

**Conferința științifică de toamnă 2018  
a Academiei Oamenilor de Știință din România  
20-22 septembrie 2018, Târgoviște**

**ORGANIZATORI**



**Academia Oamenilor de Știință din România**



**Universitatea  
VALAHIA din  
Târgoviște**



**Institutul de Cercetare  
Științifică Tehnologică  
Multidisciplinara –  
ICSTM**

**COMITETUL ȘTIINȚIFIC DE ORGANIZARE**

**Președinte:**

- **Adrian BADEA**, Președinte AOSR

**Membri:**

- **Vasile CÂNDEA**, Președinte de onoare al AOSR
- **Ion BASGAN**, Vicepreședinte AOSR
- **Doru Sabin DELION**, Vicepreședinte AOSR
- **Dan TIBA**, Secretar Științific AOSR
- **Acad. Aureliu Emil SÂNDULESCU**, Președinte Secția Științe Matematice AOSR
- **Margărit PAVELESCU**, Președinte Secția Științe Fizice AOSR
- **Ecaterina ANDRONESCU**, Președintele secției de Chimie a AOSR, Președinte al Senatului UPB
- **Natalia ROȘOIU**, Președinte Secția Științe Biologice AOSR, Universitatea "Ovidius" Constanța
- **Dorel ZUGRĂVESCU**, MC-Academia Română, Președinte Secția de Științe Geodinamice AOSR,
- **Ion CHIUȚĂ**, Președinte Secția Științe Tehnice AOSR, Universitatea Politehnica București
- **Dan ȘCHIOPU**, Președinte Secția Științe Agricole, Silvicultură și Medicină Veterinară AOSR
- **Dan RIGA**, Președinte Secția Științe Medicale AOSR
- **Nicolae DĂNILĂ**, Președinte Secția Științe Economice, Juridice și Sociologice AOSR
- **Angela BOTEZ**, Președinte Secția Filosofie, Teologie și Psihologie AOSR,
- **Ion SOLCANU**, Președinte Secția Științe Istorice și Arheologice AOSR
- **Paul STERIAN**, Președinte Secția Știința și Tehnologia Informației AOSR, Univ. Politehnica București
- **Teodor FRUNZETI**, Președinte Secția de Științe Militare a AOSR
- **Ivan CISMARU**, Președinte Filiala AOSR Brașov, Universitatea "Transilvania" din Brașov
- **Victor CIUPINĂ**, Președinte Filiala AOSR Constanța
- **Anghel STANCIU**, Președinte Filiala AOSR Iași
- **Gogu GHIORGHITĂ**, Președinte Filiala AOSR Piatra-Neamț
- **Ion CUCUI**, Președinte Filiala AOSR Târgoviște, Universitatea "Valahia" Târgoviște
- **Petru ANDEA**, Președinte Filiala AOSR Timișoara, Universitatea Politehnica Timișoara
- **Marius BOJIȚA**, Președinte Filiala AOSR Cluj

**Secretariat:**

- ing. Mihail CĂRUȚAȘU
- ing. Mihai SINDILE

## COMITETUL LOCAL DE ORGANIZARE

<p>Director ICSTM: Prof. univ. dr. <b>Cristiana RĂDULESCU</b></p> <p>Director științific ICSTM: Prof. univ. dr. <b>Viviana FILIP</b></p> <p>Sonorizare + video: Acs. drd. <b>Alin BUCURICĂ</b> Acs. drd. <b>Marius IONIȚĂ</b></p> <p>Suport divers: Acs. dr. <b>Mihaela Denisa COMAN</b> Acs. dr. <b>Sorina Geanina STĂNESCU</b> Cs. dr. <b>Ioana DULAMĂ</b> Cs. dr. <b>Sofia TEODORESCU</b> Cs. dr. <b>Simona MIHAI</b> Acs. dr. <b>Valentin GURGU</b> Cs. dr. <b>Cristina NICOLESCU</b> Acs. drd. <b>Radu OLTEANU</b> Cs III dr. <b>Anca GHEBOIANU</b> Acs. drd. <b>Miron ALEXE</b> Ing. <b>Delia TĂTULESCU</b> Ing. <b>Adrian OPREA</b></p>	<p><b>Săli ICSTM*</b> <b>pregătite pentru secțiunile Conferinței AOȘR:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Amfiteatrul ICSTM (Parter)</b> <b>Sala A01 (Parter)</b> <b>Sala A15 (Etaj I)</b> <b>Sala B14 (Etaj I)</b> <b>Sala B15 (Etaj I)</b> <b>Sala B16 (Etaj I)</b> <b>Sala A24 (Etaj II)</b></p> <p>*toate secțiunile vor fi găzduite în incinta ICSTM</p> <p>Cocktail-ul oferit participanților în seara zilei de 20 sept 2018 va avea loc în holul de acces al ICSTM</p>
--	--

SECȚIUNEA	Număr lucrări	SALA	Poziționare
<b>Științe exacte</b>	<b>14 lucrări</b>	<b>B16</b>	<b>Etaj 1</b>
<b>Biologie</b>	<b>22 lucrări</b>	<b>A24</b>	<b>Etaj 2</b>
<b>Medicină</b>	<b>26 lucrări</b>	<b>B15</b>	<b>Etaj 1</b>
<b>Științe Inginerești și științe agricole</b>	<b>16 lucrări</b>	<b>B14</b>	<b>Etaj 1</b>
<b>Economie și dezvoltare durabilă</b>	<b>17 lucrări</b>	<b>A15</b>	<b>Etaj 1</b>
<b>Filosofie-Psihologie-Teologie</b>	<b>33 lucrări</b>	<b>Amfiteatru*</b>	<b>Parter</b>
<b>Istorie + Științe Militare</b>	<b>19 lucrări</b>	<b>A01</b>	<b>Parter</b>

## **PROGRAM:**

### **Joi, 20 09 2018**

16:00-19:00	Sosirea participantilor
19:00-20:00	Coktail oferit de organizatori (ICSTM, Aleea Sinaia, Nr.13)

### **Vineri, 21. 09.2018**

09:00-10:00	Inscrierea participanților (ICSTM, Aleea Sinaia, Nr.13)
10:00-10:45	Deschiderea Conferinței Naționale
10:45-11:00	Pauza cafea
11:00-13:00	Lucrări pe secțiuni
13:00-15:00	Pauza pranz
15:00-17:00	Lucrări pe secțiuni
17:00-17:15	Pauza cafea
17:15-18:30	Lucrări pe secțiuni
19:30 -21:00	Cina (Restaurantul Universitatii)

### **Sambata, 22.09.2018**

09:00-10:45	Lucrări pe secțiuni, Lansari de carte
10:45-11:00	Pauza cafea
11:00-11:30	Inchiderea conferintei naționale
11:30	Activități turistice / plecarea participanților

## ȘTIINȚE EXACTE

Moderator: Dan Tiba

ICSTM | Sala B16, etaj 1 | 11:00-13:00

### ⇒ MATEMATICĂ

1

Prof. univ. dr. Aurelian CERNEA – Universitatea din București, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România / *Academy of Romanian Scientists*, [acernea@fm.unibuc.ro](mailto:acernea@fm.unibuc.ro)

TRAIAN LALESCU – Personalitate de excepție a matematicii din România

TRAIAN LALESCU – An Outstanding Romanian Mathematician

2

CS1 Dr. Dan TIBA – Institutul de Matematica, Academia Română; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România / *Academy of Romanian Scientists*, [dan.tiba@imar.ro](mailto:dan.tiba@imar.ro)

DIMITRIE POMPEIU

DIMITRIE POMPEIU

3

Prof. univ. dr. Vasile BERINDE – Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord Baia Mare, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România / *Academy of Romanian Scientists*, e-mail: [vasile.berinde@gmail.com](mailto:vasile.berinde@gmail.com)

Fascinația operatorilor demicontractivi. In Memoriam Profesor ȘTEFAN MARUSTER (1937-2017)

The Demicontractive Mappings Fascination. In Memoriam Professor ȘTEFAN MARUSTER (1937-2017)

4

Prof. univ. dr. Constantin FETECAU, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România / *Academy of Romanian Scientists*, Universitatea Tehnica din Iași, [c\\_fetecau@yahoo.com](mailto:c_fetecau@yahoo.com)

GHEORGHE ȚIȚEICA – omul și matematicianul

GHEORGHE ȚIȚEICA – The Man and Mathematician

5

Dr. Mircea MERCA – Academia Oamenilor de Știință din România, [mircea.merca@profinfo.edu.ro](mailto:mircea.merca@profinfo.edu.ro)

O metodă generală pentru demonstrarea inegalităților liniare netriviiale cu partiții

A General Method for Proving non-trivial Partition Inequalities

6

Prof. Emerit Constantin NICULESCU, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România / *Academy of Romanian Scientists*, Universitatea din Craiova, [cpniculescu@gmail.com](mailto:cpniculescu@gmail.com)

Lecțiile profesorilor mei privind matematica și etica cercetării

What I learned from my Mentors in Mathematics

7

1. Prof. univ. dr. C. UDRIȘTE, Facultatea de Științe Aplicate, Catedra de Matematică-Informatică, Universitatea Politehnică București, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania.

2. Prof.univ. dr. <b>M. FERRARA</b> , Departamentul SSGES, Universitatea Mediterranea din Calabria, Italia 3. Prof.dr. <b>D. ZUGRĂVESCU</b> , Catedra de geodinamică a UNESCO, Institutul de Geodinamică "Sabba S. Ștefănescu", București; Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din Romania 4. Dr.Ing. <b>F.MUNTEANU</b> , Catedra de geodinamică a UNESCO, Institutul de Geodinamică "Sabba S. Ștefănescu", București; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania 5. Prof.univ. dr. <b>I.TEVY</b> , Facultatea de Științe Aplicate, Catedra de Matematică-Informatică, Universitatea Politehnică București <b>va prezenta: Prof. univ. dr. C.Udriște</b>	
<b>Originea matematică a găurilor negre economice 5D</b>	<b>The Mathematical Origin of the 5D Economic Black Holes</b>

⇒ FIZICĂ

Moderator: **Mărgărit Pavelescu**

**ICSTM | Sala B16, etaj 1 | 15:30-18:30**

8

Prof. univ. dr. <b>Victor CIUPINA</b> , Universitatea Ovidius din Constanta, Membru titular Fondator al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președintele Filialei AOSR Constanța. E-mail: <a href="mailto:yciupina@univ-ovidius.ro">yciupina@univ-ovidius.ro</a>	
<b>Sinteza și caracterizarea nanostructurilor multistrat de Carbon - Titan</b>	<b>Synthesis and Characterization of Carbon-Titanium Multilayer Nanostructures</b>

9

Dr. <b>Mihail MIREA</b> – Institutul de Fizică și Inginerie Nucleară Horia Hulubei, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:mirea@ifin.nipne.ro">mirea@ifin.nipne.ro</a>	
<b>Excitări uniparticulă în dezintegrarea alfa</b>	<b>Single-particle Excitations in Alpha Decay</b>

10

1. Cs. dr. <b>Elena Daniela CHELARESCU</b> , Academia Oamenilor de Știință din România, Departamentul de Cercetare; 2. Conf. univ. dr. <b>Claudia STIHI</b> , Universitatea Valahia Târgoviște ( UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT; 3. Prof. univ. dr. <b>Cristiana RĂDULESCU</b> , Universitatea Valahia Târgoviște ( UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT; 4. <b>Radu ANDREI</b> , Institutul Național de C&D pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei”, Măgurele. 5. Cs.dr. <b>Ioana Daniela DULAMĂ</b> , Universitatea Valahia Târgoviște (UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT. <b>va prezenta: Cs. dr. Elena Daniela Chelărescu, <a href="mailto:dana_chelarescu@yahoo.com">dana_chelarescu@yahoo.com</a></b>	
<b>PIXE cu fascicul exterior (cu fascicul în aer) aplicat în studiul metalelor grele din probe de mediu - bioindicatori</b>	<b>PIXE with External Beam (with Beam in Air) Applied in the Study of Heavy Metals in Environmental Samples - Bioindicators</b>

