

**SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ
DE TOAMNĂ 2017**
a Academiei Oamenilor de Știință din România

*Cercetarea științifică
în sprijinul dezvoltării durabile*



**Biblioteca Universității Politehnica Timișoara
Facultatea de Electrotehnică a Universității Politehnica Timișoara
12 – 14 octombrie 2017**

ORGANIZATORI



Academia Oamenilor de Știință din România

Academia Română Filiala Timișoara



Academia de Științe Tehnice Filiala Timișoara



Academia de Științe Agricole și Silvice Filiala Timișoara



Academia de Științe Medicale Filiala Timișoara



Consiliul Județean Timiș



Primăria Municipiului Timișoara



Universitatea Politehnică Timișoara



Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" – Arad





COLEGIUL NAȚIONAL de Artă ION VIDU

Timișoara, str Cluj nr. 12, cod 300576 - Tel: +40-256494067 - Fax: +40-256221482 - email: ion.vidu[at]gmail.com

COMITETUL ȘTIINȚIFIC AL SEȘIUNII

Președinte:

- **Adrian BADEA**, Președinte AOSR și Universitatea Politehnica București

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,
- **Ioan SCURTU**, 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

COMITETUL DE ORGANIZARE DIN TIMIȘOARA

1. Prof.dr.ing. Petru ANDEA – Universitatea Politehnica Timișoara, Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România, Președintele Filialei AOSR Timișoara
2. Prof.dr.ing. Nicolae ROBU – Universitatea Politehnica Timișoara, MO-Academia Oamenilor de Știință din România, Primarul Municipiului Timișoara
3. Prof.dr.ing. Aurel ARDELEAN, președintele Universității de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România,
4. Prof.dr.ing. Mircea POPOVICIU - Universitatea Politehnica Timișoara, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România
5. Prof.dr.ing. Sorin MUȘUROI – Universitatea Politehnica Timișoara, MA-Academia Oamenilor de Știință din România;
6. Prof. univ. dr. Nicolae AVRAM - Universitatea de Vest din Timișoara, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România
7. Prof. dr. ing. Doru VĂTĂU - Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică
8. Conf. dr. ing. Flavius FRIGURĂ - Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică
9. Asist. dr. ing. Adrian OLARU - Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică
10. Prof. Sanda MOLDOVAN – Director al Colegiului Național de Artă Ion Vidu

Secretariatul Tehnic al sesiunii de toamnă AOSR din Timișoara

Ing. Marcela Găvrută

Jurist Andra Buduran

Studenti: (anul III – Ingineria Sistemelor Electroenergetice)

Fărcașiu Claudia, Fărcașiu Claudiu, Rohlicek Delia, Crauciuc Maria, Telișcă Gabriel, Velici Claudiu, Șugar Alexandru

Rus Flavius, Garoiu Bogdan, Garoiu Vlad, Roată Cătălin

Secretariatul sesiunii: Mihail CĂRUȚAȘU, Mihai SINDILE, Bogdan PASVANTU (București)

PROGRAMUL SESIUNII

JOI, 12 oct. 2017

12:00 - 18 00 Înregistrarea participanților - Casa Politehnicii nr.2 (Bd. Mihai Eminescu nr. 11)

18:00 - 19:00 Festivitatea de deschidere – Colegiul Național de Artă Ion Vidu (str. Cluj nr. 12)

19:00 -20:00 Spectacol artistic; Colegiul Național de Artă Ion Vidu

1. **Poenaru Alice-Maria – clasa a VII-a pian, prof. Elena Samoilă; Mihail Glinka – Ciocârlia**
2. Sîrca Florentina Gabriela – clasa a VIII-a corn, prof. Ștefan-Ovidiu Mureșan; *Juan Ignacio Lopez Carbonero - Alla caccia*. Acompanied la pian: prof. Anca Lupu
3. **Müller Erwin – clasa a VIII-a chitară, prof.dr. Adrian Mardan; Francisco Tarrega – Fantasia la Traviata**
4. Dans contemporan, prof. Alin Radu; **Ghivercea Lucia** – clasa a XI-a
5. Zăgan Larisa – clasa a VII-a flaut, prof. Gabriella Popescu; *Petre Elinescu – Scenă pastorală*
Acompanied la pian: prof. Anca Lupu
6. Ghebaură Radu – clasa a VI-a trompetă, prof. Ilie Oberșterescu-Hărșian; *Constantin Dimitrescu – Dans țărănesc*. Acompanied la pian: prof. Mariana Sînmărtinean
7. Dans contemporan, prof. Alina Mihai; Pătrașcu Teodor – absolvent, Lazăr Anca – clasa a XII-a
8. Cvartet de coarde, prof. Cristina Dan. Bahnaru Eunice – clasa a XII-a vioară, Setyar Carina – clasa a X-a vioară, Jumugă-Cuibariu Angela – clasa a XI-a violă, Pricop Ana – clasa a IX-a violoncel - *Wolfgang Amadeus Mozart – Serenada în Sol major, KV 525, partea I*

20:00 -22:00 Cocktail – Casa Politehnicii nr. 2.

