



ROMÂNIA
MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE
ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ "FERDINAND I"

Bulevardul George Coșbuc, nr. 39-49, Sector 5, Cod 050141,
BUCUREȘTI

Telefon: +40.213.354.665, Fax: +40.213.355.763

Nr.

NECLASIFICAT
Exemplarul nr.

A P R O B
RECTORUL ACADEMIEI TEHNICE MILITARE
"FERDINAND I"

General de brigadă prof.univ.dr.ing.

Constantin-Iulian VIZITIU

PLANUL OPERAȚIONAL
PENTRU DEZVOLTAREA RELAȚIILOR INTERUNIVERSITARE
ÎN ANUL UNIVERSITAR 2021-2022

BUCUREȘTI

2021

PLANUL OPERAȚIONAL

PENTRU DEZVOLTAREA RELAȚIILOR INTERUNIVERSITARE

ÎN ANUL UNIVERSITAR 2021-2022

“Consolidarea procesului de internaționalizare a învățământului tehnic militar”

Planul operațional pentru dezvoltarea relațiilor interuniversitare în anul universitar 2021-2022 a fost elaborat pe baza prevederilor *Legii educației naționale nr. 1/2011* și ale *Planului Strategic al Academiei Tehnice Militare “Ferdinand I” pentru mandatul 2020-2024*.

1. Internaționalizarea învățământului tehnic militar

Cea mai importantă acțiune de dezvoltare a relațiilor interuniversitare ale ATM o reprezintă continuarea în ritm alert a internaționalizării învățământului tehnic militar:

- coordonarea la nivel european, în cadrul proiectului de parteneriat strategic “*European Common Technical Semester for Defence and Security*” (2020-2022) finanțat prin *programul Erasmus+*, a unui consorțiu de academii militare format din Universitatea Militară de Tehnologie din Varșovia (Polonia), Universitatea Națională Militară “Vasil Levski”, facultatea de la Shumen (Bulgaria), Academia Forțelor Aeriene Franceze din Salon de Provence (Franța) și Academia Forțelor Aeriene Elene din Atena (Grecia), la care se adaugă alte academii militare din UE cu preocupări în domeniul învățământului tehnic militar, având ca obiectiv organizarea în premieră a unui semestru internațional tehnic militar comun la nivelul UE;
- coordonarea la nivel european, sub egida *inițiativei Erasmus Militar* și sub egida *Colegiului European de Securitate și Apărare*, a unui grup de lucru format din specialiști în internaționalizare, reprezentanți ai unor academii militare cu profil tehnic, având ca scop dezvoltarea de noi proiecte educaționale pentru dezvoltarea internaționalizării învățământului tehnic militar de la nivelul UE (LoD13 din cadrul Erasmus Militar);
- organizarea în ATM a unei noi ediții a *Semestrului Internațional Tehnic*, sub egida *inițiativei Erasmus Militar* și a *Colegiului European de Securitate și Apărare*, cu predare în limba engleză, pentru studenți străini și pentru studenți din ATM;
- implementarea proiectului de parteneriat strategic “*Digital Competences for Improving Defence and Security Education*” (2020-1-PL01-KA226-096192) (2021-2023) finanțat prin *programul Erasmus+* coordonat de Universitatea Militară de Tehnologie din Varșovia (Polonia) în parteneriat cu Universitatea Națională Militară “Vasil Levski” (Bulgaria) și Universitatea din Torino (Italia) în domeniul dezvoltării de competențe

NECLASIFICAT

digitale aferente îmbunătățirii internaționalizării și calității procesului educațional în universitățile tehnice militare din UE