11

1. <b>Claudia STIHI</b> , Universitatea Valahia din Târgoviște, Facultatea de Științe și Arte, Institutul de Cercetare Științifică Tehnologică Multidisciplinară 2. <b>Antoaneta ENE</b> , Universitatea „Dunarea de Jos” Galați, Facultatea de Științe și Mediu 3. <b>Ion V. POPESCU</b> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania. Universitatea Valahia din Târgoviște, Facultatea de Științe și Arte, Institutul de Cercetare Științifică Tehnologică Multidisciplinara 4. <b>Cristiana RADULESCU</b> , Universitatea Valahia din Târgoviște, Facultatea de Științe și Arte, Institutul de Cercetare Științifică Tehnologică Multidisciplinara <b>va prezenta: Claudia Stihi; <a href="mailto:claudia.stihi@valahia.ro">claudia.stihi@valahia.ro</a></b>	
<b>Studiul depunerilor atmosferice de Cd și Pb în România: tendințe temporale și distribuții spațiale</b>	<b>Survey of Cd and Pb Atmospheric Deposition in Romania; Temporal Trends and Spatial Distribution</b>

12

1. Dr. Ing. <b>Alexandru-Octavian PAVELESCU</b> / IFIN-HH, AOSR 2. Dr. Fiz. <b>Carmen TUCA</b> / IFIN-HH	
---	--

3. Coordonator (mentor): Prof. univ. Dr. <b>Margarit PAVELESCU</b> , Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președintele secției de Fizică a AOSR <i>va prezenta: Alexandru Pavelescu (alexandru.pavelescu@gmail.com)</i>	
<b>Evaluarea inventarelor de activitate a deșeurilor radioactive de aluminiu și grafit rezultate din dezafectarea reactorului de cercetare de tip VVR-S al IFIN – HH</b>	<b>Evaluation of the Activity Inventories of Aluminum and Graphite Wastes Resulted from Decommissioning the IFIN-HH VVR-S Research Reactor</b>

**Mărgărit Pavelescu - HORIA HULUBEI**

**13-14**

Prof. univ. dr. <b>Onuc COZAR</b> / UBB Cluj-Napoca, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, <i>onuc.cozar@phys.ubbcluj.ro</i>	
<b>Participarea Clujului la Marea Unire</b>	<b>Participation of Cluj in the Great Union</b>
Prof. univ. dr. <b>Onuc COZAR</b> / UBB Cluj-Napoca, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, <i>onuc.cozar@phys.ubbcluj.ro</i>	
<b>Despărțământul Cluj al ASTREI și Șoimii Carpaților</b>	<b>Cluj Branch of ASTRA and the Carpathians Hawks</b>

## **BIOLOGIE**

**ICSTM, Sala A24, etaj 2, 11:00-13:00**

**SIMPOZION ANIVERSAR**

”CERCETAREA BIOLOGICĂ ROMÂNEASCĂ  
LA ANIVERSAREA CENTENARULUI MARII UNIRI (1918-2018)”

**Moderatori: Prof. Natalia ROȘOIU, Prof. Stoica GODEANU**

1. Prof. univ. dr. **Gogu GHIORGHITĂ** – *George Emil Palade – ilustru biolog al secolului al XX-lea.*
2. Prof. univ. dr. **Erika SCHNEIDER-BINDER-KIT** – *Cercetarea științifică de botanică și fitocenologie în anii centenarului (1918-2018).*
3. Prof. univ. dr. **Gallia BUTNARU**, Dr. **Mihai CRISTEA**, Dr. **Florica MUREȘAN**, Prof. univ.dr. **Ion NICOLAE**, dr. **Mihai SAVATTI**, Prof. univ. dr. **S. STRĂJERU** – *Repere istorice ale dezvoltării geneticii în România.*
4. Prof.as. **Alexandru Ș. BOLOGA**, Prof. univ. dr. **Adrian BAVARU** – *Istoric al dezvoltării științelor mării în România.*
5. Prof. univ. dr. **Gheorghe MUSTAȚĂ**, Prof. univ. dr. **Mariana MUSTAȚĂ** – *Centenarul școlii de entomologie de la Universitatea ”Alexandru Ioan Cuza” din Iași.*
6. Prof. univ. dr. **Stoica GODEANU** – *100 ani de cercetare ecologică în România.*
7. Prof. univ. dr. **Ionel MIRON** – *Semicentenarul primului batiscaf de cercetări și lucrări subacvatice din România.*

**1**

Prof. univ. dr. <b>Gogu GHIORGHITĂ</b> – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președintele Filialei AOSR din Piatra Neamț, <i>g.ghiorghita43@yahoo.com</i>	
<b>GEORGE EMIL PALADE - ilustru biolog al secolului al XX-lea</b>	<b>GEORGE EMIL PALADE – an Illustrious Biologist of the 20<sup>th</sup> Century</b>

**2**

Prof. Dr. <b>Erika SCHNEIDER-BINDER - KIT</b> – Universitatea Karlsruhe/Germania, Institutul de Geografie și Geoecologie – Sectia Institute for wetlands ecology/Prof. asoc. Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu, <i>erika.schneider@partner.kit.edu</i>	
<b>Cercetarea științifică în domeniul botanică și fitocenologie în anii centenarului 1918-2018</b>	<b>Scientific Research in the Field of Botany and Phytoceonology in the Centennial Years 1918-2018</b>

**3**

<b>BUTNARU G.</b> , Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “ <i>Regele Mihai I al României</i> ” din Timișoara; Membru titular Fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România. <a href="mailto:galliab@yahoo.com">galliab@yahoo.com</a> sau <a href="mailto:galliabutnaru@usab-tm.ro">galliabutnaru@usab-tm.ro</a> . <b>CRISTEA M.</b> , Banca de Resurse Genetice Vegetale „ <i>Mihai Cristea</i> ” Suceava.	
--	--

<p>MURESAN F., Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare Agricolă <b>Turda</b>.  <b>NICOLAE I.</b>, Universitatea BIOTERRA din București.  <b>PEȘTEAN V.I.</b>, Grupul Scolar „<i>Podul Iloaiei</i>” din Iași.  <b>SAVATTI M.</b>, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj Napoca.  <b>STRAJERU S., Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava</b></p>	
Repere istorice ale dezvoltării geneticii în România	Historical Milestones of Genetics Development in Romania

4

<p>1. Prof. as. dr. <b>Alexandru Ș. BOLOGA</b>, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România,  2. Prof. dr. <b>Adrian BAVARU</b>, Membru de Onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România,  va prezenta: Alexandru Ș. Bologa, <a href="mailto:bologa1813@yahoo.ro">bologa1813@yahoo.ro</a></p>	
Istoric al dezvoltării științelor mării în România	Historical Development of Marine Sciences in Romania

5

<p>Prof. univ. dr. <b>Gheorghe MUSTAȚĂ</b>, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:mustata_ghe@yahoo.com">mustata_ghe@yahoo.com</a>  Prof. univ. dr. <b>Mariana MUSTAȚĂ</b>, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași,</p>	
Centenarul Școlii de Entomologie de la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași	The Centenary of the Entomology School of Alexandru Ioan Cuza University of Iași

6

<p>Prof. univ.dr. <b>Stoica GODEANU</b> – Universitatea ”Ovidius” Constanța / Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, E-mail: <a href="mailto:stoica@bucura.ro">stoica@bucura.ro</a></p>	
100 ani de cercetare ecologică în România	100 Years of Ecological Research in Romania

7

<p>1. Prof.univ. emerit, dr. <b>Ionel MIRON</b>, Universitatea ” Al.I.Cuza” Iasi, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România,  2. Prof. univ. dr <b>Liviu MIRON</b>, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”, Iasi  va prezenta: <i>Ionel Miron, Universitatea ”Al.I.Cuza”, Iași, Bd. Carol I, nr. 20</i></p>	
Semicentenarul primului Batiscaf de cercetări și lucrări subacvatice din România (Brevet de invenție nr.54936, RO)	The Semicentenary of the First Bathyscaphe for Underwater Research and Works in Romania (Patent no. 54936, RO)

## PARTEA A II-a

Moderator: **Natalia ROȘOIU** | **ICSTM** | **Sala A24, etaj 2,** | **15:30-18:30, 12 min/lucrare**

8

<p>Drd. <b>Bogdan MATEI</b> – Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti  Asist. Dr. <b>Camelia Filofteia DIGUTA</b> - Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti  Drd. <b>Angela MORARU</b> – Laboratoarele Medica SRL, Otopeni/ USAMV Bucuresti  Conf. Dr. <b>Florentina MATEI</b> - Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti  va prezenta: <i>Florentina MATEI; <a href="mailto:florentina.matei@biotehnologii.usamv.ro">florentina.matei@biotehnologii.usamv.ro</a></i></p>	
Izolarea și selecția unor bacterii acetice producătoare de biopolimeri din consorțiile microbiene din Kombucha	Isolation and Selection of Biopolymer Producing Acetic Bacteria from Kombucha Microbial Consortia

9

<p>Drd. <b>Irinel Gabriel PROCA</b> – Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti  Prof. Univ. Dr. <b>Ștefana JURCOANE</b> – Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti; Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România,  Conf. Dr. <b>Florentina MATEI</b> - Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti</p>	
---	--



Asist. Dr. <b>Camelia Filofteia DIGUTA</b> - Facultatea de Biotehnologii, USAMV Bucuresti va prezenta: <i>Camelia Filofteia DIGUTA</i> ; <a href="mailto:camifilo@yahoo.com">camifilo@yahoo.com</a>	
<b>Conservarea prin liofilizarea a tulpinii de biocontrol <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> L24.5.16</b>	<b>Freeze-Drying Preservation of the Biocontrol Strain <i>Bacillus Amyloliquefaciens</i> L24.5.16</b>

10

<p>1. CP II Dr. Ing. <b>Veronica DRUMEA</b> – BIOTEHNOS SA, 3-5 Gorunului Street, Otopeni, 075100, Ilfov, România</p> <p>2. Prof. Dr. Ing. <b>Stefana JURCOANE</b> – University of Agronomical Sciences and Veterinary Medicine, 59 Mărăști Blvd., 011464, Bucharest, România - Microbial Biotechnology Centre-BIOTEHGEN, 59 Mărăști Blvd., 011464, Bucharest, România; Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România</p> <p>3. Drd. Chim. <b>Mihai Alexandru FLOREA</b> – BIOTEHNOS SA, 3-5 Gorunului Street, Otopeni, 075100, Ilfov, România</p> <p>4. CP I, Biofiz <b>Laura OLARIU</b> – BIOTEHNOS SA, 3-5 Gorunului Street, Otopeni, 075100, Ilfov, România – Academy of Romanian Scientists 54 Spl. Independentei, 050094, Bucharest, România; Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, va prezenta: <i>Veronica Drumea</i>, <a href="mailto:veronica.drumea@biotehnos.com">veronica.drumea@biotehnos.com</a></p>	
<b>Evaluarea sistematica a speciei <i>Camelina sativa</i>; studii comparative ale calității uleiului, cu potențial de utilizare la nivel industrial</b>	<b>Systematic Assessment of the Camelina Sativa Species; Comparative Studies on Oil Quality, Potentially Used at Industrial Level</b>

11

<p>1. PhD student / Drd. <b>Elena-Daniela PANTEA</b> - Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină "Grigore Antipa", Bd. Mamaia 300, RO-900581, Constanța, România National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa", 300 Mamaia Blvd., RO-900581, Constanța, România</p> <p>2. PhD biochim. / Dr. biochim. <b>Daniela Mariana ROȘIORU</b> - Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină "Grigore Antipa", Bd. Mamaia 300, RO-900581, Constanța, România, National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa", 300 Mamaia Blvd., RO-900581, Constanța, România</p> <p>3. Prof. univ. dr. CS I <b>Natalia ROȘOIU</b> - Instituția Organizatoare de Studii de Doctorat, Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România / Institution for Doctoral Studies, „Ovidius” University, 58, Ion Vodă Street, Constanta, România; Academy of Romanian Scientists, 54, Splaiul Independentei, 050094, Bucharest, România va prezenta: Drd. Elena-Daniela Pantea, e-mail: <a href="mailto:pantea.elena23@yahoo.com">pantea.elena23@yahoo.com</a></p>	
<b>Analiza indicelui de stare al midiei <i>Mytilus galloprovincialis</i> (Lamarck, 1819) din regiunea costieră românească</b>	<b>Condition Index Analysis of Mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i> (Lamarck, 1819) from the Romanian Black Sea Coast</b>