Vineri, 13 octombrie:

9:00 -13:30 Comunicări pe secțiuni
– Biblioteca UPT și Facultatea de Electrotehnică UPT (B-dul Vasile Pârvan nr. 2)

11:00 -11:30 – Coffee Break;

13:30 -14:00 Vizitarea expoziției demonstrative Experimentarium
(Splaiul *Spiru Haret* – în apropiere de Parcul Rozelor)

14:00 -15:30 Masa de prânz – Grădina Bănățeană (Splaiul *Spiru Haret* nr. 1);

16:00 -18:00 Comunicări pe secțiuni
– Biblioteca UPT și Facultatea de Electrotehnică UPT (B-dul Vasile Pârvan nr. 2)

18:00 -22:00 – Vizită la stațiunea viticolă Recaş

Sâmbătă, 14 octombrie:

9:00 -12:00 Dezbatere: *Misiunea și condiția intelectualului*; Biblioteca UPT (B-dul Vasile Pârvan nr. 2)

12:00 Încheierea sesiunii științifice Biblioteca UPT (B-dul Vasile Pârvan nr. 2)

ȘTIINȚE EXACTE [19]	09:30 – 13:30 și 16:00-17:45
Loc de desfășurare: Biblioteca Universității Politehnica Timișoara	

ȘTIINȚE INGINEREȘTI [16]	09:30 – 13:30
Loc de desfășurare: Biblioteca Universității Politehnica Timișoara	
BIOLOGIE [19]	09:30 – 13:30 și 16:00-17:45
Loc de desfășurare: Facultatea de Electrotehnică a Universității Politehnica Timișoara	
ȘTIINȚE MEDICALE [34]	09:00 – 13:30 și 16:00-17:45
Loc de desfășurare: Facultatea de Electrotehnică a Universității Politehnica Timișoara	
AGRONOMIE, Securitate Alimentară [16]	09:30 – 13:30
Loc de desfășurare: Facultatea de Electrotehnică a Universității Politehnica Timișoara	
FILOSOFIE-PSIHOLOGIE - „Teorii și cercetări în domeniul umanist” [16]	09:30 – 13:30 și 16:00-17:45
Loc de desfășurare: Facultatea de Electrotehnică a Universității Politehnica Timișoara	
Civilizație, Management, Dezvoltare Durabilă [12] + Istorie și Științe Militare [10]	09:00-13:30
	16:00-18:00
Loc de desfășurare: Biblioteca Universității Politehnica Timișoara	

Total: 142 de lucrări

Cuprinsul lucrărilor

I. ȘTIINȚE EXACTE

09:30 – 11:00, MODERATOR: Mihail MEGAN

1.

Dr. Mircea MERCA – Academy of Romanian Scientists, University of Craiova; mircea.merca@profinfo.edu.ro	
O identitate cu partiții înrudită cu teorema lui Stanley și aplicații	A Partition Identity Related to Stanley’s Theorem and Applications

2.

Dr. Constantin POPA , Universitatea Ovidius din Constanta, MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: cpopa1956@gmail.com	
Algoritmi de tip Kaczmarz cu alegere ciclică	Kaczmarz-type Algorithms with Cyclic Selection

3.

dr. Vasile DRĂGAN – Institutul de Matematica „Simion Stoilow” al Academiei Romane, MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: vasile.dragan@imar.ro	
Filtrarea optimală a unui semnal generat de un sistem liniar de ecuații diferențiale ITO: O privire generală	The Optimal Filtering of a Signal Generated by a Linear System of ITO Differential Equations: An Overview

4.

1. Prof. dr. Mihail MEGAN, Universitatea de Vest din Timișoara, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], 2. Prof. dr. Adina Luminița SASU, Universitatea de Vest din Timișoara 3. Prof. dr. Bogdan SASU , Universitatea de Vest din Timișoara, MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: bogdan.sasu@e-uvv.ro	
Comportări asimptotice ale sistemelor dinamice	Asymptotic Behavior of Dynamical Systems

5.

Prof. dr. Dan TIBA , Institutul de Matematica, Academia Romana, Bucuresti Membru titular Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], secretar științific al AOSR. Email: dan.tiba@imar.ro	
Remarci asupra restricțiilor de stare și mixte în control optimal	Remarks on State and Mixed Constraints în Optimal Control

11:30 – 13:30, MODERATOR: Mărgărit PAVELESCU

6.

Prof. univ. dr. Victor CIUPINĂ , Universitatea Ovidius din Constanta, Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR] și Președintele filialei AOSR Constanța; email: vciupina@yahoo.com	
Straturi protectoare de Si-C pe carbon	Silicon-Carbon Multilayer Protective Coatings On Carbon

7.

1. Prof.em.univ.dr. Ion V. POPESCU , Univ.Valahia Târgoviște/ Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: ivpopes@yahoo.com 2. Claudia STIHI, Universitatea Valahia din Târgoviște, Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară. 3. Cristiana RADULESCU, Universitatea Valahia din Târgoviște, Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară. 3. Ioana Daniela DULAMA, Universitatea Valahia din Târgoviște, Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară/ Academia Oamenilor de Știință din România. 4. Elena Daniela CHELARESCU, Institutul Național de C&D pentru Fizică și Inginerie Nucleară Horia Hulubei/ Academia Oamenilor de Știință din România/ Academia Oamenilor de Știință din România. 5. Gh.Valerica CIMPOCA, MC-Academia Oamenilor de Știință din România / Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al Universității Valahia din Târgoviște.	
Evaluarea metalelor grele din atmosferă prin tehnici spectrometrice atomice și nucleare	Assessment of Heavy Metals in the Atmosphere by Atomic and Nuclear Spectrometric Techniques

8.

