



RAPORT AL ȘCOLII DOCTORALE INGINERIE MECANICĂ ȘI MECATRONICĂ

SCURT ISTORIC

În anul 2001 Universitatea Maritimă din Constanța a devenit *Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat* în Domeniul Fundamental: *Științe Inginerești*, Domeniul de Studii: *Inginerie Mecanică (scan atașat)*.

Școala doctorală **Inginerie mecanică și mecatronică** are un singur domeniu de studii universitare de doctorat: **Inginerie mecanică**.

Obiectivul principal al domeniului de Inginerie mecanică: realizarea unui program de cercetare științifică fundamentală și aplicativă, specifică domeniului inginerie mecanică și celor conexe, compatibile cu cerințele și necesitățile contemporane, folosind întregul potențial creator al conducătorilor de doctorat și a altor cadre didactice, masteranzilor și doctoranzilor, dar și a specialiștilor consacrați în acest domeniu.

Misiunea domeniului este aceeași cu a Școlii doctorale: formarea de specialiști pentru cercetare și învățământ în domeniul „Inginerie Mecanică”.

ORGANIZAREA ȘCOLII DOCTORALE

IOSUD Universitatea Maritimă din Constanța funcționează pe baza următoarelor structuri de conducere colectivă:

Consiliul pentru studii universitare de doctorat (CSUD), *Director: Prof. dr. habil. ing. Emil OANȚĂ*

Consiliul Școlii Doctorale (CSD): Director prof.univ.dr.ing. Nicolae BUZBUCHI

Pentru asigurarea transparenței, pe pagina Școlii Doctorale <https://cmu-edu.eu/electromecanica/doctorat/> sunt publicate următoarele Regulamente și Proceduri:

Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat în UMC.

Regulament de funcționare a Școlii doctorale Inginerie mecanică și mecatronică.

Metodologie de organizare a alegerilor și desemnare a CSUD de la IOSUD UMC.

Metodologie de alegeri a directorului Școlii doctorale și a CSD.

Metodologia de organizare și desfășurare a concursului pentru funcția de director al (CSUD) de la I.O.S.U.D. UMC.

Metodologie privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la doctorat.

Procedură de susținere publică a tezei de doctorat

Regulament privind abilitarea și acordarea calității de conducător de doctorat în UMC.

Metodologia privind recunoașterea automată a calității de conducător de doctorat, în România, pentru persoanele care au obținut această calitate în una dintre țările Uniunii Europene, ale Spațiului Economic European și în Confederația Elvețiană și în universități de prestigiu ale lumii din 09.02.2015, aprobată prin Ordinul MECS nr. 3191/2015.

Regulamentul de funcționare a Școlii doctorale Inginerie mecanică și mecatronică include criteriile, procedurile și standardele obligatorii pentru aspectele specificate în art.17, alin.5 din HG 681/2011, precum:

- acceptarea de noi membri conducători de doctorat, precum și reglementări referitoare la modalitatea prin care unui conducător de doctorat îi poate fi retrasă calitatea de membru al școlii doctorale
- mecanismele prin care se iau deciziile în ceea ce privește oportunitatea, structura și conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.
- Procedurile de schimbare a conducătorului de doctorat al unui anumit student-doctorand și procedurile de mediere a conflictelor.
- Condițiile în care programul de doctorat poate fi întrerupt.
- Modalitățile de prevenire a fraudei în cercetarea științifică;
- Asigurarea accesului la resursele de cercetare
- Obligațiile de frecvență ale studenților doctoranzi.

Prin intermediul IOSUD, sunt publicate informații despre conținutul programelor de studii, profilul științific și interesele/ temele de cercetare ale conducătorilor de doctorat din școală, precum și date instituționale de contact ale acestora, lista doctoranzilor din școală cu informațiile de bază (anul înmatriculării, conducător), informații despre standardele de elaborare a tezei de doctorat, link-uri către rezumatele tezelor de doctorat care urmează a fi susținute public, precum și data, ora, locul unde vor fi susținute acestea, cu cel puțin 20 de zile înaintea susținerii.

INFRASTRUCTURA DE CERCETARE

Școala Doctorală utilizează o parte din dotările IOSUD Universitatea Maritimă din Constanța și, conform Contractului de parteneriat, și pe cele ale Universității POLITEHNICA din București.

La Biblioteca UMC există lucrări de specialitate reprezentative în domeniu, manuale, cărți, reviste naționale și internaționale, alte publicații pentru domeniul de doctorat și conectare electronică la bazele naționale și internaționale de date.

Baza de documentare cuprinde o serie de lucrări de specialitate (cărți, manuale, îndrumare de laborator, culegeri de probleme) publicate de cadrele didactice ale universității și care pot fi accesate atât de la catedrele de specialitate cât și de la biblioteca Universității.

Spațiile destinate studiilor universitare de doctorat oferă condiții de studiu și de cercetare științifică la standarde europene.

Domeniul are sprijinul logistic al Centrului de Cercetare pentru Inginerie Mecanică Navală înființat în 2002 (Vezi <http://www.cncsis.ro/articole/69/Rezultate-2002.html>) ca și a cadrelor didactice din cadrul Facultății de Electromecanică Navală, mulți dintre ei membri ai Comisiilor de îndrumare.

Baza de documentare cuprinde o serie de lucrări de specialitate (cărți, manuale, îndrumare de laborator, culegeri de probleme) publicate de cadrele didactice ale universității și care pot fi accesate atât de la catedrele de specialitate cât și de la biblioteca Universității.

Departamentul de Științe inginerești în domeniul mecanic și mediu, principalul departament cu care colaborează domeniul școlii doctorale și din care provin majoritatea conducătorilor de doctorat, dispune de mai multe laboratoare

Centrul de instruire asistată de calculator

Laborator de desen tehnic, tehnologia materialelor

Laborator de instalații mecanice, hidraulice și frigorifice

Laborator de mecanica fluidelor și mașini hidropneumatice

Laborator de motoare navale

Laborator de rezistența materialelor

Laborator termoelectrică

Simulator Mașini Navale,

Simulatorul de navigație și manevra navei, complex de simulare integrat,

Simulator de operare mărfuri lichide în vrac,

Simulator ANSYS FLUENT,

Simulator situații de urgență etc.

Infrastructura de cercetare și oferta de servicii prin cercetare sunt prezentate public prin intermediul platformei <https://erris.gov.ro/UNIVERSITATEA-MARITIMA-DIN-C> la capitolele Mechanical Engineering Research Center – Doctoral School și Regional Center for Environment Quality Factors Monitoring, Diagnosis, Analysis and Testing.

În afara materialelor didactice „clasice” – aflate în dotarea laboratoarelor și la catedrele de specialitate, universitatea dispune de programe cu destinație specială și software pentru domeniul naval.

