

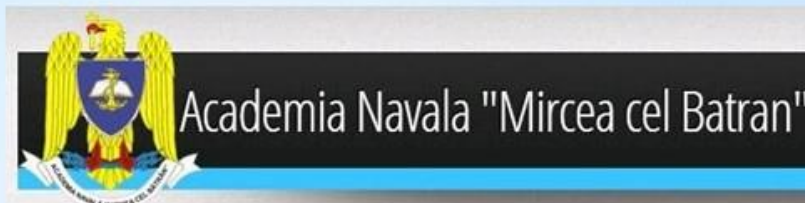


Workshop-ul național "CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA" - Ediția a patra , 17.11.2017. Tema ediției: "Inovarea și creativitatea în societatea cunoașterii"



Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR);  
prin: Sucursala Constanța, Asociația Expertilor Extrajudiciari și Consultanți (SETEC), Asociația Corpul Experților Tehnici din România (CET-R) ;

împreună cu:  
Academia Navală  
"Mircea cel Bătrân"



## **PROGRAM**

*Workshop național*

# **CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA - Ediția a cincea**

**17 noiembrie 2017**  
**Tema: Dezvoltare durabilă**

Workshop-ul va avea loc la Academia Navală "Mircea cel Bătrân".

Pentru mai multe informații despre organizare, vă rugăm să vizitați  
<http://agir-constanta.ro/categoria/evenimente/>



Workshop-ul național “CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA “- Ediția a patra , 17.11.2017. Tema ediției: “Inovarea și creativitatea în societatea cunoașterii”

ORA		Titlul lucrării/activității	AUTORII	INSTITUTIA
9,30	10,00	<b>Primirea PARTICIPANȚILOR</b>		
10,00	11,00	<b>Ceremonie aniversară ANMB (PLATOU)</b>		
11,00	11,15	<b>Deschiderea worksop-ului</b>	Comandor Conf.univ. dr. Tarabuta Octavian - Rector ANMB Nicolae Fildan, Președinte Sucursala Constanța AGIR	Ing. Dipl.
11,15	11,30	Despre creativitate și inovare. Câteva prezentări concrete din domeniul ingineriei de sistem (IT)	Nicolae Fildan	AGIR- CONSTANTA
11,30	11,45	VENTILATION SYSTEMS FOR SPECIAL SHIPS	Volintiru Octavian Narcis, Scurtu Ionuț Cristian	Fregata Regina Maria, Academia Navală Mircea cel Bătrân
11,45	12,00	GDPR, stadiul actual și perspective. Soluții TITUS	Elena Andreea Avrigeanu	SC Crucial Systems & Services SRL
12,00	12,15	Smart Toolbox for Engaging Citizens into a People-Centric Observation Web - SCENT	Athanasia TSERTOU, Iulian NICHERSU	INCDDD – Tulcea, Romania / Institute of Communication and Computer Systems (ICCS) – Atena, Grecia
12,15	12,30	The Technical expertise of a MGB- main gear box for aviation system, to ensure safety condition	Dragoș POPA	AGIR-SETEC
12,30	12,45	Sustainable development in shipping	Alexandru COTORCEA, Florin NICOLAE	Academia Navală “Mircea cel Bătrân”



Workshop-ul național “CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA “- Ediția a patra , 17.11.2017. Tema ediției: “Inovarea și creativitatea în societatea cunoașterii”

ORA		Titlul lucrării/activității		INSTITUTIA
12,45	13,00	Rolul profesiilor liberale pentru contrabalansarea puterii administrației și profesionalizarea ei, in echilibrul necesar funcționării piețelor și de declanșare a funcționalizării societății	Dezideriu Dudas	ASOCIAȚIA STRATEGIA DEZVOLTĂRII ROMÂNIEI – REGIUNEA DOBROGEA (ASDR-RD)
13,00	13,45	<b>MASA DE PRÂNZ</b>		
13,45	14,00	OPTIMAL NUMERICAL ANALYSIS ON 3D BRACKET	Popa Adrian, Scurtu Ionut Cristian	Academia Navală Mircea cel Bătrân
14,00	14,15	CERCETĂRI CU PRIVIRE LA NIVELELE CÂMPULUI DE JOASĂ FRECVENȚĂ DE LA BORDUL NAVELOR MARITIME ȘI MĂSURI DE PROTECȚIE A PERSONALULUI	Vasile DOBREF, Alexandru SOTIR, Petrică POPOV	Academia Navală Mircea cel Bătrân
14,15	14,30	STUDIUL COMPARATIV AL UNOR SURSE DE ALIMENTARE FOLOSITE PENTRU PRODUCEREA DESCARCARILOR ELECTRICE DE TIP PLASMA RECE	Lungu Cristian Victor, Hnatiuc Bogdan	Universitatea “Dunarea de jos” din Galati, Universitatea Maritima Constanta
14,30	14,45	ROLUL CONVERTOARELOR ÎN PROPULSIA ELECTRICĂ NAVALĂ	Dumitru IORGULESCU, Gheorghe SAMOILESCU, Dinu Atodiresei, Alecu Toma, Alexandru COTORCEA	Academia Navala "Mircea cel Batran"



