



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
Bd. Mamaia nr. 124, 900527 Constanța, România
Tel./Fax: +4 0241 606407, +4 0241 606467
E-mail: rectorat2@univ-ovidius.ro,
biroudepresa@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro



Comunicat de presă

Studentii de la FIMIM au obținut premii importante la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești „Anghel Saligny”

Studentii de la Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă (FIMIM) din cadrul Universității „Ovidius” din Constanța (UOC) au participat, recent, la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești „Anghel Saligny”, ediția a IX-a, organizată de Facultatea de Inginerie din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, în colaborare cu Liga Studenților Galați.

În cadrul sesiunii au fost înscrise 20 de articole științifice ale studenților de la UOC, 15 fiind prezentate în plen. Și în acest an, studenții FIMIM au fost premiați pentru prezentările și conținutul științific al lucrărilor lor. Tinerii au câștigat cinci premii. Dumitru-Cornel Nedelcu, Silviu Grigoraș, Roxana Neagu și Nicolae-Cătălin Bălcescu au obținut premiul I, cu lucrarea „Dispozitiv multifuncțional pentru exploatare portuare și navale”. Alte două prezentări, a Iulianei Butnaru – „Studiul dinamicii autobasculantei ROMAN 12215 DFK, cu capacitatea benei de 10.5 t, utilizată la transportul pământului săpat pentru realizarea unui depozit în Portul Constanța” și a echipei formate din Andrei Dumitru și Florin Moise – „Tehnologii și instalații pentru foraj marin. Studiu de caz: realizarea și prezentarea grafică a platformei petroliere Prometeu” au primit premiul al II-lea. Lucrările „Considerații privind managementul apei de balast la bordul navei” și „Considerații privind tehnicile de asamblare sudată a structurilor navale”, realizate de Maria-Cătălina Acsenciuc, respectiv Ionuț Iurea, au fost răsplătite cu premiul al III-lea.

Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești „Anghel Saligny” este un eveniment organizat anual și constituie un prilej de cunoaștere a opiniilor și preocupărilor studenților din diferite centre universitare, iar participarea și implicarea studenților FIMIM a devenit deja o tradiție.

Informațiile detaliate privind lucrările și premiile obținute sunt centralizate în tabelul următor:

Nr. crt.	Nume și prenume	Program/an de studii	Coordonator științific	Titlu lucrare	Premiu obținut
1.	Acsenciuc Maria-Cătălina	SEN 3	Ș.l. dr. ing. Pintilie Alexandru	Considerații privind managementul apei de balast la bordul navei	Premiul III
2.	Bălcescu Nicolae-Cătălin			Tendențe și perspective ale sistemelor integrate de propulsie și guvernare	
3.	Diaconu Andreea-Lidia			Analiza echilibrului static și dinamic a navei ancorate	
4.	Ifrim Nicoleta			Analiza procesului de separare a combustibilului la bordul navei	
5.	Malațov Mihai-George			Unele considerații privind particularitățile de operare ale navei de tip heavy-lift	
6.	Mălăiescu Nicoleta-Diana			Elemente de optimizare a liniei tehnologice de fabricare a tubulaturilor navale	
7.	Neagu Roxana			Analiza cinematică a sistemului de lansare cu grui pentru barca de salvare	
8.	Surdu Paula-Daniela			Studiul analitic al liniei de arbori prevăzută cu reductor-inversor	
9.	Iurea Ionuț	SEN 4		Considerații privind tehnicile de asamblare sudată a structurilor navale	Premiul III
10.	Machidon Forentina, Marcu Raluca, Oniceanu Larisa	SEN 4		Analiza sistemelor de stabilizare a ruliului navei	
11.	Mitache George-Ciprian	SEN 4	Conf.univ. dr.ing. Popa Teodor Ș.l. dr. ing. Pintilie Alexandru	Studiul propulsiei auxiliare a navei cu ajutorul rotoarelor Flettner	
12.	Ciucanu Alexandra	SEN 3	Cdor. lect. dr. ing. Toma Alecu Ș.l. dr. ing. Pintilie Alexandru	Sisteme de evacuare marină specifice pasagerelor	
13.	Nedelcu Dumitru-Cornel, Grigoraș Silviu, Neagu Roxana, Bălcescu Nicolae-Cătălin	SEN 3	Ș.l. dr. ing. Cotumbă Mirela Ș.l. dr. ing. Pintilie Alexandru	Dispozitiv multifuncțional pentru exploatarea portuare și navale	Premiul I
14.	Caraignat Ionuț-Gabriel	SEN 4	Conf. univ. dr. ing. Chițu Mihaela-Greti	Sistemul de poziționare dinamică și influența lui asupra stabilității navei	
15.	Butnariu Iuliana	UIP 4	Ș.l. dr. ing. Cotumbă Mirela	Studiul dinamicii autobasculantei ROMAN 12215 DFK, cu capacitatea benei de 10.5 t, utilizată la transportul pământului săpat pentru realizarea unui depozit în Portul Constanța	Premiul II
16.	Drăghici Andrei	UIP 4		Considerații privind sistemul de rotire al unei macarale de cheu	
17.	Canareica Andrei, Ivan Elena	IEPM 2 SEN 2		Utilaje, instalații și echipamente pentru construcții la țărm și în largul mării. Studiu de caz: realizarea insulelor artificiale din Dubai	
18.	Dumitru Andrei, Moise Florin	IEPM 2		Tehnologii și instalații pentru foraj marin. Studiu de caz: realizarea și prezentarea grafică a platformei petroliere Prometeu	Premiul II
19.	Nicolau Robert, Moise Florin, Vasile Mădălina	IEPM 2		Tehnologii și echipamente pentru asamblarea și montarea conductelor sub apă. Studiu de caz: realizarea și prezentarea grafică a barjei lansatoare de conducte BigFoot 1	
20.	Munteanu Virgil, Diac Irina Alina, Gheorghe Mariana, Constandache Radu, Ocheșel Roxana	EI 4	Ș.l. dr. ing. Avram Elena-Rita	Metode de eficientizare a proceselor de pompare	



**Biroul de presă al Universității „Ovidius” din Constanța,
25 mai 2017
<http://www.univ-ovidius.ro/>**