În conformitate cu procedura de achiziție pentru resursele de informare, accesul mobil se asigură pentru fiecare instituție care face parte din consorțiul Anelis, corespunzător resurselor la care este abonată instituția respectivă. Accesul mobil este disponibil la adresă: www.e-nformation.ro (log in și apoi click pe profil instituțional). Resursele la care este abonată universitatea noastră sunt: **IEEE/IET Electronic Library (IEL), Web of Science, Scopus, Springer** **Link.**

Accesul mobil (din afara instituției) este permis prin autentificare pe bază de user și parolă.

Pentru utilizatorii care au avut cont de acces mobil pe site-ul www.infocercetare.ro, contul a fost migrat pe noul site (www.e-nformation.ro). Pentru conducători, parola și link-ul de acces sunt trimise pe mail-ul academic.

Multe din lucrările doctoranzilor noștri sunt publicate în revistele UMC: Analele Universității Maritime și Journal of Marine Technology and Environment categoria CNCSIS B+.

De la intrarea în vigoare a HG Nr. 134 din 2016 pentru toate tezele de doctorat susținute a fost realizată o analiză de similitudini cu programul Plagiarism detector + PDAS recunoscut de CNATCU, conf. OM 3485/24.03.2016. În conformitate cu Ordinul nr. 5255 din 2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016, s-a elaborat în cadrul Școlii Doctorale Strategia de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat.

Strategia vizează implementarea eficientă a mecanismelor de control, monitorizare și sancționare care să prevină și să reducă fenomenul plagiatului.

La data de 4 august 2022 Comisia de Calitate și Integritate Academică a înregistrat la Rectoratul Universității Maritime din Constanța Raportul de calitate și integritate academică

cu privire la OME 5255/2021. **Concluzia Raportului: nici una dintre cele 42 de teze de doctorat analizate nu depășește procentul limită de plagiarism.**

La nivelul de IOSUD, procentul de teze invalidate, fără drept de refacere și reluarea procesului de susținere publică, la nivelul Consiliului General CNATDCU este **0% în ultimii cinci ani.**

EFICACITATEA EDUCAȚIONALĂ

La ora actuală, Școala doctorală, are 5 conducători de doctorat, dintre care doar 2 titulari în UMC: prof. dr. ing. Nicolae BUZBUCHI, prof. dr. ing. Emil OANȚĂ. Din acest motiv, IOSUD nu a putut participa la evaluare periodică a Școlii Doctorale și, implicit a domeniului, deoarece nu îndeplinește unul dintre criteriile esențiale, acela de minim 3 conducători, titulari, funcționând în lichidare.

Membri ai Școlii Doctorale care nu au calitatea de Conducător de doctorat - membri ai Comisiilor de îndrumare: Prof. Arsenie Paulică, Prof. Panaitescu Mariana, Prof. Zagan Remus, Conf. Deleanu Dumitru, Conf. Hanzu Pazara Radu, Conf. Novac Iordan, Conf. Stan Liviu, Conf.dr.ing.Sabău Adrian.

În conformitate cu Legea Educației Naționale și cu Regulamentul Școlii doctorale, Programul de studii universitare de doctorat cuprinde: Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate, 30 credite și Programul individual de cercetare, 150 de credite. Total credite Program doctorat: 180.

În anul universitar 2022/2023 erau înmatriculați la studii doctorale, în cadrul Școlii Doctorale Inginerie mecanică și mecatronică, un număr total de 11 studenți doctoranzi, în diferite stadii de pregătire, sub monitorizarea Comisiilor de îndrumare numite prin Decizia Rectorului UMC, în următoarea structură:

	IF	IFR		CPL
I	0	0		0
II	0	0		0
III	3	0		0
IV	0	3		
V	1			
VI-VII	2	2		
Romani				Straini
barbati	9			1
femei	1			

Distribuția studenților doctoranzi pe conducători de doctorat a fost următoarea:

Prof. Dinu Dumitru	4
Prof. Buzbuchi Nicolae	3
Prof. Bocanete Paul	2
Prof. Chircor Mihael	1
Prof.Oanta Emil	1

În anul universitar 2022/2023 trei studenți-doctoranzi au finalizat studiile și au susținut tezele de doctorat. Dosarele electronice au fost încărcate pe platforma <https://rei.gov.ro/>, fiind validate prin acordarea titlului de doctor (Anexă scan extras platformă)

La sfârșitul anului universitar 2022/2023, prin decizia Rectorului 186/29.09.2023 au fost exmatriculați de la studii pentru nedepunerea solicitării de prelungire a studiilor 3 studenți doctoranzi (scan decizie).

În anul universitar curent sunt înmatriculați la studii un număr de 7 studenți doctoranzi (scan Decizie 199/02/10.2023)

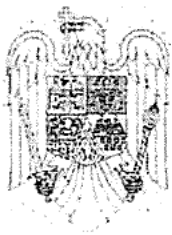
	IF	IFR
IV	1	
V		2
VI	1	
VII		1
VIII		1
X	1	
Romani		
barbati		6
femei		1

Distribuția studenților pe conducători este următoarea:

Prof. Dinu Dumitru	4
Prof. Buzbuchi Nicolae	0
Prof. Chircor Mihael	1
Prof.Oanta Emil	1
prof. Bocanete Paul	1

Referent Școală Docto





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Direcția Generală pentru Coordonarea Învățământului Superior
Serviciul Titluri Universitare și Academice

G-ral Berthelot 30, RO-70738 București, Tel. +401-315 4235, Fax+401-312 2652



Nr. 35290/06.08.2001

Către

INSTITUȚIILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR

În conformitate cu prevederile Legii Învățământului nr. 84/1995 - Art. 73 și ale H.G. 37/1999 privind organizarea și desfășurarea doctoratului, Ministerul Educației și Cercetării (M.E.C.), Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (C.N.A.T.D.C.U.) și Comisiile de Specialitate ale C.N.A.T.D.C.U. (*Comisii*) au efectuat activitățile specifice care le revin privind acordarea calității de *Instituție Organizatoare de Doctorat (I.O.D.)*. În legătură cu acestea, vă comunicăm cele ce urmează.

1. *Comisiile* au analizat majoritatea dosarelor primite și au propus rezoluții pe care le-au înaintat C.N.A.T.D.C.U.

Din motive întemeiate, unele dosare nu au fost discutate de *Comisii*.

2. C.N.A.T.D.C.U., în reuniunea de lucru din 25.05.2001, a analizat propunerile *Comisiilor* - reprezentate în cadrul reuniunii - și a adoptat rezoluții pe care le-a înaintat Ministerului Educației și Cercetării.
3. În baza propunerilor C.N.A.T.D.C.U., prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 4225/02.08.2001, se acordă calitatea de *Instituție Organizatoare de Doctorat* în conformitate cu cele cuprinse în Anexa 1 - alăturată.
4. Rezoluțiile adoptate de C.N.A.T.D.C.U., în reuniunea de lucru din 25.05.2001, privind propunerile de a se amâna acordarea calității de *I.O.D.* sau de a nu se acorda calitatea de *I.O.D.*, se prezintă, după caz, în Anexa 2 - alăturată.