1.Cs. dr. Elena Daniela CHELARESCU , Institutul Național de C&D pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei”, Măgurele/Academia Oamenilor de Știință din România, Departamentul de Cercetare; email: dana_chelarescu@yahoo.com 2. Conf.univ.dr. Claudia STIHI, Universitatea Valahia Târgoviște (UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT; 3. Prof.univ.dr. Cristiana RĂDULESCU, Universitatea Valahia Târgoviște (UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT; 4. Radu ANDREI, Institutul Național de C&D pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei”, Măgurele. 5. Cs.dr. Ioana Daniela DULAMĂ, Universitatea Valahia Târgoviște(UVT), Inst. de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT.	
PIXE aplicată în studiul mediului	PIXE Applied in the Environmental Study

9.

1. Doru S. DELION , Membru titular și vicepreședinte al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], IFIN-HH, Bucharest, Romania; email: delion@theory.nipne.ro 2. Alexandru DUMITRESCU, IFIN-HH, Bucharest, Romania 3. Virgil V. BARAN - IFIN-HH, Bucharest, Romania	
Dezintegrarea și clusterizarea alfa in nucleu	Alpha Decay Versus Alpha Clustering in Nuclei

10.

1. Prof. univ. dr. Mărgărit PAVELESCU, Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], Președintele secției de Fizică a AOSR 2. Dr. Ing. Alexandru-Octavian PAVELESCU , IFIN-HH, AOSR, alexandru.pavelescu@gmail.com 3. Dr. Fiz. Daniela GURAU, IFIN-HH, AOSR	
Evaluarea transportului radionuclizilor in beton utilizand date spectrometrice masurate in cladirea reactorului de cercetare VVR-S al IFIN-HH	Evaluation of Radionuclides Transport in Concrete Using Spectrometric Data Measured in the IFIN-HH VVR-S Research Reactor Building

11.

<p>1. Prof. univ. emerit dr., Onuc COZAR - Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], / Academy of Romanian Scientists, Splaiul Independenței 54, 050094, Bucharest, Romania and Dept. of Physics, Babes-Bolyai University, Kogalniceanu 1, 400028, Cluj-Napoca, Romania; email: onuc.cozar@phys.ubbcluj.ro</p> <p>2. C.S. II ing., Constantin COȚA - National Institute of Research-Development for Machines and Installations Designed to Agriculture and Food Industry – INMA București – Cluj-Napoca Branch, 400458 Cluj-Napoca, Romania</p> <p>3. C.S.I ing. dr., Nicolae CIOICA - National Institute of Research-Development for Machines and Installations Designed to Agriculture and Food Industry – INMA București – Cluj-Napoca Branch, 400458 Cluj-Napoca, Romania</p> <p>4. Prof. univ. dr., Radu FECHETE - Technical University of Cluj-Napoca, Dept. of Physics, 400020 Cluj-Napoca, Romania</p>	
Aspecte structurale și degradarea unor materiale pentru ambalat din amidon autohton	Structural and Degradation Aspects of Some Native Corn Starch Packaging Materials

12.

<p>1. Prof. univ. Emerit Dr. Nicolae M. AVRAM – Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara/ Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR]; email: nicolae.avram@e-uvt.ro</p> <p>2. Prof. univ. Dr. Mikhail G. BRIK - College of Sciences, Chongqing University of Posts and Télécommunications, Chongqing 400065, People's Republic of China / Institute of Physics, University of Tartu, W. Ostwald Str. 1, Tartu 50411, Estonia/ Institute of Physics, Jan Długosz University, Armii Krajowej 13/15, PL-42200 Częstochowa, Poland.</p> <p>3. Dr. Emilian-Laura EFTIMIE- Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara, Romania</p> <p>4. Conf. univ.Dr. Calin N. AVRAM - Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara, Romania</p> <p>5. Dr. Adrian S. GRUIA - Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara, Romania</p> <p>6. Dr. Ana Marinela BARB - Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest Timișoara, Romania</p>	
Analiza spectrului de absorbție a Ni²⁺ dopat în CdF₂ în cadrul câmpului cristalin și a primului principiu	Crystal Field and First Principle Analysis of Optical Absorption Spectra of Ni²⁺ Doped in CdF₂

16:00 – 17:45, MODERATOR: Victor CIUPINĂ

13.

<p>Dr Mihail MIREA – MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], Institutul National pentru Fizica și Inginerie Nucleara Horia Hulubei; Email: mirea@nipne.ro</p>	
Efect par-impair in fisiunea rece	Eveb-Odd Effect in Cold Fission

14.

<p>1. Profesor emerit Doina Elena GAVRILĂ, Departamentul de Fizică, Universitatea "Politehnica", București. Email: gavrila@physics.pub.ro</p> <p>2. Dr. Ing. Victor STOIAN, Departamentul de Fizică, Universitatea "Politehnica", București.</p>	
Studii privind prezența apei în diferite tipuri de polimeri	Studies on the Presence of the Water in Different Polymers

15.

<p>Prof. Dr. Horia ALEXANDRU, University of Bucharest, Academy of Romanian Scientists, MC-Academia Oamenilor de Stinta din Romania, E-mail: hvalexandru@gmail.com</p>	
Noi aspecte în tranziția feroelectrică a TGS	New Aspects in Ferroelectric Transition of TGS

16.

<p>1. Ioana DEMETRESCU, Dr Chim University Politehnica Bucharest Catedra Chimie Generală, Academy of Romanian Scientists, Spaiul Independentei 54,050094, Bucharest, Romania; MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], Email: ioana_demetrescu@yahoo.com</p> <p>2. Maria VARDAKI, doctorand Universitatea Politehnica Bucuresti Catedra Chimie Generală</p> <p>3. Dr ing. Daniela IONITA Universitatea Politehnica Bucuresti Catedra Chimie Generală</p> <p>4 Dr. Chim Stoian Andrei BOGDAN Universitatea Politehnica Bucuresti Catedra Chimie Generală</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Consolidarea cercetării exploratorii integrate în științele vieții & inginerie prin realizarea de acoperiri complexe pe aliaje cu aplicații medicale	Enforcing Integrative Exploratory Research in Life Science & Engineering with Complex Coatings on Bioalloys.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

17.