12

<p>1. Dr. CS III <b>Brandusa G. DUMITRIU</b> - SC BIOTEHNOS SA; Academia Oamenilor de Știință din România;</p> <p>2. Dr. CS III <b>Diana M. ENE</b> - SC BIOTEHNOS SA;</p> <p>3. Dr. CP I <b>Laura OLARIU</b> - SC BIOTEHNOS SA; Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România;</p> <p>4. Acad. Prof. univ. Dr. <b>Natalia ROSOIU</b> - Instituția Organizatoare de Studii de Doctorat, Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România / Institution for Doctoral Studies, „Ovidius” University, 58, Ion Vodă Street, Constanta, România; Academy of Romanian Scientists, 54, Splaiul Independentei, 050094, Bucharest, România</p> <p>5. Drd. CS <b>Luiza M. CRĂCIUN</b> - S.C. BIOTEHNOS S.A., Academia Oamenilor de Știință din România;</p> <p>6. Drd. <b>Abdi ADIL</b> - IOSUD Univ. OVIDIUS Constanta, Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>7. Dr. CP I <b>Gina MANDA</b> - INCD Victor Babes Bucuresti</p> <p>8. Dr. <b>Toma PAPACOCEA</b> - UMF Carol Davila Bucuresti <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Diana ENE <a href="mailto:diana.ene@biotehnos.com">diana.ene@biotehnos.com</a></i></p>	
<b>Extractele de struguri și trifoi roșu modulează răspunsul proliferativ al celulelor melanomice murinice</b>	<b>Grape Pomace and Red Clover Extracts Modulate the Proliferative Response of Murine Melanoma Cells</b>

13

<b>Manuel PAULET<sup>1</sup>, Alin CIOBICA<sup>1,2,3</sup>, Laura OLARIU<sup>2,4</sup>, Manuela Diana ENE<sup>4</sup>, Iulia ANTIOCH<sup>1</sup>, Dana ABABEI<sup>5</sup>, Luiza CRACIUN<sup>2,4,5</sup>, Adil Abdi<sup>2,5</sup>, Natalia ROSOIU<sup>2,4,5</sup></b>	
<sup>1</sup> Department of Research, Faculty of Biology, Alexandru Ioan Cuza University, B dul Carol I, no 11, Iasi, România <sup>2</sup> Academy of Romanian Scientists, Splaiul Independentei nr. 54, sector 5, 050094 Bucuresti, România <sup>3</sup> Center of Biomedical Research, Romanian Academy, Iasi, B dul Carol I, no 8, România <sup>4</sup> SC Biotehnos SA, 3-5 Gorunului Street, 075100-Otopeni, Ilfov, România, <sup>5</sup> "Grigore T.Popa" University of Medicine and Pharmacy, 16, Universitatii Street, 700115, Iasi, România <sup>5</sup> IOSUD Univ Ovidius Constanta va prezenta: Ciobica Alin, <a href="mailto:alin.ciobica@uaic.ro">alin.ciobica@uaic.ro</a>	
<b>Studii preliminare privind efectele unui extract obținut din reziduurile de vinificație asupra memoriei și anxietății la șoarece</b>	<b>Some Preliminary Results Regarding the Effects of Grape Pomace on Memory and Anxiety in Mice</b>

14

<b>Radu Lefter<sup>3</sup>, Alin CIOBICA<sup>1,2,3</sup>, Carol Stanciu<sup>3</sup></b>	
<sup>1</sup> Department of Research, Faculty of Biology, Alexandru Ioan Cuza University, B dul Carol I, no 11, Iasi, România <sup>2</sup> Academy of Romanian Scientists, Splaiul Independentei nr. 54, sector 5, 050094 Bucuresti, România <sup>3</sup> Center of Biomedical Research, Romanian Academy, Iasi, B dul Carol I, no 8, România va prezenta: Ciobica Alin, <a href="mailto:alin.ciobica@uaic.ro">alin.ciobica@uaic.ro</a>	
<b>Studiul unor modele animale de colon iritabil – modele existente și studii originale</b>	<b>Animal Models of Irritable Bowel Syndrome - Current Knowledge and Original Studies</b>

15

Prof. univ. dr. <b>Dragomir COPREAN</b> – Membru corespondent al al Academiei Oamenilor de Știință din România, Universitatea „Ovidius” din Constanța, <a href="mailto:dragomircoprean@gmail.com">dragomircoprean@gmail.com</a>	
<b>Celulele stelate hepatice reprezintă principala țintă în fibroza ficatului</b>	<b>Hepatic Stellate Cells as Key Target in Liver Fibrosis</b>

16

1. Asist. univ. drd. <b>Leonard GURGAȘ</b> , Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța / Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta 2. Sef lucrări univ. dr. <b>Tony HANGAN</b> , Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța/ Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta 3. Asist. univ. dr. <b>Sergiu CHIRILĂ</b> , Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța/ Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta 4. Prof. univ. dr. <b>Natalia ROȘOIU</b> , Membru titular AOSR, Președinte al secției de Biologie a Academiei Oamenilor de Știință din România. Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța/ Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta Va prezenta Gurgăș Leonard: <a href="mailto:leonard.gurgas11@gmail.com">leonard.gurgas11@gmail.com</a>	
<b>Studiul markerilor biochimici și hematologici sanguini la pacienții diagnosticați cu carcinom bazocelular</b>	<b>Study of Blood Biochemical and Haematological Markers in Patients Diagnosed with Basal Cell Carcinoma</b>

17

1. CS II, Dr., MMD DHC <b>Andrei KOZMA</b> – Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România și ASM, Institutul național pentru sanatatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, Bucuresti 2. CS II Dr.MD <b>Horia LĂZĂRESCU</b> - Institutul Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneoclimatologie, Bucuresti 3. Sef.lucr. Dr. <b>Viorica RĂDOI</b> - UMF “Carol Davila”, Bucuresti ( <a href="mailto:viorica.radoi@yahoo.com">viorica.radoi@yahoo.com</a> ) 4. Prof. univ. Dr. MD <b>Laurentiu Camil BOHÎLȚEA</b> - UMF “Carol Davila”, Bucuresti va prezenta: Dr. Andrei KOZMA ( <a href="mailto:dr.ka.mailbox@gmail.com">dr.ka.mailbox@gmail.com</a> )	
<b>Studiu asupra cauzelor genetice ale defectelor oro-faciale - Aspecte antropologice</b>	<b>Study on Genetic Causes of Oro-Facial Defects - Anthropological Aspects</b>

18

1. CS I, Dr., <b>Ecaterina STATIVĂ</b> - Membru onorific al AOSR, Institutul național pentru sănătatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, București
--

<p>2. CS I, Dr., <b>Michaela NANU</b> - Institutul național pentru sănătatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, București</p> <p>3. CS I, Dr., <b>Cristiana GLAVCE</b> - Membru titular al AOSR și ASM, Institutul de Antropologie „Fr.I.Rainer” – Academia Română</p> <p>4. CS II, Dr., MMD, DHC, <b>Andrei KOZMA</b> – Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România și ASM, Institutul național pentru sanatatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, Bucuresti (autor corespondent <a href="mailto:dr.ka.mailbox@gmail.com">dr.ka.mailbox@gmail.com</a>)</p> <p>va prezenta: <i>Dr.Andrei KOZMA</i> ( <a href="mailto:dr.ka.mailbox@gmail.com">dr.ka.mailbox@gmail.com</a> )</p>	
<p><b>Importanța biologică și socială a alăptării în primele ore de după naștere – prin prisma dezvoltării durabile a sănătății individului - aspecte antropologice</b></p>	<p><b>Biological and Social Importance of Breastfeeding in the First Hours of Birth - in Accordance with the Sustainable Development of the Individual Health - Anthropological Aspects</b></p>

19

<p>1. As.cercet <b>Cătălin POPOVICI</b> - Institutul național pentru sanatatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, Bucuresti</p> <p>2. CS II, Dr.MD, <b>Horia LĂZĂRESCU</b> - Institutul național de recuperare, medicină fizică și balneoclimatologie, Bucuresti</p> <p>3. Prof.univ., Dr. <b>Ioan-Gabriel PRADA</b> - UMF “Carol Davila”, Bucuresti, email: <a href="mailto:giprada@gmail.com">giprada@gmail.com</a></p> <p>4. CS II, Dr., MMD, DHC <b>Andrei KOZMA</b> – Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România și ASM, Institutul național pentru sanatatea mamei și a copilului „Alessandrescu-Rusescu”, Bucuresti, Societatea Academica de Antropologie</p> <p>va prezenta: <i>Calin POPOVICI</i> (<a href="mailto:conceptcalin@gmail.com">conceptcalin@gmail.com</a>)</p>	
<p><b>Studiu asupra telemedicinii în România prin prisma dezvoltării durabile în domeniul bio-medical</b></p>	<p><b>Study on Telemedicine in Romania through Sustainable Development in the Bio-Medical Field</b></p>

20

<p>1. Drd. <b>Daniela BOBOC</b> - IOSUD - Universitatea Ovidius Constanta</p> <p>2. Prof. univ. Dr. CS1. <b>ROȘOIU Natalia</b> - Membru titular AOSR, Președinte al secției de Biologie a Academiei Oamenilor de Știință din România. Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța/ <i>Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta</i></p> <p>va prezenta: Daniela Boboc, email: <a href="mailto:barbulet.daniela@yahoo.com">barbulet.daniela@yahoo.com</a></p>	
<p><b>Agresivitatea la copii – factor determinant al abandonului școlar</b></p>	<p><b>Children Aggressiveness - a Determinant Factor of School Dropout</b></p>

21

<p>1. Drd. <b>EPURE Mihai Traian</b> - IOSUD - Universitatea Ovidius Constanta</p> <p>2. PROF. UNIV. DR. CS1. <b>ROȘOIU Natalia</b> - Membru titular AOSR, Președinte al secției de Biologie a Academiei Oamenilor de Știință din România. Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța/ <i>Faculty of Medicine, University “Ovidius” of Constanta, IOSUD</i></p> <p>va prezenta: Mihai-Traian Epure, email: <a href="mailto:epuremihaitraian@yahoo.com">epuremihaitraian@yahoo.com</a></p>	
<p><b>Tratamentul farmaceutic în tulburarea de spectru autist</b></p>	<p><b>Pharmaceutical Treatment in Spectrum Autism Disorder</b></p>

22

<p>1. Doctorand <b>Olimpia-Nicoleta MOROIANU</b> – I.O.S.U.D. (Instituție Organizatoare de Studii Unversitare de Doctorat), Școala Doctorală de Științe Aplicate, Domeniul Biochimie/Biologie, Constanța, România/ <i>Ovidius University, I.O.S.U.D. (Organizing Institution of Doctoral Studies), Doctoral School of Applied Science, Field of Biochemistry/ Biology, Constanța, România; e-mail persoana de contact din grupul de autori: olimpia1976@yahoo.com</i></p> <p>2. Prof. Univ. Dr. CS I Natalia ROȘOIU – Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință, București, România/ <i>Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanța, România; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</i></p> <p>3. Prof. As. Univ. Drd. Leonard GURGAȘ - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină / <i>Ovidius University, Faculty of Medicine</i></p>	
--	--

<b>Studiu privind efectul inhibitor al unor substanțe aplicate în variate diluții asupra culturilor de Candida albicans</b>	<b>Study on the inhibitory effect of some substances applied in various dilutions on Candida albicans cultures</b>
---	--

## MEDICINĂ

**Secțiunea 1. Personalități medicale românești în construcția civilizației secolului XX, care dăinuie în eternitate.  
Partea I.**

**Prezidiu: Vasile CÂNDEA, Irinel POPESCU, Dan RIGA**  
**ICSTM | Sala B15, etaj 1, | 11:00-12:00, 12 min/lucrare**

**1**

Prof. Habil. Dr. <b>Dan RIGA</b> , Prof. Habil. Dr. <b>Sorin RIGA</b> , Prof. Dr. <b>Ion ȚINTOIU</b> Academia Oamenilor de Știință din România, Academia de Științe Medicale din România <i>va prezenta: Dan RIGA, e-mail: <a href="mailto:D.S.Riga@yahoo.com">D.S.Riga@yahoo.com</a></i>	
<b>Gen(r) Prof. DrHC. Dr. Vasile CÂNDEA – ReFondatorul Academiei Oamenilor de Știință din România – AOȘR</b>	<b>Gen(r) Prof. DrHC. Dr. Vasile CÂNDEA – ReFounder of the Romanian Academy of Sciences - ARS</b>

