



FACULTATEA ELECTROMECHANICĂ NAVALĂ PLAN OPERAȚIONAL 2017-2018

Planul Operațional al Facultății de Electromecanică Navală este corelat în general cu misiunea învățământului superior din România și în special cu misiunea Universității Maritime Constanța, stabilind acțiuni și măsuri pentru anul universitar 2017-2018, în vederea desfășurării corespunzătoare a activității academice, administrativ - financiare și sociale din facultate.

Principalele problematice avute în vedere pentru realizarea acestor obiective pe parcursul anului universitar 2017-2018 vor fi următoarele:

1. Activități didactice:

1.1. Implementarea principiului educației centrate pe student:

- Redimensionarea politicilor educaționale instituționale în raport cu dinamica pieței forței de muncă;
- Stabilirea unor componente curriculare care să permită formarea competențelor necesare facilitării mobilității studenților pe piața europeană a muncii;
- Oferirea unor module de educație antreprenorială și formare personală pentru dezvoltarea competențelor practic - aplicative ale studenților;
- Redefiniri curriculare – corelarea fișele curriculare, planurile de învățământ și programele de studii corespunzătoare standardelor de performanță europene.

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.2. Creșterea calității procesului de predare – învățare, a nivelului de competență și performanță a absolvenților:

- Repartizarea rațională, judicioasă a orelor în funcție de caracterul disciplinelor: teoretic, aplicativ, descriptiv, etc;
- Gruparea rațională a disciplinelor pe ani de studiu;
- Asigurarea suporturilor de curs la toate materiile;
- Accentuarea caracterului aplicativ prin respectarea raportului unitar între numărul orelor de curs și cel destinat aplicațiilor: seminar, laborator, proiect;
- Introducerea de noi capitole sau discipline impuse de noile tehnologii.

Termen: 1 octombrie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.3. Refacerea și corelarea temelor incluse în programele analitice conform standardelor Cadrului Național al Calificărilor din Învățământul Superior:

- Eliminarea suprapunerilor prin includerea aceleiași teme în programele unor discipline diferite;
- Eliminarea temelor cu conținut învechit, sau pur teoretic fără aplicabilitate sau relevanță;



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: info@imc.ro, Web: www.cmu-edu.eu



– Prezentarea a cel puțin unei aplicații în cadrul fiecărui subiect abordat, sau prezentarea utilității lui ulterioare.

Termen: noiembrie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.4. *Modernizarea metodelor de predare a cadrelor didactice, includerea în tematica cursurilor a elementelor de noutate, perfecționarea pregătirii de specialitate prin documentare și studii, prin elaborarea de articole științifice, cărți tehnice, manuale, culegeri de probleme, îndrumare de laborator și de proiectare, prin participarea la competițiile pentru programe naționale și internaționale de cercetare.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.5. *Utilizarea platformei virtuale de către toate cadrele didactice și extinderea comunicării în predare.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Comisia de calitate, Cadre didactice UMC;

1.6 *Modernizarea permanentă a programelor de studii (asigurarea educației complementare în domeniul comunicării, antreprenoriatului, marketingului, al dezvoltării în carieră etc., prin module de discipline opționale și facultative).*

Termen: octombrie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directori de programe de studii;

1.7 *Elaborarea unor criterii de calitate pentru programele de studii din domeniile Ingineria Mediului și Inginerie Electronică.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Comisia de asigurare a calității;

1.8. *Organizarea activităților de consiliere și de orientare în carieră a studenților prin acordarea unei atenții sporite nevoilor de învățare și de motivare.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.9. *Creșterea ponderii activităților de pregătire individuală a studenților, prin teme de casă, proiecte etc., iar notarea studenților să dețină o componentă importantă realizată prin evaluarea activităților pe parcursul anului.*

Termen: permanent

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.11. *Intensificarea colaborării cu firme de shipping pentru organizarea activității de practică ambarcată dar și încheierea de noi acorduri cu alte firme.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: info@imc.ro, Web: www.cmu-edu.eu



1.12. *Organizarea sesiunilor deschise de examinare, pentru studenții care efectuează practică ambarcată, reducându-se astfel gradul de abandon sau de prelungire a scolarității.*

Termen: noiembrie 2017, aprilie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

1.13. *Racordarea programelor de master cu cerințele viitoare pentru acest nivel de formare profesională.*

Termen: octombrie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

2. Formarea continuă pe tot parcursul vieții

2.1. *Actualizarea ofertei de cursuri postuniversitare în concordanță cu nevoile de pe piața muncii locală.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală;

2.2. *Inițierea unor dialoguri cu elevii liceelor de profile asemănătoare programelor de studii din cadrul facultății și desfășurarea programului "O zi student la UMC".*