<p>1. Lect. Dr. Alina Maria HOLBAN - Faculty of Biology, Department of Microbiology and Immunology, University of Bucharest/Academia Oamenilor de Știință din Romania AOSR /Academy of Romanian Scientists; email: alina_m_h@yahoo.com</p> <p>2. Lect. Dr. Alexandru Mihai GRUMEZESCU - Department of Science and Engineering of Oxidic Materials and Nanomaterials, University Politehnica of Bucharest / AOSR (Academia Oamenilor de Știință din Romania /Academy of Romanian Scientists)</p> <p>3. Prof Dr Anton FICAI - Department of Science and Engineering of Oxidic Materials and Nanomaterials, University Politehnica of Bucharest</p> <p>4. CSIII Dr Bogdan Stefan VASILE - Department of Science and Engineering of Oxidic Materials and Nanomaterials, University Politehnica of Bucharest</p> <p>5. CSII Dr Roxana TRUSCA - Department of Science and Engineering of Oxidic Materials and Nanomaterials, University Politehnica of Bucharest</p> <p>6. Prof Dr Mariana Carmen CHIFIRIUC - Faculty of Biology, Department of Microbiology and Immunology, University of Bucharest</p> <p>7. Prof Dr Veronica LAZAR - Faculty of Biology, Department of Microbiology and Immunology, University of Bucharest</p>	
Ambalaje bioactive pe baza de PET și chitosan pentru prevenirea contaminării microbiene	Bioactive Packagings Based on PET and Chitosan to Prevent Microbial Contamination

18-19.

<p>1. Prof.Dr.Fiz. Doru URSUȚIU - Universitatea „Transilvania” din Brasov – MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: udoru@unitbv.ro</p> <p>2. Prof.Dr.Ing. Cornel Samoila - Universitatea „Transilvania” din Brasov – Academia de Științe Tehnice din Romania</p> <p>3. Dr. Ing. Florin Munteanu - Catedra UNESCO de geodinamică, Institutul de Geodinamică al Academiei Române, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania</p> <p>4. Prof.Dr. Stela DRAGULIN - Universitatea „Transilvania” din Brasov</p> <p>5. Drd. Fulvia CONSTANTIN - Universitatea „Transilvania” din Brasov</p>	
Introducere într-o abordare multidisciplinară a meloterapiei	Introduction to a Multidisciplinary Approach to Melotherapy
<p>1. Prof. dr. Stela DRĂGULIN - Universitatea „Transilvania” din Brașov – email: steladragulin@yahoo.com</p> <p>2. Drd. Fulvia CONSTANTIN - Universitatea „Transilvania” din Brașov – email: fulvia.constantin@gmail.com</p>	
Meloterapia activă versus meloterapia receptivă - O abordare științifică	The Scientific Approach of Active and Receptive Music Therapy

II. ȘTIINȚE INGINEREȘTI

09:30-11:00, MODERATOR: **Adrian-Alexandru BADEA**

1.

Dr. Ing. Florin MUNTEANU , Catedra UNESCO de geodinamică, Institutul de Geodinamică al Academiei Române, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: florin_i_munteanu@yahoo.com	
Ecosenzor – sistem inteligent de monitorizare bio-geofizica a unei zone geodinamic active	Ecosenzor - Intelligent Bio-Geophysical Monitoring System of an Active Geodynamic Area

2.

<p>1. Prof.univ. emerit dhc.dr.ing. Anghel STANCIU – Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], Președintele Filialei AOSR Iași / Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, email: anghel.stanciu@yahoo.com</p> <p>2. Asist.dr.ing. Florin BEJAN – Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași</p> <p>3. Șef lucrări dr.ing. Mircea ANICULĂESI – Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași</p>	
Noi abordări în realizarea structurilor de sprijin în ingineria civilă	New Approaches in Constructing Retaining Structures for Civil Engineering

3.

<p>Petronela COZMA, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România, e-mail: petronela_cozma@tuiasi.ro</p> <p>Teofil CÂMPEAN, Rondocarton SRL, Cluj-Napoca, Romania</p> <p>Mihaela ROȘCA, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România</p> <p>Isabela Maria SIMION, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România</p> <p>Elena-Diana COMANIȚĂ, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România</p> <p>Camelia SMARANDA, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România</p> <p>Raluca Maria HLIHOR, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România; Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinara „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultura, Departamentul de Tehnologii Horticole, Iași, România</p> <p>Maria GAVRILESCU, Universitatatea Tehnică „Gheorghe Asachi din Iași”, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, Iași, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, București, RO</p>	
Transferul de cunoaștere - instrument durabil pentru întărirea legăturilor dintre universitate și industrie	Knowledge Transfer – a Sustainable Tool for the Improvement of links between university and industry

4.

<p>1. Conf. dr. ing. Cristian DINCA – Universitatea POLITEHNICA București/ Academia Oamenilor de Știință din România, email: crisflor75@yahoo.com</p> <p>2. Prof.dr.ing. Adrian BADEA – Universitatea POLITEHNICA București/ Membru titular și Președintele Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR]</p>	
Reținerea CO₂ prin procese post-combustie utilizând CaO	CO₂ Capture Post-Combustion Process by Calcium Looping

5.