**2**

Prof. Dr. <b>Marius BOJIȚĂ</b> , Academia Oamenilor de Știință din România, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca	
<b>Marea Unire 1918 și Iuliu HAȚIEGANU</b>	<b>The Great Union 1918 and Iuliu HAȚIEGANU</b>

**3-4**

1. Prof. univ. dr. <b>Vasile BURLUI</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. Prof. univ. dr. <b>Constantin MARINESCU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Prof. univ. dr. Vasile BURLUI, domfra@hotmail.com</i>	
<b>ACAD. IOAN HĂULICĂ, o stea pe firmamentul fiziologiei medicale românești</b>	<b>ACAD. IOAN HĂULICĂ, A Star on the Romanian Medical Physiology Firmament</b>
1. Prof. univ. dr. <b>Vasile BURLUI</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași, al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. Prof. Pompiliu COMȘA, Universitatea „Apollonia” din Iași 3. Asist. drd. <b>Ionel PINTILII</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Prof. univ. dr. Vasile BURLUI, domfra@hotmail.com</i>	
<b>Prof. dr. DUMITRU BURLUI – un chirurg pentru eternitate</b>	<b>Prof. M.D. DUMITRU BURLUI - a Surgeon for Eternity</b>

**5**

Prof. univ. Dr. <b>MISCHIANU Dan</b> - UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România <i>danmischianu@yahoo.co.uk</i>	
<b>Marele Război, medicii militari români și Marea Unire</b>	<b>The Great War, Romanian Military Doctors and the Great Union</b>

**Secțiunea 2. Personalități medicale românești în construcția civilizației secolului XX, care dăinuie în eternitate.  
Partea a II-a.**

**Prezidiu: Nicolae CONSTANTINESCU, Virgil RĂZEȘU, Gheorghe TOMOAI**  
**ICSTM | Sala B15, etaj 1, | 12:00-13:00, 12 min/lucrare**

**6**

Prof. Dr. <b>Nicolae M. CONSTANTINESCU</b> - Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România Membru Titular al Academiei de Științe Medicale din România. <i>nae_constantinescu@yahoo.com</i>
---

<b>Fiu și ucenic a trei mari chirurghi ai secolului XX: MIRCEA CONSTANTINESCU, VICTOR CLIMESCU și ION JUVARA</b>	<b>Son and Disciple of Three Great Romanian Surgeons of the XX-th Century: MIRCEA CONSTANTINESCU, VICTOR CLIMESCU and ION JUVARA</b>
--	--

7

<b>Virgil RĂZEȘU</b> , membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din Romania – Piatra Neamț	
<b>Omagiu dascălilor</b>	<b>Homage to Teachers</b>

8

1. Prof. Dr. <b>Gheorghe TOMOAI</b> A – UMF ”Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. Prof. Dr. <b>Maria TOMOAI</b> A-COTISEL – Universitate Babes-Bolyai Cluj-Napoca Cluj-Napoca 3. Asist. univ. Dr. <b>Daniel OLTEAN-DAN</b> – UMF ”Iuliu Hatiganu” Cluj-Napoca <b>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Prof. Dr. Gheorghe Tomoia, tomoia2000@yahoo.com</b>	
<b>ALEXANDRU RĂDULESCU - Fondatorul Școlii Românești de Ortopedie</b>	<b>Alexandru Rădulescu - Founder of the Romanian School of Orthopaedics</b>

9

<b>1. Prof. Habil. DrHC. Dr. Sorin RIGA</b> , <i>Membru titular AOSR</i> Academia Oamenilor de Știință din România, Academia de Științe Medicale din România, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București <b>2. Prof. Habil. DrHC. Dr. Dan RIGA</b> , <i>Membru titular și președintele secției de științe medicale AOSR</i> Academia Oamenilor de Știință din România, Academia de Științe Medicale din România, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București <b>3. Prof. Dr. Mirela MANEA</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București <b>4. Dr. Mihai NEAGU</b> Președintele Academiei Germano-Române, Baden-Baden, Germania <i>va prezenta: Prof. Habil. Dr. Sorin RIGA, <a href="mailto:D.S.Riga@yahoo.com">D.S.Riga@yahoo.com</a></i>	
<b>Cîntoria Prof. Dr. ALEXANDRU OBREGIA la 95 ani</b>	<b>Prof. Dr. ALEXANDRU OBREGIA Foundation at 95 Years</b>

10

<b>Prof. univ. Habil. Dr. Gheorghe TOMOAI</b> A *-* - e-mail: <a href="mailto:gtomoia@umfcluj.ro">gtomoia@umfcluj.ro</a> ; <a href="mailto:tomoia2000@yahoo.com">tomoia2000@yahoo.com</a> * Universitatea de Medicina și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Facultatea de Medicina Generală, Departamentul de Ortopedie și Traumatologie, Cluj-Napoca / ”Iuliu Hatieganu” University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, RO ** MA-Academia Oamenilor de Știință din România, București / <i>Academy of Romanian Scientists, Bucharest, RO</i> <b>Prof. Dr. Maria TOMOAI</b> A-COTISEL *-* * Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca / ”Babeș-Bolyai” University, Cluj-Napoca, RO, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Centrul de Chimie Fizică, Cluj-Napoca / Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, Physical Chemistry Center, Cluj-Napoca, RO / 11 Arany J. Str., 400028 Cluj-Napoca, România ** MC-Academia Oamenilor de Știință din România, București, RO / <i>Academy of Romanian Scientists,</i> Bucharest, RO <i>Va prezenta Prof. Dr. Maria TOMOAI</i> -COTISEL, <a href="mailto:mcotisel@gmail.com">mcotisel@gmail.com</a>	
<b>EMIL CHIFU: O Viață dedicată Științei</b>	<b>EMIL CHIFU: A Life Dedicated to Science</b>

### Secțiunea 3. Actualități ale cercetării științifice în bio-medicină.

**Prezidiu: Vasile BURLUI, Mariana AȘCHIE, Laura ROMILA, Carmen STADOLEANU, Sorin RIGA**  
**ICSTM | Sala B15, etaj 1, | 15:00-17:00**

11

1. Conf. univ. dr. <b>Mihai LUCHIAN</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 2. <b>Sabina LUCHIAN</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 3. Șef lucr.dr. <b>Oana-Maria DARABĂ</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Șef lucr.dr. <b>Diana GHEBAN</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 5. Șef lucr.dr. <b>Laura ROMILA</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași
--

6. Prof. univ. dr. <b>Carmen STADOLEANU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași <i>va prezenta: Conf. univ. dr. Mihai LUCHIAN, mdluchian@yahoo.com</i>	
<b>Aportul cercetării științifice în dezvoltarea economică durabilă</b>	<b>The Scientific Research Contribution in Sustainable Economic Development</b>

12

1. Prof. univ. dr. <b>Leonard ATANASE</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 2. CS dr. <b>Anca Niculina CADINOIU</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 3. CS. dr. <b>Delia Mihaela RAȚĂ</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Șef lucr. dr. <b>Oana DARABĂ</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 5. Asist. univ. dr. <b>Paula MERLUȘCĂ</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 6. Prof. univ. dr. <b>Carmen STADOLEANU</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Leonard Atanase: <a href="mailto:leonard.atanase@yahoo.com">leonard.atanase@yahoo.com</a></i>	
<b>Nanoparticule pe bază de produși naturali proveniți din resurse regenerabile cu aplicații în nanomedicină</b>	<b>Nanoparticles Based on Natural Products from Renewable Resources with Applications in Nanomedicine</b>

13

1. Șef lucr. dr. <b>Laura ROMILA</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 2. Prof. univ. dr. <b>Liliana SACHELARIE</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 3. Conf. univ. dr. <b>Mihaela Păpușa VASILIU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Șef lucr. dr. <b>Cătălin IOV</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 5. Prof. univ. dr. <b>Agripina ZAHARIA</b> , Universitatea „Ovidius” din Constanța 6. Asist.univ. drd. <b>Alexandra BURLUI</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” din Iași <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Șef lucr. dr. Laura ROMILA, e-mail: <a href="mailto:laura_ekaa@yahoo.com">laura_ekaa@yahoo.com</a></i>	
<b>Aplicații ale plasmei în medicină</b>	<b>Applications of Plasma in Medicine</b>

14

1. Prof. univ. dr. <b>Xenia PATRAȘ</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 2. Asist. univ. drd. <b>Alexandra Maria BURLUI</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” din Iași 3. Conf. univ. dr. <b>Elena REZUȘ</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” din Iași 4. Asist.univ. drd. <b>Oana CUCOVEICĂ</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Prof. univ. dr. <b>Carmen STADOLEANU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 5. Prof. univ. dr. <b>Vasile BURLUI</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași, MT-AOSR <i>va prezenta: Prof. univ. dr. Xenia PATRAȘ, e-mail: <a href="mailto:xenia.patras@gmail.com">xenia.patras@gmail.com</a></i>	
<b>Farmacogenomica durerii: Gena Dream</b>	<b>Pain Pharmacogenomics: Dream Gene</b>

15

1. Șef. lucr. dr. <b>Doina ȘPAIUC</b> , Centrul Medical DOMENICO, Iași 2. Asist. univ. drd. <b>Alexandra BURLUI</b> , Centrul Medical DOMENICO, Iași 3. Șef. lucr. dr. <b>Laura ROMILA</b> , Centrul Medical DOMENICO, Iași 4. CS II dr. <b>Magdalena AFLORI</b> , Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Iași 5. Prof. univ. dr. <b>Vasile BURLUI</b> , Centrul Medical DOMENICO, Iași, MT-AOSR <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Șef. lucr. dr. Doina ȘPAIUC, e-mail: <a href="mailto:doina.spaiuc@yahoo.com">doina.spaiuc@yahoo.com</a></i>	
<b>Preparate topice de tip hidrogel cu principii active antiinflamatoare nesteroidiene</b>	<b>Topical Preparations Based on Hydrogel with non-Steroidal anti-Inflammatory Active Principles</b>

16

<b>Ioan Valentin MATEI<sup>1,2</sup>, Ioana Raluca FLOREA<sup>1,2</sup>, Veronica Mădălina ILIE<sup>1,2</sup>, Răzvan IACOB<sup>2,3</sup>, Irit MEIVAR-LEVY<sup>1,4</sup>, Daniela LIXANDRU<sup>2,5</sup>, Constantin IONESCU-TÎRGOVISTE<sup>1</sup>, Radu ALBULESCU<sup>1</sup>, Simona Olimpia DIMA<sup>1,2,3</sup>, Cristiana TĂNASE<sup>1</sup>, Irinel POPESCU<sup>1,2,3</sup>, Sarah FERBER<sup>1,4</sup></b> <sup>1</sup> Dia-Cure, Acad. Nicolae Cajal Institute of Medical Scientific Research, Titu Maiorescu University Bucharest <sup>2</sup> Center of Excellence in Translational Medicine, Fundeni Clinical Institute, Bucharest <sup>3</sup> Center of Digestive Diseases and Liver Transplantation, Fundeni Clinical Institute, Bucharest <sup>4</sup> The Sheba Regenerative Medicine, Stem Cell and Tissue Engineering Center, Sheba Medical Center, Tel-Hashomer <sup>5</sup> Carol Davila University of Medicine and Pharmacy Bucharest <i>va prezenta: Ioan Valentin MATEI, e-mail: <a href="mailto:ioanvmatei@yahoo.com">ioanvmatei@yahoo.com</a></i>	
--	--

<b>Transdiferențierea endocrin-pancreatică a celulelor hepatice de la donatori diabetici in vitro și tentarea modulării epigenetice a procesului</b>	<b>Endocrine Pancreatic Transdifferentiation <i>in vitro</i> Using Liver Cells from Diabetic Donors and Its Tentative Epigenetic Modulation</b>
--	---

