



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 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 Facultății de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă (FIMIM) au obținut premii importante la sesiunii naționale de comunicări științifice studențești

Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă (FIMIM) din cadrul Universității „Ovidius” din Constanța s-a înscris cu 18 articole la a X-a ediție a Sesiunii Naționale de Comunicări Științifice Studențești „Anghel Saligny” (SNCSSAS) organizată de Facultatea de Inginerie din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, în colaborare cu Liga Studenților Galați, în perioada 17-18 mai 2018. Dintre cele 18 de lucrări, 13 au fost susținute în plenul secțiunilor sesiunii.

Evenimentul este organizat anual și constituie prilej de cunoaștere a preocupărilor și opiniilor studenților din diferite centre universitare. Studenții FIMIM au fost premiați pentru prezentările și conținuturile științifice ale lucrărilor lor, participarea studenților ovidieni la acest eveniment devenind deja o tradiție.

FIMIM s-a înscris cu 3 articole și la Cercul Științific Studențesc în Domeniul Inginerie și Management „Prof. univ. dr. ing. Moise Țuțurea” (CSSDIMMT), organizat de Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial din cadrul Universității „Transilvania” din Brașov, în zilele de 18 și 19 mai 2018. Dintre cele 3 lucrări, una a fost susținută în plen.

Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă din Constanța felicită atât Facultatea de Inginerie și Liga Studenților din Galați, cât și Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial din Brașov pentru succesul acestor evenimente!

De asemenea, FIMIM îi felicită pe toți studenții participanți, pe profesorii lor coordonatori și îi îndeamnă pe studenții ei la o implicare din ce în ce mai mare în elaborarea lucrărilor / realizarea machetelor, SNCSSAS și CSSDIMMT reprezentând o permanentă și autentică provocare pentru elevi, studenți și masteranzi.

În Tabelul 1 sunt centralizate lucrările înscrise și premiile obținute de către studenții FIMIM prin participarea la SNCSSAS, iar în Tabelul 2 cele de la CSSDIMMT.

Table 1 Centralizator al lucrărilor participante și al premiilor obținute de studenții FIMIM la SNCSSAS 2018

Nr. crt.	Nume și prenume	Program an de studii	Coordonator științific	Titlu lucrare	Premiu obținut
1.	Cristian-Ionuț DOBREA, Bogdan Marian MÂNICĂ	SEN III	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza generatoarelor de gaz inert	
2.	Alina-Teodora GAITA, Monica TUREAC, Elena-Loredana IVANOV	SEN III	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza comparativă a metodelor de tratare a apei de balast	P III
3.	Monica-Alexandra MAVRODIN	SEN III	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza comparativă a sistemelor de stabilizare a navei	
4.	Mihai-Daniel NĂSTASE	SEN III	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza tehnicilor de tratare a apelor reziduale	
5.	Constantin-Iulian COTRUMBĂ	CCCS II	Ș. l. dr. ing. Bogdan RĂDOIU	Analiza unui cordon de sudură din structura unui rezervor pentru depozitarea produselor petroliere	
6.	Constantin-Iulian COTRUMBĂ	CCCS II	Conf. univ. dr. ing. Melat BORMAMBET	Echipamente pentru sudarea orbitală a conductelor submarine în sistem S-lay	
7.	Constantin-Iulian COTRUMBĂ	CCCS II	Conf. univ. dr. ing. Melat BORMAMBET	Desfășurate ale fitingurilor folosite la realizarea prin sudare a conductelor petroliere	
8.	Alexandra CIUCANU	SEN IV	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza sistemului de amortizare a oscilațiilor navei cu ajutorul tancurilor antiruluu	P III
9.	Mihai-George MALAȚOV	SEN IV	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Analiza cu element finit a navei heavy-lift sub sarcină	
10.	Dumitru-Cornel NEDELICU, Silviu GRIGORAȘ, Roxana NEAGU	SEN IV	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Concept de lansare gravitațională a bărcilor de salvare cu ajutorul sistemelor adaptive	P I
11.	Nicolae-Cătălin BĂLCESCU, Maria-Cătălina ACSENCIUC, Mădălina CERȘAMBA	SEN IV	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE	Studiu privind implementarea sistemului prototip de sortare marfă în terminalele portuare de încărcare-descărcare	P II
12.	Elena IVAN, Andrei CANAREICA	SEN III IEPM III	Ș.l. dr. ing. Alexandru PINTILIE Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ	Tehnologii moderne pentru dragarea și întreținerea acvatoriului portuar	
13.	Andrei DUMITRU, Florin-Cristian MOISE	IEPM III	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ	Modelele grafic și fizic ale instalației de ridicat de pe barja lansatoare de conducte Bigfoot 1	M
14.	Dorinel-Andrei IVANOV	IEPM III	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ	Transportorul modular autopropulsat	
15.	Elena-Mădălina VASILE, George-Robert NICOLAU	IEPM III	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ Conf. univ. dr. Gabriel PRODAN	Acționarea electrohidraulică a unui excavator cu săpare discontinuă	
16.	Lorin-Coryllus GRAUR, Cătălin-Melu GHEORGHE	IEPM I	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ Ș.l. dr. ing. Anamaria TOPALU	Mentenanța predictivă în industria mecanică	M
17.	Ana-Alexandra TRANDAFIR, Oana-Valentina GORGAN	IEPM I	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ	Studiu privind influența investițiilor asupra traficului de mărfuri din Portul Constanța	
18.	Alin Cătălin BUZEA, Andrei Ionuț BĂDESCU	IEPM I	Ș.l. dr. ing. Mirela COTRUMBĂ	Aplicații ale pachetului de programe SCADA în procesele industriale portuare	

Table 2 Centralizator al lucrărilor participante și al premiilor obținute de studenții FIMIM la CSSDIMMT 2018

1.	Roxana-Ioana MIRCEA, Anamaria Georgiana MITRAN	IEDM III	Conf. univ. dr. ing. Lucia MELNIC	Portretul robot și personalitatea antreprenorului industrial de succes	P II
2.	Alexandra - Adriana STOICA	IEDM IV	Conf. univ. dr. ing. Lucia MELNIC Ș.l. dr. ing. Constantin ILIE	Îmbunătățirea eficienței proceselor tehnologice prin planificarea experimentelor	
3.	Florentina-Adelina, SPĂTARIU Teodor-Andrei ASĂRBOAEI	IEDM IV	Conf. univ. dr. ing. Lucia MELNIC	Stick USB cu senzor de amprentă pentru accesarea contului bancar	



Biroul de presă al Universității „Ovidius” din Constanța,
21 mai 2018
<http://www.univ-ovidius.ro/>