- organizarea în ATM, sub egida *inițiativei Erasmus Militar* și a *Colegiului European de Securitate și Apărare* a unei școli de vară în domeniul **Securității cibernetice, roboticii și sistemelor autonome**, cu o durată de o săptămână, cu predare în limba engleză, pentru personal civil și militar din țară și străinătate;
- organizarea în ATM, sub egida *inițiativei Erasmus Militar* și a *Colegiului European de Securitate și Apărare* și cu sprijinul Ambasadei Republicii Franceze în România a unei săptămâni internaționale dedicate **culturii și civilizației franceze în context militar**, cu predare în limba franceză, pentru studenți civili și militari din țară și străinătate;
- pregătirea participării ATM în calitate de instituție membră a unui consorțiu internațional având ca scop realizarea unei rețele de universități tehnice militare în cadrul inițiativei Erasmus+, *Universități Europene*;
- încurajarea studenților și personalului din ATM să participe la activități educaționale organizate de academii militare din UE în cadrul *inițiativei Erasmus Militar* și al *Colegiului European de Securitate și Apărare*;
- continuarea și dezvoltarea mobilităților de studenți și personal finanțate din programul Erasmus+, concomitent cu participarea la alte tipuri de proiecte educaționale și de mobilitate finanțate din programul Erasmus;
- dezvoltarea unor programe de studii universitare/cursuri postuniversitare sau de specializare într-o limbă de circulație;
- atragerea de mai multe tipuri de fonduri financiare pentru finanțarea activităților internaționale și interuniversitare ale instituției.

2. Dezvoltarea parteneriatelor internaționale și naționale

Un obiectiv important al dezvoltării relațiilor interuniversitare ale ATM îl reprezintă creșterea numărului și a calității parteneriatelor științifice ale instituției cu universități, institute de cercetare sau entități private din spațiul european și internațional:

- consolidarea statutului de instituție membră cu drepturi depline a ATM în cadrul *Colegiului european de securitate și apărare* (ESDC) prin participarea reprezentanților instituției la activități organizate sub egida ESDC (*inițiativa Erasmus Militar, Școala Doctorală Europeană pentru CSDP, inițiativa Cyber Security* etc);
- dezvoltarea de noi parteneriate internaționale în domeniul învățământului tehnic militar cu academii militare din UE (Portugalia, Grecia, Spania, Franța, Republica Cehă, Slovenia, Slovacia etc) și din afara UE (SUA, Canada, Brazilia, Elveția, Serbia, Republica Moldova

NECLASIFICAT

NECLASIFICAT

etc), în vederea dezvoltării schimburilor de cadeți/studenti și personal universitar prin programele Erasmus+, inițiativa Erasmus Militar și prin alte programe;

- relansarea relațiilor de colaborare cu universități militare de prestigiu din SUA și dezvoltarea unei relații de parteneriat strategic cu Ambasada SUA în România;
- aprofundarea relațiilor de colaborare științifică existente cu Ambasada Franței, concomitent cu redeschiderea la un nivel superior a acestor conexiuni și cu alte ambasade;
- consolidarea parteneriatelor internaționale existente, prin analiza rezultatelor obținute ca urmare a implementării acordurilor existente și prin stabilirea pentru fiecare partener a cel puțin unei persoane din ATM responsabile pentru gestionarea și dezvoltarea respectivului acord;
- continuarea colaborărilor cu Școlile Militare Speciale Saint Cyr Coetquidan și dezvoltarea de noi colaborări similare cu alte academii militare;
- dezvoltarea de parteneriate naționale cu universități și instituții militare și civile din România, în vederea colaborării în organizarea de conferințe științifice comune și în vederea participării în comun la proiecte educaționale și de cercetare științifică.

3. Dezvoltarea cooperării cu NATO și UE

Având în vedere specificul instituției noastre și apartenența țării noastre la NATO și UE, în perioada următoare se va urmări intensificarea participării specialiștilor instituției în diferite inițiative, grupuri de lucru sau panel-uri organizate sub egida NATO și UE:

- asigurarea participării personalului din ATM la activități în cadrul organismelor NATO, UE și grupurilor de lucru STO și EDA;
- sprijinirea cadrelor didactice din ATM/departamentelor/facultăților să organizeze în ATM evenimente științifice, grupuri de lucru în cadrul NATO-STO sau UE-EDA;
- sprijinirea cadrelor didactice să participe la competiții internaționale pentru finanțarea de proiecte de cercetare științifice și educaționale finanțate din fonduri UE/ NATO;
- continuarea și dezvoltarea colaborării ATM cu NCIA-NATO Communications and Information Agency și dezvoltarea de noi colaborări cu agenții și departamente/laboratoare/centre de cercetare științifice din NATO și UE;
- consolidarea statutului ATM de instituție membră a Colegiului european de securitate și apărare (ESDC);
- continuarea participării studenților și personalului din ATM la activități organizate în cadrul inițiativei Erasmus Militar.