17

<p>1. <b>Constantin BĂLĂEȚ</b>, Clinica Lil Med, Universitatea Bioterra, șef de lucrări, medic primar medicină de laborator, doctor în științe medicale, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România</p> <p>2. <b>Maria BĂLĂEȚ</b>, Masterand in neuroștiințe, Medical Sciences Imperial College of London,</p> <p>2. <b>Simona VLAIC</b>, Medic specialist pediater, doctorand, „Ponderas Academic Hospital Bucuresti”</p> <p><i>Dr. Constantin Bălăeț <a href="mailto:frasingorj@yahoo.ro">frasingorj@yahoo.ro</a></i></p>	
<b>Testul Leukergiei în medicină</b>	<b>Leukergia Test in Medicine</b>

18

<p>1. drd. dr. <b>Oana Alexandra SANDU</b> – Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București</p> <p>2. dr. ing. <b>Daniel-Petru GHENCEA</b> – Universitatea POLITEHNICĂ București, IMST, SC Black Sea Suppliers SRL</p> <p>3. prof. dr. ing. <b>Miron ZAPCIU</b> – Universitatea POLITEHNICĂ București, IMST, membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România</p> <p>4. prof. dr. dr. <b>Caius-Codruț SARAFOLEANU</b> – Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București</p> <p>va prezenta: OANA Sandu, <a href="mailto: oanastelea@yahoo.com">oanastelea@yahoo.com</a></p>	
<b>Predicția cu ajutorul rețelelor neuronale artificiale a rezultatului funcțional al timpanoplastiilor utilizând un set de date de intrare redus</b>	<b>Prediction with the Help of Artificial Neural Networks of the Functional Results of Tympanoplasty Using a Reduced Data Set</b>

#### Secțiunea 4. Noutăți și priorități în neuro-psihiatrie, medicina internă și științele chirurgicale

**Prezidiu: Dan MISCHIANU, Magdalena BUDIȘTEANU, Rodica GHIURU, Ștefan NEAGU**  
**ICSTM | Sala B15, etaj 1, | 17:00-18:30**

19

<p>1. <b>CS II Dr. Magdalena BUDIȘTEANU</b>, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, București; Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Victor Babeș”, București; Universitatea „Titu Maiorescu”, București</p> <p>2. <b>CS III Sorina Mihaela PAPUC</b>, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Victor Babeș”, București</p> <p>3. <b>Acad. Prof. Dr. Dan RIGA</b>, Academia Oamenilor de Știință din România, Academia de Științe Medicale, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, București</p> <p>4. <b>CSII Dr. Aurora ARGHIR</b>, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Victor Babeș”, București; Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București</p> <p>5. <b>Acad. Prof. Dr. Sorin RIGA</b>, - Academia Oamenilor de Știință din România, Academia de Științe Medicale, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, București</p> <p><i>va prezenta: CS II Dr. Magdalena Budisteanu, <a href="mailto: magda_efrim@yahoo.com">magda_efrim@yahoo.com</a></i></p>	
<b>Sindromul Floating-Harbor – cauză genetică rară de statură mică și retard de limbaj</b>	<b>Floating-Harbor Syndrome – a Rare Genetic Cause of Short Stature and Speech Delay</b>

20-21

<p>1. Prof. univ. dr. Emerit <b>Rodica GHIURU</b>, Universitatea „Apollonia” din Iași, Clinica a V-a Medicală și de Geriatrie Spitalul CF Iași</p> <p>2. Conf. univ. dr. <b>Ana Minodora GROZDAN</b>, Universitatea „Apollonia” din Iași</p> <p>3. Prof. univ. dr. <b>Simona SLĂTINEANU</b>, Universitatea „Apollonia” din Iași</p> <p>4. Șef. lucr. dr. <b>Stelian Ioan MORARIU</b>, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad</p> <p>5. Șef. lucr. dr. <b>Liviu STAFIE</b>, Universitatea „Apollonia” din Iași</p>	
---	--

6. Asist. univ. drd. <b>Cristina DOBRE</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași va prezenta: <i>Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru, e-mail: rodicaghiuru@yahoo.com</i>	
<b>Interrelația dintre habitat și menținerea stării de sănătate la pacienții vârstnici</b>	<b>Interrelation between Habitat and Health Care Maintaining in Elderly Patients</b>
1. Prof. univ. dr. Emerit <b>Rodica GHIURU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași, Clinica a V-a Medicală și de Geriatrie Spitalul CF Iași 2. Conf. univ. dr. <b>Ana Minodora GROZDAN</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 3. Conf. univ. dr. <b>Tudor CIUHODARU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Șef. lucr. dr. <b>Stelian Ioan MORARIU</b> , Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad 5. Conf. univ. dr. <b>Ștefan LEICA</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași 6. Conf. univ. dr. <b>Cornelia URSU</b> , Universitatea „Apollonia” din Iași va prezenta: <i>Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru, e-mail: rodicaghiuru@yahoo.com</i>	
<b>Contextul dezvoltării turismului contemporan și riscul de îmbolnăvire la vârstnici</b>	<b>Context of Contemporary Tourism Development and Risk of Disease in the Elderly</b>
<b>22-23</b>	
1. Conf. univ. Dr. <b>BRATU Ovidiu Gabriel</b> – UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti 2. Prof. univ. Dr. <b>MISCHIANU Dan</b> - UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti, MC-AOSR 3. Asist. univ. Dr. <b>MARCU Dragoș</b> - UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti Nume și adresa email a celui care va prezenta: Conf.dr. Ovidiu Bratu, ovi78doc@yahoo.com	
<b>Eficiența tratamentului cu acid hialuronic în cistita radică</b>	<b>Efficiency of Hialuronic Acid in Radiation Induced Cystitis</b>
1. Conf. univ. Dr. <b>BRATU Ovidiu Gabriel</b> – UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti 2. Prof. univ. Dr. <b>MISCHIANU Dan</b> - UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti, MC-AOSR 3. Asist. univ. Dr. <b>MARCU Dragoș</b> - UMF Carol Davila, Clinica de Urologie SUUMC, Bucuresti Nume și adresa email a celui care va prezenta: Conf.dr. Ovidiu Bratu, ovi78doc@yahoo.com	
<b>O urgență urologică – Gangrena Fournier</b>	<b>A Urological Emergency – Fournier’s Gangrene</b>
<b>24</b>	
<b>Drd. Mihai PĂNESCU</b> , As. Univ. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Clinica Chirurgie II, Spitalul Universitar de Urgență București <b>Prof. Univ. Dr. Ștefan NEAGU</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Clinica Chirurgie II, Spitalul Universitar de Urgență București, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România va prezenta: <i>Mihai Panescu mihaipan@yahoo.com</i>	
<b>Tumori stromale – evaluarea a 28 de pacienți</b>	<b>Stromal Tumors – Consideration on 28 Patients</b>
<b>25</b>	
1. Doctor in științe biologice, medic primar pediatru <b>Tășcu BEIU</b> Secția Neonatologie, SCJU „SF. Apostol Andrei” Constanța 2. Doctor in științe medicale, medic primar chirurgie și ortopedie pediatrică <b>Iulian Gheorghe MESTER</b> Secția Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, SCJU „SF. Apostol Andrei” Constanta va prezenta: <i>tascu_beiu@yahoo.com</i>	
<b>Rezultatele metodei Ponseti în tratamentul piciorului Varus Equin</b>	<b>The Results of the Ponseti Method in the Treatment of the Feet Varus Equin</b>
<b>26</b>	
1. Prof. univ. dr. <b>Leonard ATANASE</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 2. Șef lucr. dr. <b>Laura ROMILA</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 3. Conf. dr. <b>Mihaela Păpușa VASILIU</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 4. Șef lucr. dr. <b>Daniela TOMIȚA</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 5. Asist. univ. drd. <b>Cristian MIHALACHE</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași 6. Asist. univ. drd. <b>Nicolae BARANOV</b> – Universitatea „Apollonia” din Iași Nume și adresa email a celui care va prezenta: <i>Leonard Atanase: leonard.atanase@yahoo.com</i>	
<b>Consecințele ecologice ale deșeurilor din cabinetele stomatologice</b>	<b>Ecological Consequences of Waste in Dental Offices</b>



# ȘTIINȚE INGINEREȘTI

Moderator: Sorin Mușuroi

ICSTM | Sala B14, etaj 1 | 11:00-13:00

1

1. Prof. dr.ing. **ANDEA Petru**, Universitatea Politehnica Timișoara, Membru titular Fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România
2. Prof. univ. dr. **LILE Ramona**, Universitatea Aurel Vlaicu din Arad, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România
3. Prof.dr.ing. **Sorin MUȘUROI**, Universitatea Politehnica Timișoara, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România

**Actualitatea reflecțiilor politice ale lui TRAIAN VUIA**

**The Topicality of TRAIAN VUIA's Political Reflections**

2

1. Prof. em. dr. ing. **Mircea O. POPOVICIU** – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România
  2. Prof. dr. ing. **Iare BORDEASU** - Universitatea Politehnica Timisoara
- va prezenta: M. Popoviciu, mpopoviciu@gmail.com

**AUREL BĂRGLĂZAN - fondatorul Școlii de Mașini Hidraulice din Timișoara**

**AUREL BĂRGLĂZAN - Founder of Timisoara Hydraulic Machinery School**

3

- Ș.l.dr.ing. **Alexandru-Ionuț CHIUȚĂ**, UPB - Facultatea de Energetică, DPUE  
 Ing. **Daniel BOȚOAGĂ**, SC Prime Teh - tehnologii alternative și neconvenționale  
 Prof.dr.ing. **Ion N. CHIUȚĂ**, AOSR - Președinte secția Științe tehnice, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România

**Contribuții românești la dezvoltarea ingineriei mediului. Creativitate ingierească**

**Romanian Contributions to the Development of Environmental Engineering. Engineering Creativity**

4-5

1. Dr. **Vlad MĂRĂZAN**, Universitatea Politehnica Timișoara, *vladmarazan@gmail.com*
2. Dr. **Cristian NICHITA**, CMR Banat – Crișana, ANM

**Îmbunătățirea prognozelor meteorologice folosind radarul Doppler**

**Improving Weather Forecast Accuracy Using the Doppler RADAR**

1. **Vlad MĂRĂZAN**, Universitatea Politehnica Timișoara;
  2. **Cristian NICHITA**, CMR Banat – Crișana;
- Nume și adresa email a celui care va prezenta: Vlad MĂRĂZAN; vladmarazan@gmail.com*

**Aplicații ale conceptului “ingredientelor de bază” în prognoza inundațiilor bruște în România**

**Applications of “Ingredients-based Methodology” in Flash Flood Forecasting in Romania**

6

1. Prof.dr.ing. **Sorin MUȘUROI** – Universitatea Politehnica Timișoara / Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România;
  2. Conf.dr.ing. **Ciprian ȘORÂNDARU** – Universitatea Politehnica Timișoara;
  3. Dr.ing. **Valeriu Nicola OLĂRESCU** - Diehl AKO Stiftung&Co. K.G. Wangen, GERMANY.
- Nume și adresa email a celui care va prezenta: Sorin MUȘUROI** – sorin.musuroi@upt.ro

**Considerații privind proiectarea motoarelor sincrone cu reluctanță magnetică asistate de magneți permanenți**

**Considerations Regarding the Design of Permanent Magnet Assisted Synchronous Reluctance Motor**

7

1. Prof.dr.ing. **Miron ZAPCIU** – AOSR / Universitatea POLITEHNICA din București, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România
  2. Dr.ing. **Daniel Petru GHENCEA** – SC BLACK SEA SUPPLIERS SRL Pitești
  3. Șef lucr.dr.ing. **Daniela Ioana TUDOSE** - Universitatea POLITEHNICA din București
  4. Dr.ing. **Mihail Șerban SINDILE** – Academia Oamenilor de Știință din România
  5. Dr.ing. **Alexandru Daniel TUFAN** - Universitatea POLITEHNICA din București
- va prezenta: *Daniel-Petru GHENCEA* [daniel.ghencea@blackseasuppliers.ro](mailto:daniel.ghencea@blackseasuppliers.ro)

<b>Predicția parametrilor unui sistem mecanic prin aplicarea metodei rețelelor neuronale artificiale</b>	<b>Predicting the Parameters of a Mechanical System by Applying the Artificial Neural Network Method</b>
--	--