Workshop-ul național “CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA “- Ediția a patra , 17.11.2017. Tema ediției: “Inovarea și creativitatea în societatea cunoașterii”

ORA		Titlul lucrării/activității		INSTITUTIA
14,45	15,00	MODELAREA PRIN OMOGENIZARE A MATERIALELOR COMPOZITE MAGNETICE	Adelina BORDIANU	Universitatea Politehnica București
15,00	15,15	Geoindicatori ai vulnerabilitatii plajei din sectorul sudic al litoralului romanesc	Danut DIACONEASA1, Elena Vlasceanu, Silica Petrisoiaia	INCDM „Grigore Antipa”,
15,15	15,30	INTERNET OF THINGS FOR SPECIAL CAR	Dragoș Andrei POPA, Mirela Maria CODESCU, Dragoș POPA	UPB, Inginerie electrică, masterand, ICPE-CA-București , AGIR-SETEC
15,30	15,45	EXPERTIZA TEHNICĂ MAȘINĂ ELECTRICĂ DE TIP GENERATOR –DEMAROR	Dragoș POPA, Mirela Maria CODESCU, Dragoș Andrei POPA	AGIR-SETEC, ICPE-CA , UPB, Inginerie electrică,
15,45	16,00	Funcție Matlab pentru determinarea legăturilor unei rețele de fiabilitate	Vasiliu Paul, Deliu Florențiu	Academia Navală “Mircea cel Bătrân”



**Workshop-ul național “CERCETARE ȘI EXPERTIZĂ INGINEREASCĂ LA CONSTANȚA “- Ediția a patra , 17.11.2017. Tema ediției: “Inovarea și creativitatea în societatea cunoașterii”**

ORA		Titlul lucrării/activității	INSTITUTIA
<b>16,00</b>	<b>16,15</b>	APLICAȚII ALE MAGNEȚILOR PERMANENȚI ÎN INDUSTRIA AERONAUTICĂ. ALEGERE. STABILITATE	Dragoș POPA, Mirela Maria CODESCU, Dragoș Andrei POPA AGIR-SETEC, ICPE-CA, UPB, Inginerie electrică,
<b>16,15</b>	<b>16,30</b>	SISTEMUL DE PROGNOZA A CALITĂȚII APELOR DE ÎMBAIERE AFERENTE PLAJEI MAMAIA	Razvan MATEESCU, Drd. Elena VLASCEANU, DRAGOS NICULESCU, Frank BROWNSCHEIG, Rodrigo FERNANDEZ, DAVID BRITO2 INCDM „Grigore Antipa”, Action Modulers, Mafra, Portugalia
<b>16,30</b>	<b>17,00</b>	Contribuții la studiul fenomenelor tranzitorii în echipamentele navale alimentate cu înaltă tensiune.	Mitrea Robert-Ștefan; Samoilescu Gheorghe Academia Navală “Mircea Cel Bătrân”
<b>17,00</b>	<b>17,15</b>	Calculul câmpului de radiații reflectat de un ecran metalic, cu aplicații la bordul navelor maritime	Alexandru SOTIR Academia Navală “Mircea Cel Bătrân”
<b>17,15</b>	<b>17,30</b>	SOLUȚII DE OPTIMIZARE ALE SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAVAL PENTRU CREȘTEREA EFICIENȚEI CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICĂ	Serghei Radu, Gheorghe SAMOILESCU, Adelina BORDIANU Academia Navală “Mircea Cel Bătrân”