



ADAPTAREA PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT LA DEZVOLTAREA TEHNOLOGICĂ

ADAPTING THE EDUCATIONAL PROCESS TO THE TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT

*General-locotenent (r) prof. univ. dr. Cristea DUMITRU**

Rezumat: Acest eseu propune o analiză a impactului dintre evoluția rapidă a tehnologiei și învățământul militar, precum și a unora dintre direcțiile de acțiune viitoare. Sistemul de învățământ militar românesc este un învățământ de stat, integrat ca subsistem în sistemul de învățământ național. Coordonatele esențiale ale acestui sistem de învățământ aparte sunt date de evoluția mai multor factori: sistemul de învățământ național, instituția militară, societatea românească ca întreg și mediul internațional.

În prezent suntem martorii unui proces de expansiune a formelor de învățământ distributiv (e-Learning) în diferite state dezvoltate, precum și atenția deosebită acordată de NATO metodelor de învățământ moderne bazate pe capacitățile Internetului sau ale rețelelor de calculatoare (Web, e-mail, lecții online).

Unul dintre obiectivele acestui studiu este acela de a evalua situația actuală din sistemul militar de învățământ românesc din punctul de vedere al cantității și calității echipamentelor IT și al infrastructurii de comunicații. Următoarea etapă importantă o constituie implementarea Învățământului Distribuit la Distanță, componentă a Sistemului Informatic pentru Asistarea Învățământului Militar.

Cuvinte-cheie: Sistemul de învățământ militar românesc; Învățământ Distribuit la Distanță; e-Learning; metode de învățământ moderne.

Abstract: This essay proposes an analysis of the impact between the fast evolution technology and the military education, as well as part of acting directions for the future. The Romanian military education system is a state education, integrated as a subsystem in the national education system. The essential coordinates of this particular education system are given by the evolution of several factors: the national education system, the military institution, the Romanian society as a whole, and the international environment.

Nowadays we are witnessing the expansion process of the distributed education forms (e-Learning) in different developed states, and the high attention paid in NATO to the

* Membru al Academiei Oamenilor de Știință din România, Secția Științe Militare.



modern education methods based on Internet or computer networks capabilities (Web, e-mail, online lessons).

One of these paper work goals is to assess the present situation of the Romanian military education system from the point of view of the IT equipment quality and quantity, and of the communication infrastructure. The next important phase stands in the implementation of the Remote Distributed Education, component of the Information System for Military Education Assistance.

Keywords: *Romanian military education system; Remote Distributed Education; e-Learning; modern education methods*