DIRECTOR GENERAL,

Prof. univ. dr. Ioan IANOS



Anexa I

INSTITUȚIA DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR pentru care s-a emis
Ordin al Ministrului Educației și Cercetării cu nr. 4225/2.08.2001
în vederea acordării calității de Instituție Organizatoare de Doctorat (I.O.D)

INSTITUȚIA :

Universitatea Maritimă din Constanța

Domeniul : Inginerie mecanică

DIRECTOR GENERAL ADJ.,


Prof. univ. dr. Marian GHEORGHE





MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

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

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

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



Către,

MINISTERUL EDUCAȚIEI
DIRECȚIA GENERALĂ ÎNVĂȚĂMÂNT UNIVERSITAR

UNIVERSITATE
233/2608/2016

Vă *transmitem* Raportul cu privire la respectarea eticii și deontologiei universitare la nivelul tezelor de doctorat verificate în cadrul IOSUD- Universitatea Maritimă din Constanța, conform O.M.E. 5255 din 2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016.

Cu deosebită considerație,

Prof. U

CUR

SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE,
Edith PĂDINEANU





MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

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

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

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



**Raport cu privire la respectarea eticii și deontologiei universitare
la nivelul tezelor de doctorat verificate
în cadrul IOSUD- Universitatea Maritimă din Constanța**

Conform O.M.E. 5255 din 2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016, art. 1 (1) "Instituțiile de învățământ superior care au eliberat diplome de doctor, conform prevederilor legale, în perioada ian.1990-iun.2016, au obligația să elaboreze o Strategie proprie de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat și să demareze activitatea de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat. (2) Strategia proprie de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat menționată la alin (1) va fi elaborată și publicată pe site-ul fiecărei universități până la sfârșitul anului 2021".

Strategia de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat la Universitatea Maritimă din Constanța a fost aprobată de Consiliul de Administrație al Universității la data de 6.10. 2021 și postată la <https://cmu-edu.eu/electromecanica/wp-content/uploads/sites/19/2022/02/Strategie-de-prevenire-si-combatere-plagiat.pdf>. S-a elaborat, de asemenea, **Procedura privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat (perioada 1990-2016) IOSUD – UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA**. În aceeași ședință, Consiliul de Administrație a aprobat componența Comisiei de Calitate și Integritate Academică (CCIA) ca structură cu atribuții privind digitizarea și verificarea tuturor tezelor de doctorat, precum și formarea de formatori în etică și integritate (Art. 1 (3), Ordin 5255/10.09.2021), atribuții ce includ operarea softului antiplagiat.

Comisia de Calitate și Integritate Academică are următoarele atribuții:

- solicită Biroului Acte de Studii al Universității să elaboreze un inventar al diplomelor de doctor eliberate în perioada 1990- 2016;
- solicită Bibliotecii universitare punerea la dispoziție a tezelor de doctorat susținute conform inventarului transmis de Biroul Acte de Studii al Universității, în format fizic sau electronic;
- întocmește planificarea procesului de analiză a diplomelor de doctor eliberate de către Universitate, în perioada 1990-2016;
- desfășoară activitatea de elaborare (prin digitizare și recunoaștere optică a caracterelor- OCR) a bazei de date electronice a tezelor de doctorat susținute în perioada 1990-2016, care vor fi verificate prin softul antiplagiat al Universității
- desfășoară activități de verificare antiplagiat a tezelor de doctorat și a producției științifice a cadrelor didactice și studenților din Universitate;
- formează formatori în etică și integritate academică în cadrul Universității;
- analizează tezele de doctorat la care se constată depășirea procentajelor de similitudine acceptate în Universitate, cu respectarea coeficienților recomandați de fiecare software agreat de Ministerul Educației;



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

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

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

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



- în urma analizei efectuate întocmește un raport asupra eventualelor abateri de la normele etice și deontologice universitare;
- transmite către CSUD raportul de analiză al tezelor primite spre verificare.

Comisia de Calitate și Integritate Academică a planificat următoarele activități și perioade de implementare a **Strategiei de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat în Universitate**:

Nr.crt.	Activitate	Perioada
I.	Inventarierea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016 - aceasta activitate are ca scop stabilirea stării materiale și a locului în care se află cele 42 de teze susținute - arhiva universității, biblioteca universitară, Școala Doctorală	octombrie 2021 - martie 2022
II.	Realizarea unei biblioteci/platforme digitale a tezelor de doctorat susținute în UMC în perioada ianuarie 1990	ianuarie 2016 - în luna martie 2022
III.	Verificarea anti-plagiat a tuturor tezelor de doctorat susținute la UMC în perioada ianuarie 1990 - iunie 2016, identificarea tezelor care necesită o analiză aprofundată și elaborarea rezoluțiilor asociate acestora	martie-iulie 2022

În etapa III, s-a trecut la verificarea tezelor de doctorat cu ajutorul **Programului Plagiarism Detector + PDAS** recunoscut CNATDCU conform OMENCS nr. 3485/2016 privind lista programelor recunoscute de CNATDCU și utilizate la nivelul instituțiilor de învățământ superior organizatoare de studii universitare de doctorat și al Academiei Române, în vederea stabilirii gradului de similitudine pentru lucrările științifice.

La data de 4 august 2022 **Comisia de Calitate și Integritate Academică** a înregistrat la Rectoratul Universității Maritime din Constanța **Raportul de calitate și integritate academică cu privire la OME 5255/2021**.

În concluzie, nici una dintre cele 42 de teze de doctorat analizate nu depășește procentul limită de 20% de plagiarism.

Atașăm la prezentul Raport următoarele documente:

- Centralizator teze verificate cu procentajele rapoartelor antiplagiat
- Procedura privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat (perioada 1990-2016) IOSUD – UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA
- Raportul de calitate și integritate academică cu privire la OME 5255/2021.

Prof.dr. [REDACTED]



PROCEDURĂ

PRIVIND VERIFICAREA RESPECTĂRII ETICII ȘI DEONTOLOGIEI UNIVERSITARE ÎN ELABORAREA TEZELOR DE DOCTORAT (PERIOADA 1990-2016) IOSUD - UMC

1. OBIECTUL PROCEDURII

Prezenta procedură are drept obiect verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat susținute în perioada 1990-2016 la IOSUD UMC conform strategiei de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat.

2. DOMENIUL DE APLICARE

Procedura se aplică în Școala Doctorală Inginerie Mecanică și Mecatronică, în conformitate cu prevederile *O.M.E. nr.5255/2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat* din perioada 1990 - 2016 și a strategiei proprii privind prevenirea și combaterea fenomenului de plagiat.

Procedura va fi utilizată de membrii Școlii Doctorale Inginerie Mecanică și Mecatronică, Comisia de calitate și integritate academică, Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD), referentul IOSUD. Utilizatorii procedurii operaționale răspund de aplicarea și respectarea prevederilor prezentei proceduri.

