

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
PENTRU CONCURSUL CE SE VA DESFĂȘURA ÎN VEDEREA ÎNCADRĂRII
FUNȚIEI DE INSTRUCTOR SUPERIOR (ȘI ȘEF COMISIE METODICĂ) LA
CATEDRA DE AVIAȚIE (COMISIA METODICĂ NR. 3 - REGLEMENTĂRI ICAO/
EUROCONTROL)

BOBOC 2018

1. VERIFICAREA CUNOSTINȚELOR DE SPECIALITATE

Tema 1: Componentele educației.

Bibliografie: IOAN JINGA, ELENA ISTRATE, - MANUAL DE PEDAGOGIE, EDITURA ALL, EDIȚIA 2008, pp. 143 – 172.

Tema 2: Forme de organizare a procesului de învățământ.

Bibliografie: IOAN JINGA, ELENA ISTRATE, - MANUAL DE PEDAGOGIE, EDITURA ALL, EDIȚIA 2008, pp. 303 – 321.

Tema 3: Zborul aeronavelor militare

Bibliografie: F.A./Av.-1 REGULAMENTUL PENTRU ZBOR AL AVIAȚIEI MILITARE, BUCUREȘTI, 2005, pp. 26 – 49.

Tema 4: Reguli privind situații particulare ale zborului.

Bibliografie: F.A./Av.-1 REGULAMENTUL PENTRU ZBOR AL AVIAȚIEI MILITARE, BUCUREȘTI, 2005, pp. 50 – 62.

Tema 5: Activitatea de zbor.

Bibliografie: F.A./Av.-1 REGULAMENTUL PENTRU ZBOR AL AVIAȚIEI MILITARE, BUCUREȘTI, 2005, pp. 63 – 78.

Tema 6: Managementul spațiului aerian

Bibliografie: F.A. 3-1 MANUAL PENTRU CONTROLUL TRAFICULUI AERIAN OPERAȚIONAL, BOBOC, 2005, pp. 13 – 26.

Tema 7: Structurile și serviciile de trafic aerian operațional.

Bibliografie: F.A. 3-1 MANUAL PENTRU CONTROLUL TRAFICULUI AERIAN OPERAȚIONAL, BOBOC, 2005, pp. 27 - 72.

Tema 8: Controlul de aerodrom

Bibliografie: F.A. 3-1 MANUAL PENTRU CONTROLUL TRAFICULUI AERIAN OPERAȚIONAL, BOBOC, 2005, pp. 99 - 131.

Tema 9: Controlul regional.

Bibliografie: F.A. 3-1 MANUAL PENTRU CONTROLUL TRAFICULUI AERIAN OPERAȚIONAL, BOBOC, 2005, pp. 173 - 199.

Tema 10: Sistemul de control al spațiului aerian

Bibliografie: F.A.-3 MANUAL PENTRU CONTROLUL SPAȚIULUI AERIAN, BUCUREȘTI, 2014, pp. 8 – 26.

2. SUSȚINEREA UNEI ACTIVITĂȚI DIDACTICE

Tematică:

- a.) **Tema 1:** Organizarea spațiului aerian.
- b.) **Tema 2:** Managementul spațiului aerian și aplicarea conceptului FUA.
- c.) **Tema 3:** Eșalonarea aeronavelor în zona de control de aerodrom.
- d.) **Tema 4:** Eșalonarea în controlul regional.
- e.) **Tema 5:** Mijloace de control utilizate pentru separarea volumelor de spațiu aerian.