<p>Prof.em. dr. ing. Ionut PURICA, FCCEA and Romanian Academy, Academy of Romanian Scientists / MC-Academia Oamenilor de Știință din România, e-mail: puricai@yahoo.com</p>	
Abordarea sistemelor de economie circulară prin prisma termodinamicii ireversibile.	Irreversible Thermodynamics view of circular economy a system scale approach

6.

<p>1. Prof. univ. dr. ing. Lucian-Ionel CIOCA – Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu / MA-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>2. Dr. ing. Doru-Costin DARABONT, 3. Dr. ing. Raluca ȘTEPA – email: darabont_d@yahoo.com</p> <p>2) și 3): Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii – INCDDPM „Alexandru Darabont” din București</p>	
Abordări moderne în managementul riscurilor noi și emergente	Modern Approach in the Management of New and Emerging Risks

11:30-13:30, MODERATORI: Petru ANDEA, Sorin MUȘUROI

7.

<p>1. Drd. ing. Diana-Raluca BIBA – Asistent asociat Universitatea Politehnică Timișoara, Hardware developer Continental Automotive Romania; email: diana.biba@gmail.com</p> <p>2. Prof.dr.ing. Sorin Mușuroi – Universitatea Politehnică Timișoara, MA-Academia Oamenilor de știință din România;</p> <p>3. Prof.dr.ing. Petru ANDEA – Universitatea Politehnică Timișoara, Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de știință din România, Președintele Filialei AOSR Timișoara</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Studiu Experimental despre Influența Temperaturii asupra Tranzistoarelor MOSFET utilizate în Unitățile de Control a Transmisiei	An Experimental Study of Temperature Influence for MOSFET Transistors used in Transmission Control Units
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8.

<p>1. Prof.em. dr. ing. Mircea Octavian POPOVICIU – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România/Filiala. Timișoara, email: mpopoviciu@gmail.com</p> <p>2. Prof. dr. ing. Ilare BORDEAȘU – Universitatea Politehnică Timișoara</p> <p>3. Dr. ing. Lavinia MICU – Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului</p>	
Efectul nitrurării oțelurilor asupra eroziunii cavitaționale analizat prin accelerația adâncimii de pătrundere	Steel Nitration Effect Upon Cavitation Erosion Analyzed with Depth Penetration Acceleration

9.

<p>1. Prof. univ. dr. ing. Dumitru POPESCU – Universitatea „Politehnică din București” / MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>2. Dr. ing. Catalin DIMON – Universitatea „Politehnică din București” / Fac de Automatica și Calculatoare, email: catalin.dimon@acse.pub.ro</p> <p>3. Dr. ing. Severus OLTEANU - Universitatea „Politehnică din București” / Fac de Automatica și Calculatoare</p>	
Optimizare stohastică – probleme de risc	Stochastic Optimization – Risk Problems

10.

<p>1. T. NECSOIU, Optoelectronica-2001 SA, Bucharest, Romania</p> <p>2. G. BOSTAN - Optoelectronica-2001 SA, Bucharest, Romania; University “Politehnică” of Bucharest, Academic Center for Optical Engineering and Photonics, Faculty of Applied Sciences, Physics Department, Romania</p> <p>3. P.E. STERIAN - Membru titular și Președinte al secției de Știința și Tehnologia Informației a Academiei Oamenilor de Știință din România/Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania; University “Politehnică” of Bucharest, Academic Center for Optical Engineering and Photonics, Faculty of Applied Sciences, Physics Department, Romania</p>	
Metoda spectrofotometrică de optimizare a condițiilor de captare a imaginilor cu ajutorul camerei video pentru inspectarea documentelor protejate	Spectrophotometric Method to Optimize Image Capture Conditions With the Video Camera for Inspecting Protected Documents

11.

<p>1. Dr. Elena-Iuliana BOTEANU – Academia Oamenilor de Știință din România / Universitatea Politehnică București, email: juliana_boteanu@yahoo.com</p> <p>2. Dr. ing. Elena-Luminița OLTEANU - Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>3. Drd. ing. Daniel-Petru GHENCEA – Universitatea Politehnică București, email: daniel.ghencea@blackseasuppliers.ro</p> <p>4. Prof. coordonator dr. ing. Miron ZAPCIU - Universitatea Politehnică București / MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>5. Prof. coordonator dr. ing. Anton HADĂR - Universitatea Politehnică București / MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p>	
Estimarea ratei de producție a unei linii de fabricație folosind tehnicile de simulare - programare și Fuzzy logic	Estimating the Production Rate of a Manufacturing Line Using Simulation-Programming and Fuzzy-Logic Techniques

12.

<p>1. Prof. univ. dr. ing. Ion CHIUȚĂ, Membru titular și Președintele secției de științe tehnice a Academiei Oamenilor de Știință din România, Universitatea POLITEHNICA București</p> <p>2. sl.dr.ing. Alexandru-Ionuț CHIUȚĂ, UP București, Fac. Energetica, dep. Producerea și Utilizarea Energiei Electrice, consilier științific MEC</p> <p>3. Prof. univ. dr. Sandra-Marina BĂDULESCU, Universitatea din Pitești</p> <p>4. Ing. Daniel BOTOAGA, Vertical CIA SRL- București</p>	
Formarea formatorilor în domeniul schimbărilor climatice	Training of Trainers in the Field of Climate Change

13-14.