Termen: decembrie 2017, martie-aprilie 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală;

3. Continuarea procesului de internaționalizare a studiilor

3.1. *Demararea programului de studiu în limba engleză „Navala Electromechanics”.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală;

3.2. *Identificarea unor cadre didactice asociate din universități de prestigiu europene ce doresc să participe la actul educațional al Facultății noastre prin conferințe, cursuri, etc.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

3.3. *Continuarea programului de mobilități cadre didactice existente și inițierea unor noi programe de mobilități cadre didactice.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

4. Activitatea de cercetare științifică și inovare

4.1. *Colaborarea între departamente și discipline pentru a asigura baza materială necesară elaborării tezelor de doctorat sau lucrărilor de dizertație ale masteranzilor și desfășurarea activităților de cercetare.*

Termen: permanent;

Responsabili: Șefii Departamente;



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: info@imc.ro, Web: www.cmu-edu.eu



4.2. *Participarea la procesul de evaluare a calității cercetării științifice din Facultate.*

Termen: septembrie 2017;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

3.3. *Participarea la organizarea manifestărilor științifice în care facultatea / departamentele / disciplinele Facultății sunt parte sau colaborează.*

Termen: permanent;

Responsabili: Directorii departamentelor;

4.4. *Elaborarea unui set de criterii de acordare a premiilor anuale ale facultății și identificarea altor modalități de premiere / promovare a excelenței în cercetare.*

Termen: decembrie 2017;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

4.5. *Informarea internă și externă asupra calendarului manifestărilor științifice.*

Termen: permanent

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

5.6. *Sprrijinirea cercetării interdisciplinare prin diseminarea rezultatelor obținute de colectivele de cercetare din facultate (pagini web, broșuri, reviste).*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor.

5 . Dezvoltarea relațiilor internaționale

5.1. *Realizarea și menținerea la zi a unor pagini web moderne a universității și facultăților, în limba engleza, care să furnizeze informații utile studenților, cadrelor și comunității, promovând într-un cadru coerent, integrat imaginea universității.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

5.2. *Publicarea pe site-ul universității a Ghidurilor de studii.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor.

5.3. *Aplicarea unui plan de comunicare privind ameliorarea dialogului cu studenții, cu cadrele didactice, cu angajatorii, urmărindu-se promovarea imaginii fiecărei componente și realizarea coerenței instituționale.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

6. Management antreprenorial, transparent și corectitudine administrativă

6.1. *Difuzarea cu regularitate a Hotărârilor Consiliului Facultății tuturor cadrelor didactice*



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: info@imc.ro, Web: www.cmu-edu.eu



Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

6.2. *Elaborarea de chestionare de evaluare a cadrelor didactice de către studenți.*

Termen: noiembrie 2017, mai 2018;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

7. Creșterea prestigiului și recunoașterii facultății

7.1. *Participarea la sesiunile conferințelor științifice naționale și internaționale.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

7.2. *Organizarea de mese rotunde și work-shop pe teme profesionale sau privind ofertele pieței muncii pentru absolvenții U.M.C.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor.

7.3. *Încheierea de convenții sau protocoale de colaborare și parteneriat cu alte instituții de învățământ superior, centre de cercetare, etc.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

7.4. *Invitarea unor profesori de prestigiu atât din țară cât și din străinătate pentru a susține conferințe pe teme de actualitate din domeniile studiilor de licență organizate de universitate, sau pentru a desfășura activitate didactică de curs.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Șefii catedrelor, Directorii departamentelor;

7.5. *Publicarea de cataloage, albume pentru a evidenția calitatea pregătirii în UMC.*

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor;

7.6. *Publicarea lucrărilor științifice din lumea academică în Analele UMC sau în Editura Nautică.*

Termen: decembrie 2017, mai 2018;

Responsabili: Departamentul de cercetare, Conducerea Facultății de Electromecanică Navală;

7.7. *Intensificarea eforturilor de promovare a imaginii universității în licee prin prezentarea ofertei educaționale, prin organizarea zilei porților deschise, prin includerea în comisiile de atestat din licee a unor profesori din UMC, prin angrenarea studenților universității în acțiunea de publicitate. Se vor evidenția aspectul modern al spațiilor de învățământ, performanțele înalte ale echipamentelor din dotările laboratoarelor și*



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: info@imc.ro, Web: www.cmu-edu.eu



simulatoarelor, dar mai ales perspectivele la absolvire , oferta variată și generoasă de pe piața muncii.

Termen: permanent;

Responsabili: Conducerea Facultății de Electromecanică Navală, Directorii departamentelor.

Decan Facultatea Electromecanică Navală
Conf. Univ. Dr. Ing. Ion OMOCEA