

A N U N Ţ

privind desfășurarea examenului de admitere la cursul

ANALIZA ȘI EXPLOATAREA IMINT/GEOINT A IMAGINILOR AEROSPAȚIALE ȘI INFORMAȚIILOR GEOSPAȚIALE – NIVEL 1 (Conform STANAG 3596 AR Ed.5 AIR RECONNAISSANCE REQUESTING AND TARGET REPORTING GUIDE și STANAG 2555 Ed.2 NATO INTELLIGENCE TRAINING)

Locul de desfășurare a examenului de admitere: Centrul GEOINT, Academia Tehnică Militară “Ferdinand I”, bd. George Coșbuc, nr. 39-49, sector 5, București

Perioada de desfășurare a examenului de admitere: 31.08 - 04.09.2020, începând cu ora 09:30 (accesul în cadrul instituției în intervalul 07:45-09:00)

Cerințe de participare la examenul de admitere:

Participanți: personal militar/civil cu studii superioare, cu atribuții în structuri IMINT/GEOINT:

- ofițeri de stat major IMINT (IISO/Imagery Intelligence Staff Officer)
- analiști de imagine (IA/IMINT Analyst)
- analiști geospațiali / specialiști sprijin geospațial (GA/GEOspatial Analyst)

Acte de studii: Diploma de licență.

Durata examenului: 90 min.

Modalitatea de examinare: examen scris

Tematica de concurs:

1. Sistemele satelitare și instrumentele lor (captori, senzori).
2. Caracteristicile imaginilor satelitare și aeriene.
3. Proiecții cartografice și sisteme de coordonate.
4. Sisteme informaționale geografice militare.
5. Doctrina GEOINT.

Bibliografie:

- Badea, Al., Note de curs Teledetecție, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, 2013
- Bogdan, M., Teledetecție, București, 2008
http://old.unibuc.ro/prof/mihai_b_a/docs/res/2011apртеledetectie_id_anul_1_mihai_b.pdf
- Castrăveț, T., Bejenaru, G., Căpățînă, L., Dilan, V., Inițiere în SIG, 2013,
http://downloads.gvsig.org/download/documents/books/CURS_GIS_UST_ro.pdf
- Munteanu, C., Cartografie matematică, Editura MatrixRom, 2010
- Nițu, C., Tomoiagă, T., Sisteme informatice geografice în cartografie și cadastru, Editura Universitară, 2015
- Nițu, C., Sisteme informatice geografice în cartografie și cadastru, 2014,
http://api.ning.com/files/x9KBpl7z4r8dPudlBITP5kRLk*UYf-NN43YD1XhkqntJalAHIE2o6VYSKAaJDnmrj7TiS8XUssUpSaoCPlxii*KffRURVwA/SIGINCARTOGRAFIESIINCADASTRUNITUComstantin.pdf
- Nițu, C., Cartografie matematică, Editura ATM, 1995
- ***, Geospatial Intelligence (GEOINT) Basic Doctrine, Publication 1.0, NSG, April 2018,
<https://www.nga.mil/ProductsServices/Pages/GEOINT-Basic-Doctrine-Publication.aspx>

Locuri finanțate de la buget scoase la concurs: 12

Detalii referitoare la desfășurarea cursului:

Perioada de desfășurare a cursului: 05.10 – 30.10.2020 (4 săptămâni)

Programul de desfășurare a cursului: cu frecvență, zilnic 08.00-14.00