASH, ATR42)
12. Cargo zrakoplovi
13. Priprema i utovar tereta u zrakoplov
14. Glavni robni dokumenti (AWB, CM, NOTOC)
15. AWB – Zračni teretni list
16. Specijalne vrste tereta (VAL, AOG, CML, DIP, BIG, ...)
17. Prihvat i otprema živih životinja
18. Prihvat i otprema lako pokvarljive robe
19. Prihvat i otprema teških tereta
20. Slaganje tereta i kontrola opterećenja zrakoplova
21. Konstrukcija zrakoplova
22. Dijelovi zrakoplova
23. ULD oprema (Primjena paleta i containera u zračnom prometu)
24. Radio-navigacijski i radarski uređaji u zrakoplovstvu
25. Zakoni aerodinamike (performanse zrakoplova, aerotuneli, polara, finesa)
26. Prihvat i otprema tereta na prijevoz
27. Odleđivanje zrakoplova i zaštita od zaleđivanja
28. Opsluživanje zrakoplova i aerodromska oprema
29. Neredovitosti prilikom polijetanja i slijetanja zrakoplova
30. Problem ptica u zrakoplovstvu
31. Pregledi zrakoplova