

ȘCOALA DE VARĂ DE ANTENE ȘI PROPAGARE - DIVIZIA IEEE AP-S / RFID ROMÂNIA – EDIȚIA A PATRA
ROMANIAN SUMMER SCHOOL OF ANTENNAS AND PROPAGATION - IEEE ROMANIA SECTION - AP-S / RFID JOINT CHAPTER – FOURTH EDITION
IAȘI, 27-29 IULIE 2022

PROGRAM

Miercuri 27 iulie

8,00 – 9,30	Înregistrarea participanților*		Sala CNO
9,30 – 10,00	SESIUNE DE DESCHIDERE		Sala CNO
	Cuvânt de deschidere	Prof.dr.ing. Daniela TĂRNICERIU <i>Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași</i>	
		Conf. dr. ing. Lucian TOMA <i>Președinte al IEEE Romania Section</i>	
		Prof. dr. ing. Tudor-Petru PALADE <i>Președintele Diviziei IEEE AP-S/RFID Romania</i>	
10,00 – 10,30	PRELEGERE		Sala CNO
	Realizări ale cercetării științifice din facultate	Prof.dr.ing. Iulian CIOCOIU <i>Facultatea ETTI / Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași</i>	
10.30-11,00	Pauză de cafea		
	PRELEGERI		Sala CNO

.....
*Participanții care sosesc după 26 iulie se pot înscrie și pe durata evenimentului

11,00 – 11,50	Metoda medierii în distanță: aplicații în evaluarea și reducerea efectului curenților de mod comun	Prof. dr.ing. Răzvan TAMAȘ - YO4AG Ș.I. dr.ing. Andreea PLĂTICĂ <i>Universitatea Maritimă din Constanța</i>
11,50 – 12,40	Efectele atmosferice asupra semnalului radio satelitar în banda Q	Drd. ing. Raluca SIMEDRONI <i>Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</i>
12,40 – 13,30	Proiectarea legăturilor radio punct-la-punct (radio planning)	Dr. ing. Adrian-Marius ABUNEI <i>SNA</i>
13,30 – 15,00	Pauza de prânz	MASTER CLUB (terasă)
ATELIERE DE LUCRU		
15,00 – 17,00	Platforma SNR Pietrărie Site transmisiuni nodal Păun (Orange)	Dr.ing. Adrian ABUNEI Ing. Constantin COMAN, Ing. Ovidiu LĂZĂREAN
17,00 – 19,00	Platforma de măsurători radio Continental Automotive	
19,00	Cina	MASTER CLUB (terasă)

.....
*Participanții care sosesc după 26 iulie se pot înscrie și pe durata evenimentului

Joi 28 iulie

PRELEGERI			Sala CNO
9:00 – 9:50	Aplicații ale antenelor compacte optimizate cu algoritmi genetici: balize autonome pentru monitorizarea nivelului de zgomot subacvatic	Ș.I. dr.ing. Ștefania BUCUCI Conf. dr.ing. Mirel Ciprian PĂUN <i>Universitatea Maritimă din Constanța</i>	
9:50 - 10:40	5G TDD beamforming 64T/64R cable environment	Ing. Mădălina COȘNIȚĂ <i>Nokia</i>	
10:40 – 11:10	Pauză de cafea		
11:10 – 12:00	Aspecte practice privind setarea, exploatarea și mentenanța rețelelor celulare pentru comunicații mobile	Ing. Constantin COMAN <i>Orange Romania</i>	
12:00 – 12:50	Rețele 5G private și virtualizate – studiul soluțiilor open-source folosite în implementare	Ing. Mihai RĂZVAN <i>Orange Romania</i>	
12:50 – 13:30	Elementele unui sistem de management al inovării	Conf.dr.ing. Ciprian COMȘA <i>Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași</i>	
13:30 – 15:00	Pauză de masă	MASTER CLUB (terasă)	
ATELIERE DE LUCRU			
15,00 – 16,00	Site radio urban, Orange	Ing. Ovidiu Lăzărean, ing. Constantin COMAN	
16,00 – 18,00	Emițătorul pe unde medii de la Uricani, SNR	Dr.ing. Adrian Abunei	
19,00	Cina	MASTER CLUB (terasă)	

.....
*Participanții care sosesc după 26 iulie se pot înscrie și pe durata evenimentului

Vineri 29 iulie

9,00 - Deplasare cu autocarul pe traseul Iași – Cetatea Neamțului – Piatra Neamț (gondolă, stația TV Pietricica) – Hanu Ancuței (prânz) – Iași (aproximativ ora 16,00)

.....

**Participanții care sosesc după 26 iulie se pot înscrie și pe durata evenimentului*