1. drd. ing.mat. Constantin Brezeanu 2. CS ing. ch. evaluator, auditor de mediu Lucreția Eugenia BREZEANU , membru Grup Eco-Europa email: lucretia.brezeanu@gmail.com	
Mediu, resurse și conceptul de dezvoltarea durabilă și ecologică	Environment, Resources and the Concept of Sustainable and Ecological Development
1. Drd. ing. metg. Constantin BREZEANU - TENARIS-SIDERCA 2. CS ing. ch. evaluator, auditor de mediu Lucreția Eugenia BREZEANU , membru Grup Eco-Europa email: lucretia.brezeanu@gmail.com 3. Prof. univ. dr. ing. Ion CHIUȚĂ – Membru titular și Președintele secției de științe tehnice a Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Universitatea POLITEHNICA București	
Centrul valorilor cultural-economice / industriei tradiționale	Center of Cultural-Economic / Traditional Industries

15-16.

Conf.univ.dr. Gabriel I. NASTASE – Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir”, Facultatea de Finanțe, Bănci și Contabilitate / MC-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: gabriel.i.nastase2013@gmail.com	
Valorificarea brevetelor de invenție românești în exploatarea zăcămintelor de la ROȘIA MONTANĂ	Valorification of the Romanian Inventory Patents in Exploiting of Deposits from Roșia Montană
Metode de analiză, evaluare și calcul al eficienței economice financiare în proprietatea industrială. studiu de caz: brevetele de invenție ale DR. ING. ION ȘT. BASGAN	Methods of Analysis, Evaluation and Calculation of Financial Economic Efficiency in Industrial Property. Case Study: Patents of D. Eng. ION ȘT. BASGAN

III. BIOLOGIE

09:30-11:00, MODERATOR: Stoica GODEANU

1.

Acad., Dr. hab., Prof. univ. Ion DEDIU , Academia Republicii Moldova, Chișinău; e-mail: iondediu@yahoo.com	
Ecologia globală în context sistemic	Global Ecology in the Systemic Context

2.

1. Profesor universitar Adrian BAVARU – Facultatea de Științe și Științe Agricole, Univ. „Ovidius” din Constanța; MO-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOSR], email: bavaru.elenaa@yahoo.com 2. Dr. ing. Dumitru MANOLE – Univ. „Ovidius” din Constanța 3. Profesor universitar Rodica BERCU – Facultatea de Științe și Științe Agricole, Univ. „Ovidius” din Constanța	
Schimbările climatice și problema resurselor de apă în agricultură	Climate Change and the Problem of Water Resources in Agriculture

3.

1. Dr.ing. Nicolae DONIȚĂ - membru ASAS 2. Prof.univ.Dr. Stoica GODEANU – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Universitatea ”Ovidius” Constanța, stoica@bucura.ro	
De ce specia poate fi considerată ca unitate ecologică	Why the Species May Be Considered as an Ecological Unit

4.

Cornelia GUJA , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Cercetator științific gr.I (consultant științific) la Institutul de Antropologie ”Fr. I. Rainer”, Academia Română, București. Senior scientific researcher I, Full member of the Academy of Romanian Scientists, Scientific advisor at “Fr. I. Rainer” Anthropology Institute of the Romanian Academy, Bucharest; cguja@yahoo.com , http://www.corneliaguja.blogspot.com/	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Importanta antropologiei individului pentru invatamant și educatia civica	The Importance of Individual's Anthropology for Education and Civic Education
----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

5.

<p>1. Doctorand, Daniela BOBOC - I.O.S.U.D (Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat), Școala doctorală de Științe Aplicate, Domeniul Biologie/Biochimie, Constanța, România; Ovidius University, I.O.S.U.D (Organizing Institution of Doctoral Studies), Doctoral School of Applied Science, Field of Biology / Biochemistry, Constanța, Romania Science, Field of Biochemistry / Biology, Constanța, Romania; Strada Baba Novac nr. 175, Bl. BN 8, Ap. 8, Constanta</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 din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania.</p>	
Flagelul numit delicvență juvenilă	Flag Called Juvenile Delinquency

6.

<p>1. Dr. Alin CIOBICA – Universitatea „Al. I. Cuza”, Iasi, Romania/ MA-Academia Oamenilor de Știință din România; alin.ciobica@uaic.ro</p> <p>2. Dr. Anna KIS - Institute of Cognitive Neuroscience and Psychology, Hungarian Academy of Sciences, Magyartudósok krt. 2, Budapest H-1117, Hungary</p>	
Relevanta studiilor legate de componenta sociala a relațiilor om-câine și a oxitocinei pentru bolile neuropsihiatrice	Understanding the Importance of Oxytocin in Human-Directed Social Behaviour of Dogs. How Relevant is This for Some Neuropsychiatric Disorders Patho-Physiology?

7.

<p>Profesor univ.dr. Dragomir COPREAN – MC-Academia Oamenilor de Știință din România; Universitatea „Ovidius” din Constanța, Email: dragomircoprean@gmail.com</p>	
Rolul poluanților din aer în boala ficatului	The Role of Air Pollutants in Liver Disease

8.

<p>Prof. univ. dr. Gogu GHIORGHITĂ, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președintele Filialei AOSR Piatra Neamț, Dr. Niculae ANTOHE; Email: g.ghiorghita43@yahoo.com</p>	
Unele considerații privind trecerea de la viața unicelulară la viața multicelulară	Some Considerations on the Transition from Unicellular to Multicellular Life

11:30-13:30, MODERATOR: Natalia ROȘOIU

9.