8

1. Prof.dr. <b>Doina Elena GAVRILĂ</b> - Dept. Fizică, Univ."Politehnica", București, <a href="mailto:gavrila@physics.pub.ro">gavrila@physics.pub.ro</a>	
2. Dr. <b>Alina CARAMITU</b> -IDT I, Dept. Materiale Avansate, INCDIE ICPE-CA, București	
3. Dr. <b>Sorina MITREA</b> -IDT I, Dept. Materiale Avansate, INCDIE ICPE-CA, București	
4. Dr. <b>Victor STOICA</b> , Dept. Fizică, Univ."Politehnica", București	
5. Ing. <b>PĂUN Costel</b> , doctorand Dept. Fizică, Univ."Politehnica", București	
<b>Caracteristicile materialelor compozite cu matrice polimerică HDPE/pudre metalice</b>	<b>Characteristics of Composites with Polymeric HDPE Matrix / Metallic Powders</b>

Moderatori: **Marian Constantin**

ICSTM | Sala B14, etaj 1 | 15:30-17:30

9

Conferențiar universitar doctor inginer <b>Gabriel BURLACU</b> , Membru onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:gabrielbrlc@yahoo.com">gabrielbrlc@yahoo.com</a>	
<b>Prima fabrică de pereți uscați de gips carton din România</b>	<b>The First Factory of Dry Plasterboard Walls in Romania</b>

10

Prof. univ. dr. ing. <b>Constantin OPREAN</b> , Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Membru Onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:constantin.oprean@ulbsibiu.ro">constantin.oprean@ulbsibiu.ro</a>	
Prof. univ. dr. ing. și dr. ec.-mg. <b>Mihail Aurel ȚÎȚU</b> , Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:mihail.titu@ulbsibiu.ro">mihail.titu@ulbsibiu.ro</a>	
<b>James Peter WELLS</b> , UNESCO, Paris, France, <a href="mailto:pjwinternational@gmail.com">pjwinternational@gmail.com</a>	
<b>Nume și adresa email a celui care va prezenta:</b> Prof. univ. dr. Constantin OPREAN, Prof. univ. dr. ing. Mihail Aurel ȚÎȚU, E-mail: <a href="mailto:constantin.oprean@ulbsibiu.ro">constantin.oprean@ulbsibiu.ro</a> , <a href="mailto:mihail.titu@ulbsibiu.ro">mihail.titu@ulbsibiu.ro</a>	
<b>Educația, componentă importantă a dezvoltării durabile</b>	<b>Education, an Important Component of Sustainable Development</b>

⇒ **ȘTIINȚE AGRICOLE**

1

1. <b>Marian CONSTANTIN</b> , 2. <b>Raluca NECULA</b> , 3. <b>Manea DRĂGHICI</b> , 4. <b>Mihai FRUMUȘELU</b> , University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Bucharest, 59 Mărăști, District 1, 11464, Bucharest, România, Phone: +40213182564, Fax:+40213182888, Mobile:+40744 6474 10, va prezenta: <b>Marian CONSTANTIN</b> , <a href="mailto:marianconstantin2014@yahoo.com">marianconstantin2014@yahoo.com</a> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>Consumul și valoarea de piață la produsul pește în România</b>	<b>Consumption and Market Value for the Fish Product in Romania</b>

2

1. Prof. univ. dr. ing. <b>Dan SCHIOPU</b> – Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România	
2. Ing. drd. <b>Lăcrămioara ZAPCIU</b> – CNSSA, AOSR	
3. Dr. <b>Cristina BUNGĂRDEAN</b> – CNSSA, AOSR	
4. Ec. dr. <b>Ștefan BLACIOTI</b> – CNSSA, AOSR	
5. Dr. ing. <b>Camelia PETRESCU</b> – AOSR, Universitatea Titu Maiorescu, Membru al Academiei Oamenilor de Știință din România	
6. Dr. Ing. <b>Mihai SINDILE</b> - AOSR va prezenta: <i>Camelia Petrescu email: <a href="mailto:cameliapetrescu16@yahoo.com">cameliapetrescu16@yahoo.com</a></i>	
<b>Informarea consumatorului privind prevenirea consumului de produse alimentare falsificate</b>	<b>Consumer Information About the Consumption Prevention of Falsified Food</b>

3

1. Drd. <b>Nicu Alin FARCUȚ</b> – Universitate de Vest din Timisoara	
2. Dr. <b>Bogdan BAZGĂ</b> – Expert national securitate alimentară	
3. Drd. <b>Aurelian Vasile CHIRA</b> – Academia de Poliție "Alexandru Ioan Cuza" va prezenta: <i>Dr. Bogdan BAZGĂ</i>	

<b>Securitatea alimentară – o componentă principală a dezvoltării durabile a României</b>	<b>Food Security - a Key Component of Romania's Sustainable Development</b>
---	---

4

1. Conf. univ. dr. ing. **BREJEA Radu**; Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului; Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România  
 2. Conf. univ. dr. ing. **DOMUTA Cristian** Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului; Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România  
 3 sef lucrări dr.ing. **JUDE Eugen**; Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului  
*Nume și adresa email a celui care va prezenta: Brejea Radu; rbrejea@yahoo.com*

<b>Impactul produs de exploatarea bauxitei asupra solului în Munții Pădurea Craiului</b>	<b>The Impact Produced by Bauxite Mining on the Soil in Pădurea Craiului Mountains</b>
--	--

5

1. Dr. ing. **Elena IONESCU**, CCPPM Plantavorel SA Piatra Neamt, jud. Neamt, România / Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România filiala Neamt  
 2. Dr. ing. **Carmen Elena ȚEBRENCU**, CCPPM Plantavorel SA Piatra Neamt, jud. Neamt, România / Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România filiala Neamt  
 3. Drd. bioing. **Oana Teodora CIUPERCĂ**, CCPPM Plantavorel SA Piatra Neamt, jud. Neamt, România/ Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, B-dul. Prof. dr. Docent D. Mangeron, nr. 73, 700050, Iași, România  
 4. Dr. biolog **Gabriela VOCHIȚA**, INSB - Institutul de Cercetari Biologice, Str. Lascar Catargi, nr. 74, 700107 Iasi, România  
 va prezenta: Dr. ing. Elena Ionescu: [elenaionescu@plantavorel.ro](mailto:elenaionescu@plantavorel.ro)

<b>Extrakte din <i>Sorbus aucuparia L. (scorus)</i> - sursa nouă de polifenoli cu potențial farmacologic asupra sănătății umane</b>	<b><i>Sorbus aucuparia l. (rowan)</i> Bark Extracts–New Source of Polyphenols with Pharmacologic Potential for Human Health</b>
---	---

6

1. Dr. ing. **Teodor MARUȘCA** – Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov  
 2. Dr. ing. **Vasile Adrian BLAJ** - Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov  
 3. Dr. ing. **Vasile MOCANU** - Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov  
 Nume și adresa email a celui care va prezenta: **Dr. ing. Teodor MARUȘCA**, [maruscat@yahoo.com](mailto:maruscat@yahoo.com)

<b>Contribuții privind stabilirea unor indici de productivitate pentru laptele de vacă produs pe pășunile montane din Carpați</b>	<b>Contributions on the Establishment of Productivity Indicators for Cow Milk Produced in the Carpathian Mountains</b>
---	--

## **ȘTIINȚE ECONOMICE, JURIDICE și SOCIOLOGICE**

Moderator: **Constantin Brătianu**

ICSTM | Sala A15, etaj 1 | 11:00-13:00

⇒ **CENTENAR 1918-2018**

1

Prof. univ. dr. ing. **Ion BOLD** – ASAS, Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România  
**Vili DRAGOMIR** – ASAS, email: [economie\\_agrara@asas.ro](mailto:economie_agrara@asas.ro)

<b>Semnificația economică și socială a reformei agrare din 1918, la 100 de ani de la înfăptuire</b>	<b>The Economic and Social Significance of the Agricultural Reforms of 1918. 100 Years After</b>
---	--

2

Prof. univ. dr. **Constantin BRĂȚIANU** - Academia de Studii Economice din București, Academia Oamenilor de Știință din România, Membru Titular, [constantin.bratianu@gmail.com](mailto:constantin.bratianu@gmail.com)

<b>NICHOLAS GEORGESCU-ROEGEN și Legea Entropiei</b>	<b>NICHOLAS GEORGESCU-ROEGEN and the Law of Entropy</b>
---	---

3

Prof. univ. Dr. Nicolae DĂNILĂ, Membru Titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președintele Secției de Științe Economice, Juridice și Sociologice	
<b>ȘTEFAN I. DUMITRESCU – un important reprezentant al școlii economice românești</b>	<b>ȘTEFAN I. DUMITRESCU – Important Personality of the Romanian School of Economics</b>

4

Prof. univ. Dr. ing. Doina BANCUIU (1)(2), Dr. Victor VERVERA (1)(2), Dr. Mihail DUMITRACHE (2) (1) Academia Oamenilor de Știință din România, (2) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică va prezenta Doina Banciu: <a href="mailto:banciu.doina@gmail.com">banciu.doina@gmail.com</a> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>Portalul Ro-100, un sistem în dezvoltare continuă</b>	<b>The Ro-100 Portal, a Continuous Development System</b>

⇒ **MANAGEMENT**

5

1. Prof. univ. dr. DHC Ion PETRESCU – Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România va prezenta: prof. univ. dr. DHC multipl. Constantin BRĂȚIANU - <a href="mailto:Constantin.Bratianu@gmail.com">Constantin.Bratianu@gmail.com</a>	
<b>Modelul românesc de management</b>	<b>The Romanian Management Model</b>

6

1. Prof. univ. dr. Ion STEGĂROIU, Universitatea „Valahia” din Târgoviște, MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOȘR] 2. Drd. Daniela PAHOME, Universitatea „Valahia” din Târgoviște Prezentator: Drd. Daniela PAHOME, <a href="mailto:pahome.daniela@gmail.com">pahome.daniela@gmail.com</a>	
<b>Competențele de leadership – optimizatori ai schimbării în organizațiile școlare din sistemul de învățământ preuniversitar</b>	<b>The Leadership Competences – Means to Optimize the Change in Schools in the Preuniversity Educational System</b>

7

1. Drd. Corina Maria RUSU (CONDEA) – Universitatea „Valahia” din Târgoviște, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad 2. Dr. Silviu Ilie SĂPLĂCAN – Universitatea „Valahia” din Târgoviște, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad 3. Dr. Ramona LILE – Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România va prezenta: Corina Maria RUSU (CONDEA); <a href="mailto:corina.condea@gmail.com">corina.condea@gmail.com</a>	
<b>Aspectele pozitive și negative ale utilizării cotelor de gen</b>	<b>Positive and Negative Aspects of Using Gender Quotas</b>

⇒ **ECONOMIE-DEMOGRAFIE-EDUCAȚIE**

Moderatori: Ion Cucui, Ion Stegăroi

ICSTM | Sala A15, etaj 1 | 15:30-18:15

8

Prof. univ. dr. Angelica BĂCESCU – CĂRBUNARU, Academia de Studii Economice din București, membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România // <i>Professor, PhD, The Bucharest University of Economic Studies; corresponding member of the Academy of Romanian Scientists</i>	
<b>Interdependența dintre demografie și creșterea economică</b>	<b>The Interdependence between Demography and Economic Growth</b>

9

Prof. univ. dr. Adrian GORUN, membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președintele Senatului Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu, e-mail: <a href="mailto:adriangorun13@gmail.com">adriangorun13@gmail.com</a>	
<b>Criza demografică, identitatea și educația</b>	<b>Demographic Crisis, Identity and Education</b>

10

Drd. Elena PĂTRAȘCU (SUDITU), Universitatea „Valahia” din Târgoviște, <a href="mailto:esuditu@gmail.com">esuditu@gmail.com</a>
--

<b>Utilizarea modelului PDCA în organizațiile școlare liceale din Buzău</b>	<b>L'utilisation du modèle PDCA dans les organisations scolaires du lycée du département de Buzău</b>
---	---

⇒ **DEZVOLTARE DURABILĂ. CIVILIZAȚIE**

11

Conf. univ. dr. <b>Gheorghe IONAȘCU</b> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, membru Comitet național MAB (Omul și biosfera) UNESCO, <i>gionascu@yahoo.com</i>	
<b>Sarcinile științei pentru dezvoltarea durabilă</b>	<b>The Tasks of Science for Sustainable Development</b>