3. LEGISLAȚIE

- Legea nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare;
- Legea Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 49/2013 pentru modificarea art. 12 din Legea nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare;
- HG 681/2011 privind Codul studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 87/2006, cu modificările ulterioare, pentru aprobarea OUG nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației, actualizată;
- Ordinul ministrului educației nr.5255/2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016;
- Ordinul MEC 5229/17.08.2020 pentru aprobarea metodologiilor referitoare la acordarea atestatului de abilitare, acordarea titlului de doctor, precum și la soluționarea sesizărilor cu privire la nerespectarea standardelor de calitate sau de etică profesională, inclusiv cu privire la existența plagiatului, în cadrul unei teze de doctorat;
- OMENCS nr. 3485/2016 privind lista programelor recunoscute de CNATDCU și utilizate la nivelul instituțiilor de învățământ superior organizatoare de studii universitare de doctorat și la Academiei Române, în vederea stabilirii gradului de similitudine pentru lucrările științifice.

4. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

Definiții

Nr.crt	Termen	Definiție
1.	Studii universitare de doctorat	ciclul de studii universitare a cărui finalitate constă în dezvoltarea resursei umane competente în realizarea cercetării științifice, capabile de inserție pe piața muncii înalt calificate. Obiectivul studiilor de doctorat este formarea pentru cercetare-dezvoltare și constituie o experiență profesională de cercetare, finalizată prin acordarea titlului de doctor
2.	Student-doctorand	studentul înmatriculat în programul de studii universitare de doctorat
3.	Conducător de doctorat	cadrul didactic cu experiență în domeniul cercetării științifice, care coordonează activitatea studentului-doctorand
4.	Teza de doctorat	lucrarea științifică originală elaborată de către un student-doctorand în cadrul studiilor universitare de doctorat, condiție legală pentru obținerea titlului de doctor
5.	Instituție organizatoare de studii universitare de doctorat	instituția care are dreptul de a organiza programe universitare de doctorat
6.	Școala doctorală IMM	structură organizatorică și administrativă constituită în cadrul IOSUD care organizează studiile de doctorat în domeniul Inginerie mecanică
7.	Consiliul Studiilor Universitate de Doctorat	structură care conduce activitatea din cadrul studiilor universitare de doctorat din Universitate
9.	Plagiatul	expunerea într-o lucrare științifică, inclusiv în format electronic, a unor texte, expresii, idei, demonstrații, date, ipoteze, teorii, rezultate ori metode științifice extrase din lucrări, inclusiv în format electronic, ale altor autori, fără a menționa acest lucru și fără a face trimitere la sursele originale
10.	Verificarea antiplagiat	acțiunea de a controla lucrările de studii universitare de doctorat pentru a constata conformitatea cu standardele și normele de etică și integritate academică
11.	Auto-plagiat	reproducerea structurii, informației, datelor, rezultatelor, textelor din lucrările anterioare ale autorilor, fără a delimita clar informația suplimentară din lucrarea curentă
12.	Program antiplagiat	Software pentru identificarea similitudinilor textuale, agreat de ME, pus la dispoziție de UMC
13.	Comisia de calitate și integritate academică	Structură cu atribuții privind digitizarea și verificarea tuturor tezelor de doctorat, precum și formarea de formatori în etică și integritate

Abrevieri

Nr.crt.	Abrevierea	Termenul abreviat
1.	IOSUD	Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat
2.	UMC	Universitatea Maritimă din Constanța
3.	CSUD	Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat
4.	CNATDCU	Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare
7.	ME	Ministerul Educației
8.	CCIA	Comisia de calitate și integritate academică

5. DESCRIEREA PROCEDURII

Universitatea Maritimă din Constanța promovează principiile deontologiei și eticii în cercetarea științifică, pentru formarea, dezvoltarea și motivarea resursei umane, cu accent pe consolidarea integrității academice. Integritatea academică presupune asumarea răspunderii pentru calitatea activităților academice, onestitate în munca realizată și respect pentru comunitatea intelectuală.

Procedura este parte integrantă din *Strategia de prevenire și combatere a fenomenului de plagiat în UMC* fiind instrumentul de implementare care stabilește responsabilii și activitățile pentru verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016 în cadrul IOSUD – UMC.

Documente

Lista și conținutul documentelor

Raport de similitudine - Raport generat de softul antiplagiat Plagiarism detector + PDAS (PDAS - Plagiarism Detector Accumulator Server) soft recunoscut conform *O.M.E.N.C.Ș. nr. 3485 din 24 martie 2016 privind lista programelor recunoscute de Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare și utilizate la nivelul instituțiilor de învățământ superior organizatoare de studii universitare de doctorat și al Academiei Române, în vederea stabilirii gradului de similitudine pentru lucrările științifice*. Textul unei teze de doctorat este comparat cu sursele la care are acces acest program (surse din Internet, surse din bazele de date ale deținătorului programului etc.). Este un raport ce arată textul din teza de doctorat care este asemănător sau identic cu cel din sursele comparate, însoțit de o analiză a similitudinilor detectate (grad de similitudini, ponderea similitudinilor din diferite surse, procentul de originalitate, procentul referințelor și al plagiatului);

Raport analitic al procentajelor pentru fiecare teză de doctorat – raport al procentelor obținute în urma verificării antiplagiat a tezei de doctorat.

Raport centralizator al tezelor de doctorat – Centralizator al rezultatelor tezelor de doctorat evaluate pe perioada 1990-2016.

Resurse

Materiale

Resursele materiale constau în soft verificare antiplagiat, soft digitizare, calculatoare, imprimante, copiator, consumabile, articole de papetărie,.

Umane

Resursele umane sunt asigurate de Conducerea UMC, Directorul CSUD, Conducerea Școlii Doctorale, secretariatul IOSUD, membrii Comisiei de etică.

Financiare

Finanțare de bază, venituri proprii.

6. DERULAREA ACTIVITĂȚII

În cadrul IOSUD-UMC, se parcurg următoarele etape în vederea desfășurării activității de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat susținute în perioada 1990-2016, la Universitatea Maritimă din Constanța:

Comisia de calitate și integritate academică:

Comisia de calitate și integritate academică (CCIA) este o structură cu atribuții privind digitizarea și verificarea tuturor tezelor de doctorat, precum și formarea de formatori în etică și integritate (Art. 1 (3), Ordin 5255/10.09.2021), atribuții ce includ operarea softului antiplagiat. CCIA solicită Biroului Acte de Studii al UMC să elaboreze un inventar al diplomelor de doctor eliberate de către UMC în perioada 1990- 2016.

Biroul Acte de Studii al UMC:

Elaborează un inventar al diplomelor de doctor eliberate de către UMC, conform prevederilor legale, în perioada 1990-2016, pe care îl va înainta Comisiei de calitate și integritate academică

Biblioteca pune la dispoziția CCIA tezele de doctorat susținute conform inventarului transmis de Biroul Acte de Studii al UMC, în format fizic sau electronic.

Comisia de calitate și integritate academică:

Preia lista cu diplomele de doctor eliberate de către UMC în perioada 1990-2016.

Întocmește planificarea procesului de analiză a diplomelor de doctor eliberate de către UMC, conform prevederilor legale, în perioada 1990-2016.