<p>1. drd. Mariana BODEA, Universitatea Ovidius din Constanta; Email: hubatim@yahoo.com</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 din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</p>	
Acțiunea mercurului asupra organismului uman. Studiu de caz	Action of Mercury on Human Organism. Case Study

10.

<p>1. Doctorand Abdi ADIL – IOSUD Univ. Ovidius Constanta, Academia Oamenilor de Știință din Romania, email: abdi.adil13@gmail.com</p> <p>2. Prof. univ. dr. Georgeta BELENIUC – Facultatea De Științe Agricole și Științe Ale Naturii univ. Ovidius Constanta</p> <p>3. Laura OLARIU – MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania, SC BIOTEHNOS S.A.</p> <p>4. Brandusa DUMITRU - Academia Oamenilor de Știință din Romania, SC BIOTEHNOS S.A.</p> <p>5. Luiza CRĂCIUN - Academia Oamenilor de Știință din Romania, SC BIOTEHNOS S.A.</p> <p>6. Prof. univ. dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președinte al</p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania	
Obținerea unui produs bogat in substante antioxidante, in special Rezveratrol, din soiurile de struguri rosii	Obtaining a Product rich in Antioxidants, Especially Resveratrol, From Red Grape Varieties

11.

1. CS I, Dr. Ecaterina STATIVA - Institutul National pentru Sanatatea Mamei și a Copilului „Alessandrescu Rusescu”, Laboratorul de Cercetare in Pediatrie și Obstetrica Sociala 2. CS II, MMD, DHC, Dr. Andrei KOZMA – Institutul National pentru Sanatatea Mamei și a Copilului „Alessandrescu Rusescu” / MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania – Sectia de Biologie; email: dr.ka.mailbox@gmail.com	
Studiu asupra evoluției utilizării contracepției la prima experiență sexuală, la tinerii de 15-25 de ani, din Romania	Study on the Evolution of the Use of Contraception at the First Sexual Experience in Young People Aged 15-25 in Romania.

12.

1. Doctorand, Olimpia-Nicoleta, MOROIANU - I.O.S.U.D (Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat), Școala Doctorală de Științe Aplicate, Domeniul Biochimie/Biologie, Constanța, România / Ovidius University, I.O.S.U.D (Organizing Institution of Doctoral Studies), Doctoral School of Applied Science, Field of Biochemistry / Biology, Constanța, Romania; e-mail olimpia1976@yahoo.com 2. Prof. Univ. Dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Academia Oamenilor de Știință, București, România / Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania	
Candidoze cutaneo-mucoase	Cutaneous Mucous Candidiasis

13.

<p>Mihaela DUMITRU^{1,2} - National Research Development Institute for Biology and Animal Nutrition (IBNA), Bucharest, No. 1, Balotesti, Ilfov, 077015, Romania; email: mihaela.dumitru22@yahoo.com Ionuț SORESCU¹, National Research Development Institute for Biology and Animal Nutrition (IBNA), Bucharest, No. 1, Balotesti, Ilfov, 077015, Romania; Ștefana JURCOANE^{2,3} - University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, 59, Marasti Blvd, District 1, Bucharest, Romania; MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania / Academy of Romanian Scientists Bucharest, Romania Gheorghe CAMPEANU^{2,3}, - University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, 59, Marasti Blvd, District 1, Bucharest, Romania; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania / Academy of Romanian Scientists Bucharest, Romania. Cristina TABUC¹, National Research Development Institute for Biology and Animal Nutrition (IBNA), Bucharest, No. 1, Balotesti, Ilfov, 077015, Romania Mihaela HĂBEANU¹ - National Research Development Institute for Biology and Animal Nutrition (IBNA), Bucharest, No. 1, Balotesti, Ilfov, 077015, Romania</p>	
Evaluarea unei tulpini de Lactobacillus paracasei CCM 1837 din punct de vedere morfologic, cultural, biochimic și a activității enzimatic	Assessing of Morphological, Cultural, Biochemical Profile and Enzymatic Activity of a Lactobacillus Paracasei CCM 1837 Strain

14.

<p>1. Farm. Dr. Biol. Emilia BUȘE - S.C. BIOTEHNOS S.A.; email: emilia.buse@biotehnos.com 2. Dr. CS III, Brîndușa DUMITRIU - S.C. BIOTEHNOS S.A.; 3. Dr. CP I, Laura OLARIU - S.C. BIOTEHNOS S.A., Academia Oamenilor de Știință din România - membru asociat; 4. Dr. Mihai BOJINCA, Spitalul Clinic DR. I. CANTACUZINO – Reumatologie, Bucuresti, autor corespondent: mihaibojinca@yahoo.com 5. Prof. univ. dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Activitatea la nivel molecular și celular a unui extract standardizat de pește marin mărunț într-un model experimental cu celule primare din cartilaj uman	Cellular and Molecular Activity of a Standardized Small Sea Fish Extract in an Experimental Model of Primary Human Cartilage Cells
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

16:00-17:15, MODERATORI: Natalia ROȘOIU, Laura OLARIU

15.

<p>1. Drd. CS, Luiza Mariana CRACIUN - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România; email: luiza.craciun@biotehnos.com</p> <p>2. Dr. CS III, Brîndușa DUMITRIU - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România;</p> <p>3. Dr. CS III, Diana Manuela ENE - S.C. Biotehnos S.A., autor corespondent: diana.ene@biotehnos.com</p> <p>4. Drd Abdi ADIL – IOSUD Univ. <i>Ovidius</i> Constanta, Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>5. Dr. CP I, Laura OLARIU - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>6. Prof. univ. dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</p>	
Valorificarea unor deșeuri vegetale din <i>Solanum sp.</i> și struguri ca surse de componente active antioxidante și antiinflamatoare	Valorisation of Vegetable Waste from <i>Solanum sp.</i> and Grapes as Sources of Antioxidant and Antiinflammatory Active Ingredients

16.

