



Descriere program postuniversitar

**”BIOTERRORISM ALIMENTAR ȘI TERRORISM INFORMAȚIONAL – PERICOLE LA ADRESA
SECURITĂȚII NAȚIONALE”**

Informații generale

Cursul postuniversitar ”Bioterrorism alimentar și terorism informațional – pericole la adresa securității naționale” este organizat de Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, în parteneriat cu Colegiul Național de Afaceri Interne (CNAI), din cadrul Ministerului Afacerilor Interne, și este Acreditat de Ministerul Educației Naționale.

Programul postuniversitar care se va desfășura modular, în perioada februarie-martie 2026, răspunde necesităților de formare a specialiștilor și decidenților din domeniul securității și sănătății și constituie o perfecționare concentrată pe tema pericolelor actuale generate de riscurile de securitate multidimensionale rezultate din războiul din Ucraina, coroborate cu formele războiului hibrid. Planul de învățământ îmbină aspectele teoretice cu cele practice necesare înțelegerii fenomenelor de securitate vizate în contextul de securitate actual, contribuind la creșterea gradului de cunoaștere și reacție în caz de criză a practicienilor în domeniu.

Cursul se adresează absolvenților din învățământul superior cu diplomă de licență.

Durata activităților didactice este de 40 ore curs și seminar (dintr-un total de 80 ore care includ deplasări la obiective strategice din domeniu, respectiv studiu individual) și se concretizează în 3 credite ECTS. Forma de învățământ este în format hibrid (prezență fizică + on-line, pe durata a 6 săptămâni - 2 săptămâni prezență fizică, la CNAI București, 3 online, 1 săptămână deplasări la obiective strategice).





Discipline studiate:

Bioterorism și sistemul național de securitate;

Securitate alimentară;

Terorismul informațional;

Terorismul informatic;

Taxa de școlarizare: 2400 RON

Perioada de înscriere: 05 ianuarie – 11 februarie 2026

Perioada de desfășurare a cursului: 12 februarie -20 martie 2026 (șase săptămâni)

Informații privind admiterea:

Vă invităm să trimiteți documentele în format electronic la adresa: ioana.catana@umfst.ro. Informații suplimentare se pot obține la adresa de mail indicată sau telefonic la numărul: +40-265-215.551, int. 518

Documentele necesare:

- [Fișa de înscriere](#) (Formare profesională continuă Științe și Tehnologie)
- Copie diplomă de licență sau echivalentă;
- Copie certificat de naștere;
- Copie certificat căsătorie (unde este cazul);
- Copie carte de identitate;
- Dovada achitării taxei (chitanța sau copie a ordinului de plată cu care s-a achitat cursul).

Taxele de înscriere și de școlarizare se pot achita:

- în numerar la casieria universității zilnic între orele 10 – 12;
- în numerar la toate agențiile Băncii Transilvania;
- prin virament bancar/mandat poștal în

contul RO32TREZ47620F330500XXXX deschis la Trezoreria Târgu Mureș cu





următoarele informații: Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și
Tehnologie din Târgu Mureș, CF 4322742, Str. Gheorghe Marinescu nr. 38,
județul Mureș.

Plan de învățământ

DENUMIREA MODULELOR	Regim modul	Credite ECTS	Ore curs / practica	Ore Studiu individual	Ore evaluare	Total ore
Bioterrorism și sistemul național de securitate	Obligativ	3	9	10	1	20
Securitate alimentară	Obligativ		9	10	1	20
Terorismul informațional	Obligativ		9	10	1	20
Terorismul informatic	Obligativ		9	10	1	20

Competențe și cunoștințe dobândite:

Competențe profesionale:

CP1) Abilitatea de a analiza fenomene și procese din domeniul sănătății, securității alimentare, informaționale și cibernetice, utilizând principii și metode avansate de securitate.

CP2) Identificarea și interpretarea factorilor de risc asupra sănătății populației care derivă din bioterrorism, dezinformare, atacuri informaționale sau alte acțiuni hibride

CP3) Cunoașterea conceptelor de sănătate, mecanismelor de bioterrorism și biosecuritate, mijloacelor de acțiune, procedurilor și protocoalelor aplicabile în gestionarea amenințărilor biologice cu impact strategic.

CP4) Înțelegerea conceptelor și metodelor specifice securității alimentare cu potențial impact în scenarii de terorism sau perturbări deliberate.

CP5) Cunoașterea metodelor de identificare, prevenire și contracarare a terorismului informațional, războiului informațional și campaniilor de dezinformare cu efect direct și/sau indirect asupra populației.

CP6) Cunoașterea mijloacelor de acțiune, cadrului procedural și protocoalelor aplicabile în gestionarea amenințărilor biologice cu impact strategic.





CP7) Abilitatea de management în situații de criză, prin dezvoltarea și implementarea unor răspunsuri strategice eficiente la scenarii complexe generate de riscuri biologice, informaționale sau multi-sectoriale.

CP8) Înțelegerea mijloacelor de acțiune în bioterorism și terorismul informațional, în concordanță cu standardele naționale, europene și NATO.

CP9) Abilitatea de coordonare interinstituțională, prin dezvoltarea capacității de colaborare cu instituții și structuri naționale, europene și internaționale în gestionarea amenințărilor hibride, a crizelor și a proceselor de securitate.

CP10) Cunoașterea cadrului legal, a politicilor de securitate și a mecanismelor de reglementare privind combaterea bioterorismului, terorismului informațional și protecția sănătății publice în UE și NATO.