Desfășoară activitatea de elaborare (prin digitizare și recunoaștere optică a caracterelor- OCR) a bazei de date electronice a tezelor de doctorat susținute în perioada 1990-2016, care vor fi verificate prin softul antiplagiat al UMC.

Desfășoară activități de verificare antiplagiat a tezelor de doctorat și a producției științifice a cadrelor didactice și studenților din UMC.

Formează formatori în etică și integritate academică în cadrul UMC.

Analizează tezele de doctorat la care se constată depășirea procentajelor de similitudine acceptate în UMC, în funcție de software-ul de plagiat folosit, cu respectarea coeficienților recomandați de fiecare software agreat de Ministerul Educației.

În urma analizei efectuate întocmește un raport asupra eventualelor abateri de la normele etice și deontologice universitare.

Transmite către CSUD raportul de analiză al tezelor primite spre verificare.

Secretariatul IOSUD:

Păstrează rapoartele de la Comisia de calitate și integritate academică.

CSUD:

Monitorizează activitatea Comisiei de calitate și integritate academică.

Rectoratul:

În cazul în care există abateri de la etica și deontologia universitară în raportul constatator primit de la Comisia de calitate și integritate academică sesizează Comisia de Etică.

Transmite către ministerul de resort raportul detaliat cu privire la respectarea/nerespectarea eticii, calității și deontologiei universitare la nivelul tezelor de doctorat verificate.

Nr. crt.	Nume și prenume doctorand	Nume și prenume conducător	Titlul tezei	Domeniul fundamental de doctorat și domeniul de doctorat	Anul înmatriculării	Data susținerii tezei	Forma de învățământ	Ordin confirmare titlu doctor	Serie nr Diploma de Doctor	RAPORT ANTIPLAGIAT		
										referencat	plagiarism	original
1	RADOIU VIOREL BOGDAN	prof.dr.ing. Garabet Kumbetlian	Contribuții la studiul analitic, numeric și experimental al comportării schimbătoarelor de căldură sub acțiunea solicitărilor mecanice și termice	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2001	17.01.2006	fără frecvență	OMEdC 3824/03.05.2006	E/0003556	0.47%	1.54%	97.99%
2	CĂLIMĂNESCU IOAN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la studiul comportamentului dinamic al turbinelor cu abur din centralele nucleare și impactul acestuia asupra fiabilității	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2001	24.02.2006	fără frecvență	OMEdC 3824/03.05.2006	E/0003557	2.85%	1.20%	95.95%
3	MOGA AIDA CRISTINA (CHIVU)	prof.dr.ing. Garabet Kumbetlian	Contribuții la studiul fiabilității și durabilității aruncătoarelor de proiectile reactive navale (APRN)	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2001	15.09.2009	fără frecvență	OMECl 6026/27.11.2009	G/0006407	1.89%	5.60%	92.52%
4	GHIUZAN LAURENȚIU	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Cercetări privind implementarea sistemelor expert în echipamente inteligente de producere a căldurii	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2001	21.06.2007	fără frecvență	OMECT 3439/12.03.2008	F/0002877	0.24%	8.29%	91.47%
5	RĂDULEA LILIAN MARIAN	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Cercetări destinate ameliorării performanțelor motoarelor navale prin aditivarea combustibilului	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2001	12.10.2007	fără frecvență	OMECT 3439/12.03.2008	F/0002879	0.18%	15.44%	84.38%
6	BAMBOI GHIORGHE	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Contribuții privind impactul motoarelor inteligente asupra manevrării navei în condiții speciale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2002	16.04.2008	fără frecvență	OMECT 4887/25.07.2008	F/0002882	1.39%	1.15%	97.64%

7	CALBOREANU TIBERIU CONSTANTIN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la studiul influenței presiunii de injecție asupra jetului de combustibil din cilindrii motoarelor navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2002	18.04.2008	fără frecvență	OMECT 4887/25.07.2008	F/0002886	5.46%	3.02%	91.52%
8	MIHALACHE ELENA (GOGU)	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la modelarea numerică a combustiei din cilindrii motoarelor Diesel navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2002	03.04.2009	fără frecvență	OMECI 4698/14.08.2009	G/0006402	2.10%	2.80%	95.10%
9	GRIGORESCU LUCIAN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții privind creșterea durabilității și fiabilității etanșării axiale cu inele de alunecare în industria petrochimică	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2002	05.04.2007	fără frecvență	OMECE 1418/29.06.2007	E/0007702	0.00%	0.47%	99.53%
10	RĂDUCU DORIAN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la studiul optimizării comportamentului dinamic al rotorilor agregatelor de turbosupraalimentare ale motoarelor navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2002	18.04.2008	fără frecvență	OMECT 4887/25.07.2008	F/0002887	3.37%	0.46%	96.17%
11	BODOLAN DAN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la modelarea numerică a emisiilor poluante ale motoarelor Diesel navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	25.09.2009	fără frecvență	OMECI 6026/27.11.2009	G/0006405	0.04%	0.60%	99.36%
12	CUPȘA OVIDIU SORIN	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Contribuții la stabilirea mecanismului interacțiunii statice și dinamice dintre apă și structurile hidrotehnice	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	25.03.2010	fără frecvență	OMECTS 4542/28.07.2010	H/0006404	2.43%	0.12%	97.45%
13	MACARIE EMILIAN	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănețe	Cercetări privind optimizarea balastării navelor comerciale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	22.10.2010	fără frecvență	OMEN 3930MD/20.06.2013	I/0005903	0.00%	3.46%	96.53%
14	MUNTEANU DOINA	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Contribuții privind statica și dinamica sistemelor de transport a gezelor lichefiate pe căile navigabile interioare	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	01.02.2008	fără frecvență	OMECT 4887/25.07.2008	F/0002881	31.54%	0.99%	67.47%

15	NIȚĂ ALEXANDRA	prof.dr.ing. Garabet Kümbetlian	Cercetări și contribuții privind optimizarea procesului de injecție pentru obținerea creșterii calității unor componente și accesorii din materiale polimerice	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	05.03.2010	cu frecvență	OMECTS 4542/28.07.2010	H/0006407	2.51%	1.52%	95.98%
16	POPA ADRIAN	prof.dr.ing. Garabet Kümbetlian	Contribuții privind optimizarea calculului etravelor de navă	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	30.10.2009	cu frecvență	OMECEI 6026/27.11.2009	G/0006406	1.02%	1.47%	97.51%
17	POTROCEA DAN	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Contribuții privind studiul parametrilor termodinamici ai instalațiilor navale cu tuburi termice	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2003	27.11.2011	fără frecvență	OMECTS 3818&26.04.2012	H/0029676	3.10%	13.03%	83.86%
18	POPA DAN STELIAN	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Noi concepte de proiectare navală pentru prevenirea poluării cu apă de balast	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2004	27.02.2009	fără frecvență	OMECEI 6034/02.12.2009	G/0006404	0.35%	1.03%	98.62%
19	HANZU RADU IOAN (HANZU PAZARA)	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Contribuții la dezvoltarea operării navelor tanc petrolier la terminale off-shore în zona portului Constanța	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2005	22.01.2010	cu frecvență	OMECTS 3492/23.03.2010	H/0006403	3.14%	1.14%	95.72%
20	MOLDOVAN DANIELA (MOSCALU)	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Studii și cercetări în comportamentul dinamic al structurilor navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2005	18.06.2010	fără frecvență	OMECTS 4542/28.07.2010	H/0006405	6.66%	7.75%	85.59%
21	STAN LIVIU CONSTANTIN	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Contribuții la studiul comportamentului dinamic al sistemelor de propulsie navală sub influența factorilor de exploatare	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2005	03.04.2009	cu frecvență	OMECEI 4698/14.08.2009	G/0006403	1.91%	0.29%	97.80%
22	SURU RAMONA (DUMITRACHE)	prof. univ. dr. ing. Mihael Chircor	Cercetări privind comportarea mecanică a materialelor utilizate în construcția ambarcațiunilor de agrement	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	01.02.2013	cu frecvență	OMEN 3930MD/20.06.2013	I/0005902	0.67%	4.97%	94.36%

