



**COMBATEREA ATACURILOR CIBERNETICE – OBIECTIV AL
REORGANIZĂRII PROGRAMELOR DE CERCETARE DIN
ÎNVĂȚĂMÂNTUL UNIVERSITAR DE APĂRARE**

**COMBATING CYBER ATTACKS - OBJECTIVE FOR
REORGANIZING UNIVERSITY DEFENSE
EDUCATION RESEARCH PROGRAMS**

*Locotenent ing. drd. Tiberiu ION**

Rezumat: În contextul tehnologiilor moderne, expansiunea dinamică a spațiului cibernetic a dus la o creștere a numărului și a complexității amenințărilor cibernetice, cu un impact direct asupra securității, atât la nivel național, cât și la nivel global. România, ca membră al Organizației Tratatului Atlanticului de Nord și a Uniunii Europene, recunoaște această amenințare încă din ultimul deceniu, punând în aplicare un set de acțiuni strategice privind apărarea cibernetică, în vederea implementării unei strategii naționale.

Ca parte a sistemului național de apărare, domeniul securității cibernetice se confruntă cu o serie de probleme, printre care deficiențele de ordin noțional și lipsa experienței practice. Prin urmare, dezvoltarea programelor academice în domeniul securității cibernetice, pentru învățământul superior, atât civil cât și militar, reprezintă o soluție durabilă pentru dezvoltarea sistemului național de apărare.

Astfel, lucrarea de față își propune să evidențieze importanța programelor educaționale în domeniul securității cibernetice pentru formarea viitorilor specialiști. Revizuirea literaturii de specialitate în ceea ce privește apariția disciplinei și a programelor de studiu privind „securitatea cibernetică”, împreună cu analiza situației la nivel național, contribuie la identificarea și înțelegerea necesității unui model educațional de securitate cibernetică pentru sistemul de apărare din România.

Cuvinte cheie: securitate cibernetică, mediu academic, programe universitare, resurse educaționale.

Abstract: In the context of modern technologies, the dynamic expansion of cyberspace has led to an increase in the number and complexity of cyber threats, with a direct impact on national and global security. Romania, as a member of the

* Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”, ion.tiberiu@unap.ro