12

Prof. univ. dr. <b>LILE Ramona</b> , Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, <i>ramona.lile@uav.ro</i> Conf. univ. dr. <b>CILAN Teodor Florin</b> , Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad / "Aurel Vlaicu" University of Arad, Associate Prof. PhD Asist. univ. drd. <b>BILȚI Raluca Simina</b> , Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad / "Aurel Vlaicu" University of Arad, Assistant PhD Candidate B-dul. Revoluției, nr. 77, Arad, Romania	
<b>Dezvoltare durabilă și calitatea vieții</b>	<b>Sustainable Development and Life Quality</b>

13

1. <b>CONSTANTINESCU Ileana</b> prof. univ. dr. emerit ASE 2. <b>MOȚATU Adriana</b> lector univ. dr. ASE <i>va prezenta: CONSTANTINESCU Ileana, e-mail: ileanaconstantinescu2017@gmail.com</i>	
<b>Dezvoltare durabilă și civilizație</b>	<b>Sustainable Development and Civilization</b>

14

Dr. ing. <b>Vasilichia SINESCU</b> , APIA Mioveni	
<b>Dinamica dezvoltării rurale durabile</b>	<b>Dynamics of Sustainable Rural Development</b>

⇒ **FINANȚE-CONTABILITATE**

15

1. Doctorand <b>Silviu Constantin NASTASIA</b> – Universitatea Valahia din Târgoviște 2. Doctorand <b>Diana Elena TOMA (NASTASIA)</b> – Universitatea Valahia din Târgoviște <i>va prezenta: Silviu Constantin NASTASIA sc.nastasia@gmail.com</i>	
<b>Producerea informațiilor contabile în companiile din România</b>	<b>Production of Accounting Information in Romanian Companies</b>

16

Doctorand <b>Antonela GHELASE (cas. BICHIR)</b> – IOSUD - Universitatea “VALAHIA” Târgoviște, Domeniul Contabilitate, <i>antonela.bichir@yahoo.ro</i>	
<b>TVA - legislație și practică în donațiile produselor alimentare în Europa</b>	<b>VAT, Legislation and Practice in Food Donations in Europe</b>

17

1. Phd. Stud. <b>Roxana Maria MARIN</b> , Valahia University of Targoviste, Targoviste, Romania 2. Phd. Stud. <b>Cornelia Maria NIȚU</b> , Valahia University of Targoviste, Targoviste, Romania 3. Phd. Stud. <b>Anca Marta CIOBANU</b> , Valahia University of Targoviste, Targoviste, Romania 4. Phd. Stud. <b>Andrei MIRICĂ</b> , Valahia University of Targoviste, Targoviste, Romania <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: roxybelleami@yahoo.com</i>	
<b>Considerații privind gestiunea riscurilor sistemelor informaționale financiar – contabil durabile</b>	<b>Considerations Regarding the Risk Management of Sustainable Accounting</b>

## FILOSOFIE-PSIHOLOGIE-TEOLOGIE

TEOLOGIE, 21.09.2018, ora 11:00-13:00, Amfiteatru

Moderatori: Angela BOTEZ, Adrian IGNAT

1

Prof. univ. dr. <b>NIFON MIHĂIȚĂ</b> , Arhiepiscop și Mitropolit, Universitatea Valahia Târgoviște, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România , <i>ipsnifon@yahoo.com</i>	
<b>Principii etice ale cunoașterii și cercetării din perspectiva creștina</b>	<b>Ethical principles of knowledge and research from Christian perspective</b>

2

**IPS TEODOSIE** – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România  
„Patriarhi ai Marii Uniri”

3

Lect. Dr. <b>Adrian IGNAT</b> – Universitatea Valahia Târgoviște, Facultatea de Teologie și Științele Educației, <i>adrianignat1974@yahoo.com</i>	
<b>Contribuția Bisericii Ortodoxe Române la realizarea unității naționale a poporului român</b>	<b>Contribution of the Romanian Orthodox Church to the Achievement of the National Unity of the Romanian People</b>

4

1. Pr. Conf. Dr. <b>Mihail TEODORESCU</b> , facultatea de Teologie și Științele educației, Univ. Valahia, <b>Târgoviște</b> , <i>teodorescu_mhl@yahoo.com</i>	
<b>Ierusalimul în spiritualitatea iudaică și creștină</b>	<b>Jerusalem in the Jewish and Christian spirituality</b>

5

Prof. dr. <b>Nicolae V. Dură</b> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>“Părinți” ai Marii Uniri de la 1918. Medaliaoane ale unor clerici ortodocși</b>	<b>“Fathers” of the Great Union of 1918. Medallions of Some Orthodox Clergymen</b>

6

1. Cercetător I, dr. <b>Sorin Sebastian DUCU</b> – Membru Onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. Cercetător III, dr. <b>Ioana Gabriela DUCU</b> <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: sebastianduicu@yahoo.com</i>	
<b>Botezul, nunta și înmormântarea în Episcopia Alexandriei și Teleormanului</b>	<b>Baptism, Wedding and Funeral in the Diocese of Alexandria and Teleorman</b>

7. **Mihai SALVAN**, Editura “Trinitas” a Patriarhiei Române/”Trinitas” Publishing House of the Romanian Patriarchate - *MIRON CRISTEA și Marea Unire / MIRON CRISTEA and the Great Union*

8. **Marian SAVA** - *Eminescu – dintru neființă, întru ființă, spre ființă / Eminescu – from non-being, into being, to being*

FILOSOFIE 21.09.2018, ora 15:30, Amfiteatru / SALA A12

Dimensiuni ale dezvoltării durabile. Moderatori: **Mihai Golu, Narcis Zărnescu**

9

Prof. univ. dr. <b>Mihai GOLU</b> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România / active member of Academy of Romanian Scientists [ARS], Bucharest, RO, <i>mh_golu@yahoo.com</i>	
<b>Psihologia consonantică și Cibernetică</b>	<b>Consonantist Psychology and Cybernetics</b>

10

1. Professor PhD. <b>Emil VERZA</b> – Honoric member of AOSR, Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. Professor PhD. <b>Florin VERZA</b> – University of Bucharest	
---	--

<i>va prezenta: Emil Verza – emil_verza@yahoo.com</i>	
<b>Relația biunivocă dintre inteligența emoțională și comunicarea afectivă</b>	<b>Emotional Intelligence and Affective Communication Bijective Relationship</b>

11

Prof. univ. dr. <b>Aurel PAPARI</b> , Universitatea "Andrei Șaguna" din Constanța, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România Prof. univ. dr. <b>Andra SECELEANU</b> , Universitatea "Andrei Șaguna" din Constanța, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România <i>Nume și adresa email a celui care va prezenta: Andra Seceleanu, andraseceleanu@andreisaguna.ro</i>	
<b>Comunicarea în relațiile internaționale</b>	<b>Communication in international relations</b>

12

Dr. Ing. <b>Florin MUNTEANU</b> , Catedra UNESCO de Geodinamică, IG-AR, Centrul pentru Studii Complexe-centru UNESCO, m.t.al AOSR, <a href="mailto:florin@complexity.ro">florin@complexity.ro</a> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>Asupra procesului de morfogeneză</b>	<b>On the process of morphogenesis</b>

13

Doctor în filologie & doctor în științe economice. <b>Narcis ZARNESCU</b> – AOȘR, ISFP (Sheffield), Deutsch-Rumänische Akademie (Mainz), <a href="mailto:narciss.zarnescu@gmail.com">narciss.zarnescu@gmail.com</a> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>Despre câteva dimensiuni culturale ale sustenabilității</b>	<b>On some Cultural Dimensions of Sustainability</b>

14

Prof. univ. dr. <b>Ștefan FLOREA</b> , Universitatea Valahia Târgoviște, <a href="mailto:pr_florestefan@yahoo.com">pr_florestefan@yahoo.com</a> , <a href="mailto:concordia9@yahoo.com">concordia9@yahoo.com</a>	
<b>Cunoașterea și cercetarea – nevoi fundamentale umane și fundamente ale dezvoltării sociale durabile</b>	<b>Knowledge and Research - the Fundamental Human Needs and Foundations of Sustainable Social Development</b>

15

Prof. univ. dr. <b>Mihai BĂDESCU</b> , ASE București, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, ( <a href="mailto:badescu.vmihai@gmail.com">badescu.vmihai@gmail.com</a> )	
<b>Dezvoltarea durabilă în contextul globalizării</b>	<b>Sustainable Development in the Context of Globalization</b>

16

<b>Victor MORARU</b> , doctor habilitat, profesor universitar, Membru de Onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România, membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei (academician-coordonator al Secției Științe Sociale și Economice a Academiei de Științe a Moldovei), <a href="mailto:prof.moraru@gmail.com">prof.moraru@gmail.com</a>	
<b>Acțiunea simbolică în arsenalul politicii</b>	<b>Symbolic Action in the Arsenal of Politics</b>

#### FILOSOFIE 21.09.2018 și 22.09.2018, partea a II-a, Amfiteatrul ICSTM

17

Profesor univ. dr. HC <b>Angela BOTEZ</b> , Membru titular și Președinte al secției de Filosofie, Psihologie, Teologie și Jurnalism <b>Victor BOTEZ</b> Academia Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:angela_botez@yahoo.com">angela_botez@yahoo.com</a>	
<b>Perspective ale filosofilor români despre identitatea națională și sufletul românesc (Drăghicescu, Xenopol, Rădulescu-Motru, Lucian Blaga, D.D.Roșca, Emil Cioran, P.P. Negulescu)</b>	<b>Perspectives of Romanian Philosophers on National Identity and the Romanian Soul (Drăghicescu, Xenopol, Rădulescu-Motru, Lucian Blaga, D.D.Roșca, Emil Cioran, P.P. Negulescu)</b>

18

**Nicolae CONSTANTINESCU**, Membru de Onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România  
- **Contribuția excepțională a lui Eminescu la formarea Marii Uniri**

19

Prof. univ. dr. <b>Gheorghe DĂNIȘOR</b> , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>EUGENIU SPERANȚIA – mare personalitate a filosofiei dreptului în perioada Marii Uniri de la 1918</b>	<b>EUGENIU SPERANȚIA - a great personality of the law philosophy during the Great Union in 1918</b>

20

Doctor în filologie & doctor în științe economice <b>Narcis ZARNESCU</b> – MC-AOSR, ISFP (Sheffield), Deutsch-Rumänische Akademie (Mainz), <a href="mailto:narciss.zarnescu@gmail.com">narciss.zarnescu@gmail.com</a> ,	
<b>ALEXANDER I. LAPEDATU, unul dintre părinții fondatori ai ideii unioniste într-o Europă integrativă</b>	<b>ALEXANDER I. LAPEDATU, One of the Founding Fathers of the Unionist Idea in an Integrative Europe</b>

21

Dr. Habil. <b>Ioan LAZĂR</b> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:lazar.ioan_ro@yahoo.com">lazar.ioan_ro@yahoo.com</a>	
<b>ELENA VACARESCU, ambasadoarea României</b>	<b>ELENA VACARESCU, as Romanian Ambassador</b>

22

I. CSII dr. <b>Henrieta Anișoara ȘERBAN</b> – Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I. C. Brătianu” al Academiei Române; Membru Corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:henrietaserban@gmail.com">henrietaserban@gmail.com</a>	
<b>Pagini din gândirea feministă românească la „momentul” Marii Uniri – ADELA XENOPOL, CALYPSO BOTEZ, SOFIA NĂDEJDE</b>	<b>Pages from the Romanian Feminist Thought at the „Moment” of the Great Union – ADELA XENOPOL, CALYPSO BOTEZ, SOFIA NĂDEJDE</b>

23

Prof. univ. dr. <b>Ioan N. ROȘCA</b> , Membru onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România, <a href="mailto:inrosca@yahoo.com">inrosca@yahoo.com</a>	
<b>Contribuții românești în domeniul filosofiei istoriei în perioada pregătitoare și de consolidare a Marii Uniri</b>	<b>Contributions roumaines dans le domaine de la philosophie de l'histoire dans la période de la préparation et dans celle de la fortification de la Grande Union de 1918</b>

24

Prof. univ. Dr. <b>Nicolae GEORGESCU</b> , Institutul de Filosofie și Psihologie ”C. Rădulescu-Motru” al Academiei Române, <a href="mailto:nae.georgescu@gmail.ro">nae.georgescu@gmail.ro</a> , Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din RO Dr. <b>Doina RIZEA GEORGESCU</b> , Baroul București	
<b>RADU PETRESCU, reprezentant de seamă al Școlii de literatură de la Târgoviște</b>	<b>RADU PETRESCU and the Book</b>