23	GROȘAN VOICU NICOLAE	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Cercetări privind propulsia cu vele a navelor comerciale- influența sistemelor neconvenționale de propulsie asupra calităților nautice	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	16.12.2011	cu frecvență	OMECTS 3818/26.04.2012	H/0029677	0.52%	0.65%	98.83%
24	MITU DANIELA ELENA	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Contribuții privind modelarea vibrațiilor complexe ale structurilor navale	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	25.05.2013	cu frecvență	OMEN 3930MD/20.06.2013	I/0005904	0.19%	3.12%	96.68%
25	VARSAMI ANASTASIA ELENA	prof. univ. dr. ing. Mihael Chircor	Contribuții privind perfecționarea metodelor de dezechare a navelor maritime	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	25.05.2013	cu frecvență	OMEN 3930MD/20.06.2013	I/0005905	0.69%	9.39%	89.92%
26	BEJAN RAMONA	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Cercetări privind cauzele catastrofelor navale la tancurile petroliere în scopul creșterii siguranței maritime	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	18.06.2013	cu frecvență	OMEN 4360MD/30.07.2013	I/0005908	2.54%	3.67%	93.79%
27	DANCIU GABRIELA SIMONA (DUMITRESCU)	prof.univ.dr.ing. Paul Bocănete	Cercetări privind stabilirea parametrilor optimi pentru transportul pneumatic al cerealelor	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	20 .11. 2015	fără frecvență	OMENCȘ 3209/23.02.2016	J/0021501	3.00%	2.01%	95.00%
28	OANCEA LAURENȚIU	prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	Modelarea fluxului de containere printr-un terminal în analogie cu mecanica fluidelor	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2008	02 .10. 2015	fără frecvență	OMENCȘ 5954/07.12.2015	J/0013904	3.37%	0.46%	96.17%
29	NISTOR MARIA CRISTINA (DRAGOMIR)	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Contribuții la optimizarea macaralelor portuare de chei cu graifăr mecanic	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2009	18.07.2014	cu frecvență	OMEN 634/11.11.2014	J/0004453	0.44%	2.47%	97.09%
30	ION ALINA	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Cercetări privind calculul rezistenței structurale la oscilații pe val a unei nave portcontainer	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2009	05.04.2014	cu frecvență	OMEN 377/15.07.2014	J/0004452	0.17%	2.56%	97.27%
31	SCUPI ANDREI ALEXANDRU	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Studiul dinamicii curgerii fluidelor pe suprafețe aerodinamice cu aplicații în propulsia neconvențională a navelor	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2009	20.06.2013	cu frecvență	OMEN 4360MD/30.07.2013	I/0005909	1.35%	0.67%	97.98%

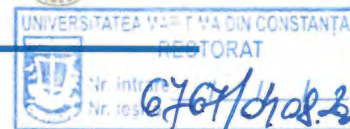
32	DUMITRACHE COSMIN LAURENȚIU	prof.univ.dr.ing. Mihael Chircor	Cercetări privind mecanica coliziunilor navale și avariile rezultate	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2009	10 .07. 2015	cu frecvență	OMENCȘ 4643/30.07.2015	J/0013901	0.37%	4.57%	95.06%
33	BUTUSINA PAUL	prof. univ. dr. ing. Dumitru Dinu	Contribuții la studiul manevrabilității navelor cu ajutorul modelelor pilotate	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2009	28.06.2013	fără frecvență	OMEN 5581MD/03.12.2013	I/0005910	0.56%	1.59%	97.85%
34	BUS CAMELIA GABRIELA	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Optimizări în activitatea de mentenanță a instalațiilor navale în scopul creșterii siguranței în funcționare	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2010	08.11.2013	cu frecvență	OMEN 5581MD/03.12.2013	I/0005911	1.66%	3.34%	95%
35	STOIAN RODICA IONELA (TICU)	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Cercetări privind utilizarea surselor de energie neconvențională la propulsia navelor	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2010	21.02.2014	cu frecvență	OMEN 165/07.04.2014	J/0004451	9.13%	13.61%	77.26%
36	SARIM ATHAR ZAIDI	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Contribution regarding the optimization of naval propulsion system in rough sea conditions	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2010	18.07.2014	fără frecvență	OMEN 634/11.11.2014	J/0004454	0.71%	17.58%	81.71%
37	CRISTEA ION	prof.univ.dr.ing. Paul Bocănete	Cercetări privind implicațiile schimbărilor tehnologice specifice doemniului mecano-energetic în exploatarea optimală a canalului Dunăre- Marea Neagră	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2010	20 .11. 2015	fără frecvență	OMENCȘ 3209/23.02.2016	J/0021502	0.37%	7.14%	92.49%
38	DORDEA TRAIAN	prof. univ. dr. ing. Paul Bocănete	Cercetări privind posibilitățile de tratare a unor explozibili pentru obținerea de combustibili destinați motoarelor cu ardere internă	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2011	19 .02. 2016	fără frecvență	OMENCȘ 3867/27.05.2016	J/0021503	6.15%	1.15%	92.70%
39	PREDA ANDREI	prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	Cercetări privind utilizarea energiei termice a apei marii cu aplicații în proiectarea pompei de căldură marine	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2011	13 .11. 2015	cu frecvență	OMENCȘ 5954/07.12.2015	J/0013905	0.46%	16.01%	77.99%

40	SCURTU IONUȚ CRISTIAN	prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	„Contribuții privind dinamica structurilor semisubmersibile sub acțiunea valurilor”	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2012	25 .09. 2015	cu frecvență	OMENCȘ 5954/07.12.2015	J/0013906	0.75%	2.98%	96.27%
41	ARSENIE ANDREEA	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	<i>Cercetari privind reducerea emisilor poluante prin utilizarea sistemelor inovatoare de propulsie navala</i>	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2012	16 .11. 2015	cu frecvență	OMENCȘ 5954/07.12.2015	J/0013902	0.77%	0.13%	99.10%
42	MARTINAS GEORGE ADRIAN LAURENȚIU	prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	<i>Contribuții la studtul dinamicii curgerii și al cavitatiei in utilizarea dispozitivelor navale tip duct</i>	Științe Inginerești. Inginerie mecanică și mecatronică	2012	16 .11. 2015	cu frecvență	OMENCȘ 5954/07.12.2015	J/0013903	0.32%	3.51%	96.17%



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,
E-mail: info@cmu-edu.eu Web: www.cmu-edu.eu



**Raportul Comisiei de calitate și integritate academică a Universității
Maritime din Constanța cu privire la Ordinul Ministrului Educației nr.
5255/2021**

Comisia de calitate și integritate academică a Universității Maritime din Constanța a fost constituită prin Decizia 259 din 22 octombrie 2021 a Rectorului Universității Maritime din Constanța, profesor doctor inginer Violeta Vali Ciucur.