4. Creșterea numărului de studenți din ATM care desfășoară activități de studiu sau de stagiu în străinătate și a numărului de mobilități de predare și formare în străinătate a personalului din ATM

- atragerea de fonduri financiare din programul Erasmus, precum și din alte programe (SEE, proiecte de cercetare științifică, fonduri din venituri proprii etc) pentru a finanța mobilități de un semestru sau de o durată mai scurtă a studenților din ATM, precum și mobilități de predare sau formare a personalului din ATM;
- identificarea de universități și academii militare partenere, în special în cadrul grupului de inițiativă Erasmus Militar, dar și în cadrul altor universități, care organizează semestre internaționale sau module cu participare internațională în domeniile de competență ale ATM;
- diseminarea informațiilor în rândul studenților și personalului pentru a încuraja un număr cât mai mare de studenți să participe la mobilități internaționale.

5. Creșterea numărului de studenți străini care desfășoară mobilități de studiu sau de stagiu în ATM și creșterea numărului de cadre didactice din străinătate care desfășoară activități de predare sau de formare în ATM

- identificarea unor metode de recompensare și de recunoaștere a cadrelor didactice din ATM pentru activitatea de coordonare a studenților străini;
- diversificarea ofertei educaționale de module de scurtă durată cu predare în limbi internaționale pentru studenți străini;
- încurajarea studenților din ATM să participe alături de alți studenți străini la modulele cu predare în limbă străină organizate în cadrul instituției.

6. Manifestări științifice internaționale

Susținerea financiară a mobilităților de cadre didactice/de cercetare și studenți în scopul diseminării rezultatelor remarcabile obținute în activitatea de cercetare științifică, precum și consolidarea vizibilității științifice a conferințelor de prestigiu ale instituției, respectiv a creșterii cotei de piață a propriilor publicații reprezintă o direcție principală de acțiune în perioada următoare:

- organizarea de conferințe științifice studențești CERC în parteneriat cu universități tehnice și militare, naționale (Universitatea Politehnica din București etc) și internaționale (Universitatea Militară de Tehnologie din Varșovia etc);
- organizarea în ATM a unei conferințe științifice dedicate sistemelor tehnice pentru apărare și securitate;

NECLASIFICAT

- organizarea în ATM de activități internaționale în parteneriat cu grupul de Implementare a Inițiativei Erasmus Militar;
- încurajarea facultăților și departamentelor din ATM să organizeze în instituție sau în alte instituții parteneri, conferințe științifice internaționale (GSEBS, SecITC, COMMUNICATION, DEFENCE TECHNOLOGY FORUM etc);
- încurajarea cadrelor didactice din ATM să participe la conferințe științifice internaționale, în țară și în străinătate;
- încurajarea studenților din ATM să participe la conferințe științifice studențești internaționale, în țară și în străinătate.

7. Asigurarea recunoașterii și impactului național și internațional

Asigurarea recunoașterii naționale și internaționale se va realiza prin:

- participarea reprezentanților ATM la conferințe, târguri expoziționale educaționale și/sau de cercetare științifică pentru diseminarea ofertei educaționale și de cercetare științifică, precum și a rezultatelor obținute ATM (ERACON, EAIE, NAFSA etc)
- actualizarea site-ului web al ATM, atât în versiunea din limba română, cât și în versiunea din limba engleză;
- actualizarea și elaborarea de broșuri, pliante, flyere cu informații relevante în limba engleză/franceză/română despre ATM, facultăți, departamente, centre de cercetare, programe de studii etc
- sprijinirea și încurajarea cadrelor didactice din ATM să facă parte individual sau instituțional, din asociații profesionale naționale și internaționale.

PRORECTOR PENTRU RELAȚII INTERUNIVERSITARE

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing.

Cristian-Emil MOLDOVEANU

NECLASIFICAT