25

Prof. univ. dr. <b>Sorin IVAN</b> – Universitatea Titu Maiorescu, Decan, Facultatea de Științele Comunicării și Relații Internaționale / MC-AOSR, <a href="mailto:sorivan@gmail.com">sorivan@gmail.com</a> , Membru Corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>George Coșbuc – renașterea spirituală și națională prin poezie</b>	<b>George Coșbuc – the Spiritual and National Renaissance through Poetry</b>

26

CS II Dr. <b>Gabriel NAGĂȚ</b> – Institutul de Filosofie și Psihologie, Academia Română - <a href="mailto:gabnagat@yahoo.com">gabnagat@yahoo.com</a> , MA-AOSR	
<b>De la DOCTA IGNORANTIA la post-Adevăr</b>	<b>From Docta Ignorantia to Post-Truth</b>

27

Cercetător științific III, dr., Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale ”Ion I. C. Brătianu” al Academiei Române, București, <b>Viorella MANOLACHE</b> , <a href="mailto:vio_s13@yahoo.com">vio_s13@yahoo.com</a>	
<b>Reactivarea ontică a “marilor orientări”: România 1918-2018</b>	<b>Reactivations of the Ontic “Major Guidelines”: Romania 1918-2018</b>

28

Prof. univ. Dr. <b>Ioan CONDOR</b> , Președintele Asociației „Reîntregirea Patriei” / <i>Professor Ioan Condor, L.L.D., President of the Association „Reunion of the Fatherland”</i>	
--	--



<b>Contribuția eroilor VASILE LUCACIU și IULIU MANIU la lupta pentru drepturile Românilor și unirea Transilvaniei cu România</b>	<b>The Contribution of the VASILE LUCACIU and IULIU MANIU Heroes to the Struggle for the Romanians Rights and the Union of Transylvania with Romania</b>
--	--

29

Ec. STĂNCIULOIU Angelica – Fundația Spirituală „Mihai Eminescu”, email: diangeli02@yahoo.com	
<b>Mihai Eminescu și științele exacte</b>	<b>Mihai Eminescu and the Exact Sciences</b>

30

Prof. dr. <b>Mihai Constantin POPESCU</b> , Vice-președinte al Asociației „Reîntregirea Patriei” / <i>Ph.D. Vice-president of the Association „Reunion of the Fatherland”</i>	
<b>Eminescu și temelia unității tuturor Românilor</b>	<b>Eminescu and the Foundation of Reunion of all the Romanians</b>

31

Conf. univ. dr. Aurel DAVID - A patra dimensiune etno-spirituală a lui Mihai Eminescu

32

Prof. univ. dr. <b>Dumitru COPILU-COPILLIN</b> , <i>dumitrucopilu@yahoo.com</i>	
<b>Eminescu la Centenarul Marii Uniri – un omagiu internațional</b>	<b>Eminescu at the Centenary of the Great Union - an International Tribute</b>

33

Prof. univ. dr. dr. h.c. <b>Ion CRAIOVAN</b> , Universitatea Creștină ”Dimitrie Cantemir”, <i>icraiovan@yahoo.com</i>	
<b>Câteva reflecții privind conceptul de cultură juridică</b>	<b>Some Reflections on the Concept of Legal Culture</b>

#### Lansări de carte:

<b>CS II Dr. Viorella Manolache</b>	<b>Political Phylosophy in motion</b>
<b>CS II Dr. Gabriel NAGĂȚ</b>	<b>Științele sociale și angoasa legitimității, Editura Pro-Universitaria 2017</b>
<b>Prof. Ion Roșca</b>	<b>Repere ale filosofiei românești. De la Dimitrie Cantemir la Constantin Noica.</b>
<b>Ioan LAZĂR</b>	<b>„Formalismul. Știința poetică a artei filmului”, București, Editura Felix Film, 2017</b>
<b>CSII dr. Henrieta Șerban</b>	<b>Forme simbolice și reprezentări ale fenomenelor socio-politice</b>

## ISTORIE și ȘTIINȚE MILITARE

⇒ **ISTORIE**

**Moderator: Ion Solcanu**

**Sala A01 Parter**

**11:00-13:00**

1. Prof. univ. dr. **Ion SOLCANU**, membru titular AOSR, președintele Secției Istorie-Arheologie, Univ. ALI Cuza Iași,

**Conflicte armate și sechestrări de unități militare românești în zona Mihăileni - Dorohoi la retragerea trupelor ruse de pe front**

2

Prof. univ. dr. <b>Valentin CIORBEA</b> , Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România, <i>valentinciorbea@yahoo.com</i>	
<b>Generalul Paul Teodorescu (1888-1981) – Personalitate plurivalentă a armatei și științei militare românești</b>	<b>General Paul Teodorescu (1888-1981) – A Complex Personality of the Romanian Armed Forces and Military Science</b>

3

Prof. univ. Dr. DHC <b>Ioan BOGDAN</b> , Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu	
<b>O opinie personală privind conceptul de UNIRE – cu impact în problematica Centenarului Marii Uniri</b>	<b>A Personal Opinion on the Concept of UNION - with an Impact on the Centenary of the Great Union</b>

4

Prof. Dr. <b>Octavian BUDA</b> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România / <i>Academy of Romanian Scientists</i> - membru corespondent; Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București / <i>University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest</i>	
<b>De la marile epidemii ale Primului Război Mondial la semnarea Tratatului de la Trianon: Ion Cantacuzino</b>	<b>From the WWI pandemics to the signing of the Treaty of Trianon: Ion Cantacuzino</b>

5

Prof. dr. istoric <b>Cristache GHEORGHE</b> , Academia Oamenilor de Știință din România / <i>Academy of Romanian Scientists</i> - Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România / <i>Honour Member of the Academy of Romanian Scientists</i>	
<b>Unirea Principatelor Române de la 24 Ianuarie 1859 - Temelia Marii Uniri din 1918</b>	<b>The Union of the Romanian Principalities from 1859 January 24<sup>th</sup> - The Foundation of the 1918 Great Union</b>

6

Dr. <b>Anatol MUNTEANU</b> , Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, Academy, Vicepreședinte Asociația Culturală Istorică București-Chisinău	
<b>Armata moldovenească și Unirea</b>	<b>The Moldovan Army and the Union</b>

7

Prof. univ. dr. <b>Iulian CREȚU</b> , Membru Onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România	
<b>Comuna Vișinești în contextul centenar</b>	<b>Vișinești – in the Centennial Context</b>

8. Prof. univ. dr. **Radu Ștefan VERGATTI** (Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România), **Unirea Bucovinei cu Regatul României**

9. Prof. univ. dr. **Gheorghe ONIȘORU** (Univ. Ștefan cel Mare Suceava, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România), **Atentatul de la Senat din 8 octombrie 1920**

⇒ **ȘTIINȚE MILITARE**  
Moderator: **Constantin Mincu**

| **Sala A01 Parter** | **15:30-18:30**

10

General-maior (r) prof. asoc. dr. <b>Constantin MINCU</b> - Membru titular al AOȘR, Membru în Consiliul Onorific al AOȘR, Secretar Științific al Secției de Științe Militare, <i>mincu_constantin@yahoo.com</i>	
<b>Apărarea națională și dezvoltarea durabilă</b>	<b>National Defence and Sustainable Development</b>

11

1. Profesor Dr. <b>Teodor FRUNZETI</b> Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România și Președintele secției de Științe Militare a AOȘR 2. Cercetător principal I Dr, Ing. <b>Mihail Liviu COSEREANU</b> Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România 3. Cercetător principal II Dr. Ing. <b>Tiberius TOMOIAGA ACTTM</b> <i>va prezenta: Mihail Liviu COSEREANU, lv.cosereanu@gmail.com</i>	
<b>Minimizarea riscurilor, factor determinant în funcționalitatea infrastructurilor critice</b>	<b>Risk Minimization, Determinant Factor in the Functionality of Critical Infrastructures</b>

12

1. Gl.(r) Prof. univ. dr. <b>Mircea MUREȘAN</b> – Universitatea Creștină “Dimitrie Cantemir”, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România
--

2. <b>col.Prof. univ. dr. Doina MUREȘAN</b> –Universitatea Creștină “Dimitrie Cantemir”, Colegiul Național de Apărare <i>va prezenta: Gl.(r) Prof. univ. dr. Mircea MUREȘAN, <a href="mailto:dmuresan_cnap@yahoo.com">dmuresan_cnap@yahoo.com</a></i>	
<b>Cooperarea internațională în actualul mediu de securitate</b>	<b>International Cooperation in the Environmental Security Area</b>

13

1. Lect. univ.dr. <b>Oana-Elena BRÂNDA</b> , Facultatea de Științe Sociale, Politice și Umaniste, Universitatea Titu Maiorescu, București; AOSR 2. Prof. univ. dr. <b>Lucian-Ionel CIOCA</b> , Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România <i>va prezenta: Oana-Elena Brânda, <a href="mailto:oana.branda@gmail.com">oana.branda@gmail.com</a></i>	
<b>Cultura de securitate în Organizații</b>	<b>Security Culture in Organizations. Principles and Development</b>

14

Conf.univ.dr. <b>Marinel-Adi MUSTAȚĂ</b> – Academia Oamenilor de Știință din România, <i><a href="mailto:mustata_a@yahoo.com">mustata_a@yahoo.com</a></i>	
<b>Raționalitate și intuiție în decizia din domeniul militar</b>	<b>Rationality and Intuition in Military Decision Making</b>

15

<b>SĂRBU Sebastian, <a href="mailto:dan.sarbu37@gmail.com">dan.sarbu37@gmail.com</a></b> Cercetător științific, PhD în publicistica militară, Pd în diplomatie, Grupul de Cercetări Interdisciplinare al Academiei Române, Academician la Institutul pentru Dezvoltare Umană din Spania, Profesor Asociat la catedra de Relații Internaționale din cadrul Facultății de Teologie -Universitatea Sfânta Maria RD Congo, Kinshasa prin decret acreditat la Institutul Național de Cercetare din Franța, director cercetare dezvoltare la Academia Națională de Securitate și Organizarea Apărării. Autor a 2 carti didactice incluse în circuit academic și universitar. Cercetător și membru al Societății Istorice din România. Inclus în programele CNR – UNESCO, expert CNR – UNESCO. Cercetător Grupul pentru Cercetarea și Valorificarea Capitalului Intelectual. Prezent pe Academic Google (Scholar Google) și pe platforma Research Gate. Doctor Honoris Causa al Academiei Universale Globale de Pace (AUGP) New York, membra al Global Academic Impact / UN	
<b>Conflictele identitare și noile provocări de securitate</b>	<b>The Identity Conflict and the New Security Challenges</b>

16

General-locotenent (ret.) prof. univ. dr. <b>Cristea DUMITRU</b> – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, email: <a href="mailto:cristea.dumitru@force1.ro">cristea.dumitru@force1.ro</a>	
<b>Securitatea cibernetică și dezvoltarea durabilă</b>	<b>Cyber Security - Support for Sustainable Development</b>

17

Contraamiral de Flotilă (ret.) prof. univ. dr. <b>Marius HANGANU</b> – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, email: <a href="mailto:mhanganu@yahoo.com">mhanganu@yahoo.com</a>	
<b>Infrastructura din Delta Dunării în contextul dezvoltării durabile</b>	<b>The Danube Delta Infrastructure in the Context of Sustainable Development</b>

18. Viceamiral (r) prof. univ. dr. **Ion PLAVICIOSU**, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România  
Colonel (r) prof. univ. dr. **Eugen SITEANU**, Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România  
**Evoluția tehnologiilor militare în condițiile dezvoltării durabile**  
**Evolution of Military Technologies in the Conditions of Sustainable Development**

19

Prof. univ. dr. <b>Florin-Eduard GROSARU</b> - Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România; Directorul Departamentului Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare – Centru NATO de educație și instruire. <a href="mailto:floringrosaru@yahoo.com">floringrosaru@yahoo.com</a>	
<b>Timpul prezent al performanței leadership-ului în organizația militară</b>	<b>Leadership Performance in the Military Organization in the Present Context</b>