Sarcina atribuită acestei comisii care face obiectul prezentului raport se referă la verificarea tehnică a rapoartelor de antiplagiat corespunzătoare tezelor de doctorat susținute în cadrul Școlii Doctorale a Universității Maritime din Constanța în perioada 1990 – 2016. Comisiei i-au fost furnizate următoarele documente:

- Tezele de doctorat scanate, în format pdf;
- Rapoartele de originalitate ale acestora, în format html;
- Valorile rapoartelor de antiplagiat ale tezelor, în procente, în format excel.

Ca urmare a analizei ultimului document comisia a constatat că trei dintre tezele susținute conțin un procent indicat superior valorii limită de 20% cu privire la plagiarism. În consecință s-a decis analiza acestor procente și a documentelor corespunzătoare și s-au constatat următoarele:

1. Teza susținută de dna Stoian (Ticu) Rodica Ionela în anul 2014, cu titlul "Cercetări privind utilizarea surselor de energie neconvențională la propulsia navelor" avea asociat un procent de plagiarism de 21.61%. Documentele cu fragmentele cele mai lungi identificate de softul specializat ca fiind similare cu cele din teză au fost următoarele:

- https://www.anmb.ro/buletinstiintific/buletine/2017_Issue2/124-131.pdf
- https://ro.wikipedia.org/wiki/Mecanica_fluidelor_numerică#Introducere
- https://ro.wikipedia.org/wiki/Mecanica_fluidelor_numerică

Prin analiza acestora s-a observat că primul titlu (*124-131.pdf*) reprezintă un articol publicat în Buletinul Științific al Academiei Navale din Constanța în anul 2017, deci ulterior susținerii tezei de doctorat în discuție.



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,
E-mail: info@cmu-edu.eu Web: www.cmu-edu.eu



Documentele următoare sunt asociate unor noțiuni generale corespunzătoare cursului de Mecanica fluidelor, ce apar pe Wikipedia, fiind dificilă datarea lor. În consecință procentul corespunzător primului titlu, anume 8%, poate fi scăzut din procentul inițial ca urmare a faptului că el corespunde unui document apărut ulterior față de teză, rezultând un procent final de 13.61%.

2. Teza susținută de dl. Preda Andrei în anul 2015, cu titlul "Cercetări privind utilizarea energiei termice a apei mării cu aplicații în proiectarea pompei de căldură marine" avea asociat un procent de plagiarism de 21.55 %. Documentele cu fragmentele cele mai lungi identificate de softul specializat ca fiind similare cu cele din teză au fost următoarele:

- https://shsfeapi1.pdc-gate2.com/get_doc.php?id=7151/MTAuMTA4OC8xNzU3LTg5OVgvMjI3LzEvMDEyMTA0.txt
- <https://getuneechilfor.blogspot.com/>
- http://www.mmediu.ro/beta/wp-content/uploads/2012/07/2012-07-17_evaluare_impact_planuri_evaluareinitialamediumarin.pdf

Prin analiza acestora s-a observat că primul document corespunde unui articol publicat de autorul tezei în anul 2017 la conferința ModTech2017 (<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/227/1/012104/pdf>), DOI 10.1088/1757-899X/227/1/012104, deci ulterior susținerii tezei, iar celelalte două documente fie nu pot fi accesate, fie corespund unei directive europene generate înainte de susținerea tezei. Titlul identificat corespunde unui procent de 5.45% care determină diminuarea procentului total de plagiarism la 16.1%.

3. Teza susținută de dl. Zaidi Sarim Athar în anul 2014, cu titlul "Contribution regarding the optimization of naval propulsion system in rough sea conditions" avea asociat un procent de plagiarism de 20.58 %.

Din principalele trei surse pentru care au fost identificate fragmente similare cu cele din teză comisia a constatat că cea de a 3-a (<https://idoc.pub/documents/ansys-cfx-solver-theory-guide-34m7v5wj0z46>) corespunde unui tutorial al unui soft des folosit (Ansys), care a fost publicat în anul 2016. Procentul asociat acestei surse era de 3% ceea ce implică diminuarea procentului total de plagiarism al tezei în discuție la 17.58%.



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900083, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-654740,
E-mail: info@cmu-edu.eu Web: www.cmu-edu.eu



În concluzie, pe baza documentelor care i-au fost furnizate și a celor disponibile în format online, comisia stabilește că niciuna dintre cele 3 teze susmenționate, pentru care au fost acordate la momentul respectiv titlurile de doctor inginer, nu depășește procentul limită de 20% de plagiarism și nu necesită o analiză suplimentară din acest punct de vedere.

Data:

Membrii comisiei:

Prof.dr.ing. Zăgan Remus

Prof.dr.ing. Răzvan Tamaș

Prof.dr.ing. Nicolae Buzbucl



Președintele comisiei:

Prof.dr.ing. Bogdan Hnatiuc



34.	<p>Cod provizoriu: CA-3256</p> <p>Cod finalizare: F-CA-50056/23.05.2023</p>	<p>BERESCU S COSMIN Nume actual: BERESCU</p>	<p>Modifică opțiune publicare</p>	<p>Universitatea Maritimă din Constanța Inginerie mecanică și mecatronică</p>	<p>Domeniul de studiu: Inginerie mecanică</p>	<p>Comisia CNATDCU: Inginerie mecanică, mecatronică și robotică și inginerie genetică și de armament</p>	<p>Status IOSUD: Finalizat Status Secretariat: Validat administrativ</p>	<p>Status CNATDCU: Decizie emisă, proces finalizat Rezoluția finală (CG): Se validează teza de doctorat</p>
15.	<p>Cod provizoriu: CA-10578</p> <p>Cod finalizare: F-CA-46051/10.10.2022</p>	<p>NIȚĂ S CRISTIAN-MILICĂ Nume actual: NIȚĂ</p>	<p>Modifică opțiune publicare</p>	<p>Universitatea Maritimă din Constanța Inginerie mecanică și mecatronică</p>	<p>Domeniul de studiu: Inginerie mecanică</p>	<p>Comisia CNATDCU: Inginerie mecanică, mecatronică și robotică și inginerie genetică și de armament</p>	<p>Status IOSUD: Finalizat Status Secretariat: Validat administrativ</p>	<p>Status CNATDCU: Decizie emisă, proces finalizat Rezoluția finală (CG): Se validează teza de doctorat</p>
	<p>Cod provizoriu: CA-17748</p> <p>Cod finalizare: F-CA-51839/14.09.2023</p>	<p>COJOCARU F REMUS-COSTINEL Nume actual: COJOCARU</p>	<p>Modifică opțiune publicare</p>	<p>Universitatea Maritimă din Constanța Inginerie mecanică și mecatronică</p>	<p>Domeniul de studiu: Inginerie mecanică</p>	<p>Comisia CNATDCU: Inginerie mecanică, mecatronică și robotică și inginerie genetică și de armament</p>	<p>Status IOSUD: Finalizat Status Secretariat: Validat administrativ</p>	<p>Status CNATDCU: Decizie emisă, proces finalizat Rezoluția finală (CG): Se validează</p>



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,
E-mail: info@cmu-edu.eu Web: www.cmu-edu.eu



DECIZIA 186
din 29 septembrie 2023

Având în vedere H.G.R. nr. 113/06.02.1990 de înființare a Institutului de Marină Civilă Constanța și H.G.R. 85/08.02.2000 prin care se schimbă denumirea instituției în Universitatea Maritimă din Constanța;
Având în vedere OMEC nr. 3791/20.03.2020, de confirmare în funcția de Rector a doamnei Profesor univ. dr. ing. Ciucur Violeta Vali;
Având în vedere Regulamentul studiilor universitare de doctorat și Hotărârile Senatului din 29.09.2023 privind condițiile de promovare în anul universitar 2023/2024,

Rectorul Universitatii Maritime din Constanta

DECIDE

Art.1. Se încheie statutul la sfârșitul anului universitar 2022/2023 **la studii universitare de doctorat forma cu frecvență și frecvență redusă**, pentru studenții-doctoranzi exmatriculați de la studii, după cum urmează:

An studii/ înmatriculare	Doctorand	Regim financiar	Conducător	Motivul exmatriculării
III (2020/2021)	Lupu Dmytro	cu frecvență, fara taxă	Prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Nedepunere solicitare prelungire studii
	Arcip Ionuț Vlad	cu frecvență, fără taxă	Prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Nedepunere solicitare prelungire studii
IV (2019/2020)	Baciu Marian	cu frecvență redușă, fără taxă	Prof.univ.dr.ing. Nicolae Buzbuchi	Nedepunere solicitare prelungire studii

Art.2. Prezenta decizie a fost elaborată în 2 exemplare originale, unul la emitent și unul la dosarul cu decizii organizat în cadrul **Direcției Resurse Umane**.

Art.3. Prezenta decizie este comunicată pe mailul persoanelor responsabile, în vederea îndeplinirii sarcinilor ce le revin.

Pr. Violeta Vali CIUCUR

Emitent,
SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE,
Edith PĂDINĂ

Avizat,
Consilier, Diana Gurău



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA

900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,
E-mail: info@cmu-edu.eu Web: www.cmu-edu.eu



DECIZIA NR. 199
din 02 octombrie 2023

Având în vedere H.G.R. nr. 113/06.02.1990 de înființare a Institutului de Marină Civilă Constanța și H.G.R. 85/08.02.2000 prin care se schimbă denumirea instituției în Universitatea Maritimă din Constanța;

Având în vedere OMEC nr. 3791/20.03.2020, de confirmare în funcția de Rector a doamnei Profesor univ. dr. ing. Ciucur Violeta Vali;

Având în vedere Regulamentul de funcționare a Școlii Doctorale Inginerie Mecanică și Mecatronică și Hotărârile Senatului din 29.09. 2023,

Rectorul Universității Maritime din Constanța

DECIDE

Art.1. Se promovează în anul universitar 2023/2024, studii universitare de doctorat următorii studenți-doctoranzi:

An studii/ an înmatriculare	Doctorand	Înmatriculat	Conducător de doctorat	Statut 2023/2024
XI (2014/2015)	Ene Iulian	cu frecvență	Prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu,	an gratie cu taxa
VIII (2016/2017)	Hreniuc Alex	cu frecvență redusă	Prof.dr.ing. Paul Bocănete	an gratie cu taxa
VII (2017/2018)	Dăineanu Robert Alexandru	cu frecvență redusă	Prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	an gratie, fără taxă
VI (2018/2019)	Buricea (Panaït) Paula Gabriela	cu frecvență	Prof.dr.ing. Mihael Chircor, cotutela TUI Iasi	prelungire, fără taxă
V (2019/2020)	Menabil Birol	cu frecvență redusă	Prof.dr.habil.ing. Emil Oanță	prelungire, fără taxă
	Vasilescu Florian	cu frecvență redusă	Prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	prelungire, fără taxă
IV (2020/2021)	Pospai Andrei-Adrian	cu frecvență	Prof.univ.dr.ing. Dumitru Dinu	prelungire, fără taxă

Art.2. **Durata programului de doctorat** este de 3 ani. În primele 3 luni, de la semnarea contractului de studii doctorale, doctorandul susține 3 examene (**Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate**), ulterior, 3 rapoarte de activitate științifică (**Programul de cercetare științifică**).

Art.3. În situații speciale, **durata programului de studii poate fi prelungită cu 1-2 ani**, cu aprobarea senatului universitar.

Art.4.(1) Dacă studentul-doctorand nu reușește să finalizeze teza în termenul stabilit potrivit contractului de studii universitare de doctorat doctorandul mai are la dispoziție o **perioadă de grație**.

(2) Perioada de grație poate fi de maxim doi ani și se acordă la cererea doctorandului, cu avizul conducătorului de doctorat și aprobarea CSD. Ulterior depășirii cu doi ani a datei din contract, perioada de prelungire solicitată de doctorand se plătește în cuantumul aprobat de Senatul UMC.

Art.5. La începutul anului universitar, cel mai târziu la 31 octombrie, toți studenții-doctoranzi vor încheia *Acte adiționale la Contractele de studii* pe care le-au încheiat cu Universitatea la începutul școlarizării. Actele adiționale vor face referire la statutul studentului (prelungire școlaritate, an de grație pentru finalizarea tezei), la obligațiile privind școlaritatea precum și la taxa și termenele de plată pentru anul universitar în care este înmatriculat studentul.

Art.6. Prezenta decizie a fost elaborată în 2 exemplare originale, unul la emitent și unul la dosarul cu decizii organizat în cadrul ***Direcției Resurse Umane***.

Art.7. Prezenta decizie este comunicată pe mailul persoanelor responsabile, în vederea îndeplinirii sarcinilor ce le revin.

P
[Redacted] ta Vali CIUCUR

Emitent,
SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE,
Edith PĂDINEANU
[Redacted]

Avizat,
Consilier juridic Roxana Diana Gurău
[Redacted]