<p>1. Dr. CP I, Laura OLARIU - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>2. Dr. CS III, Brîndușa DUMITRIU - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România; autor corespondent: dbrandusa@biotehnos.com</p> <p>3. Dr. Veaceslav Ciuhrii - NEWTONE Laboratories, Bucharest, Romania</p> <p>4. Drd. CS, Luiza Mariana CRĂCIUN - S.C. Biotehnos S.A., Academia Oamenilor de Știință din România;</p> <p>5. Prof. univ. dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</p>	
Complex entomologic cu efect pro-apoptotic și antiproliferativ asupra celulelor displazice de prostată	Entomological Complex with Pro-Apoptotic and Antiproliferative Effect on Prostatic Dysplasia Cells

17

<p>1. PhD biochim. / Dr. biochim. Daniela Mariana ROȘIORU, e-mail: drosioru@alpha.rmri.ro - Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină "Grigore Antipa", Bd. Mamaia 300, RO-900581, Constanța, Romania National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa", 300 Mamaia Blvd., RO-900581, Constanța, Romania</p> <p>2. PhD student / Drd. Elena Daniela PANTEA - Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină "Grigore Antipa", Bd. Mamaia 300, RO-900581, Constanța, Romania National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa", 300 Mamaia Blvd., RO-900581, Constanța, Romania</p> <p>3. Prof. univ. dr. CS I, Natalia ROȘOIU - Universitatea Ovidius, Facultatea de Medicină, Departamentul de Biochimie, Constanța, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Președinte al secției de biologie AOSR, București, România; Ovidius University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry, Constanta, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania</p>	
Influența factorilor abiotici și biotici asupra comportamentului, fiziologiei și condiției biochimice a midiilor de la litoralul românesc al Mării Negre	The Influence of Abiotic and Biotic Factors on Behavior, Physiology and Biochemical Condition of Mussels from the Romanian Black Sea Coast

18.

<p>1. Drd. CS, Adrian FUDULU - S.C. Biotehnos S.A.;</p> <p>2. Drd. CS, Bogdan PURCĂREANU - S.C. Biotehnos S.A., autor corespondent: bogdan.purcareanu@biotehnos.com</p> <p>3. Farm. Dr. Biol. Emilia BUȘE - S.C. Biotehnos S.A.;</p>

<p>4. Drd. Ing. Alina POPA - S.C. Biotehnos S.A.;</p> <p>5. Conf. Univ. Dr. Ing. Daniela Istrati - Universitate Politehnică București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Departament Chimie Organică "Costin D. NENITESCU";</p> <p>6. Prof. Univ. Dr. Ing. Dan Eduard Mihaiescu - Universitate Politehnică București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Departament Chimie Organică "Costin D. NENITESCU";</p> <p>7. Prof. Dr. Aurelia Meghea - Universitate Politehnică București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Departament Chimie Anorganică, Chimie Fizică și Electrochimie;</p> <p>8. Conf. Univ. Dr. Sandra Alice Buteică - Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Farmacie;</p> <p>9. Prof. Univ. Dr. Ion Mîndrilă - Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Farmacie;</p> <p>10. Dr. CS I, Laura OLARIU - S.C. Biotehnos S.A., MA-Academia Oamenilor de Știință din România; lolariu@biotehnos.com</p>	
<p>Sinteza, caracterizare, aplicații și valorificare a materialelor zeolitice micro-nano-structurate hibride</p>	<p>Synthesis, Characterization, Applications and Capitalization of Micro-Nano-Structured Zeolite Materials</p>

19.

<p>1. Asistent cercetare/Doctorand Cristian Sorin DANILOV, I.N.C.D.M. „Grigore Antipa”, Constanța; email: cdanilov@alpha.rmri.ro</p> <p>2. prof. univ. dr. ing. Victor CRISTEA UGAL – Galați</p> <p>3. dr. ing. Valodia MAXIMOV - I.N.C.D.M. „Grigore Antipa” – Constanța</p> <p>4. dr. Magda NENCIU - I.N.C.D.M. „Grigore Antipa” – Constanța</p>	
<p>Dinamica pescuitului Asian Rapa whelk (<i>Rapana venosa</i> Valenciennes, 1846) la litoralul românesc în perioada 2009-2014</p>	<p>Fishing Dynamics of Asian Rapa Whelk (<i>Rapana Venosa</i> - Valenciennes, 1846) along the Romanian Costline between 2009 and 2014</p>

IV. MEDICINĂ

Tema nr. 1: Alexandru OBREGIA - tradiție și patrimoniu, neuroștiințe și sănătate mintală

09:30 – 11:30, MODERATORI: Dan RIGA, Sorin RIGA

1.

<p>Prof. Habil. DrHC. CS I. Dr. Sorin RIGA, Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts</p> <p>Prof. Habil. DrHC. CS I. Dr. Dan RIGA, Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts</p> <p>Prof. Dr. Mirela MANEA, Universitatea de Medicină și Farmacie <i>Carol Davila</i> / <i>Carol Davila</i> University of Medicine and Pharmacy</p> <p>Dr. Mihai NEAGU, Presedintele Academiei Germano-Romane / President of the German-Romanian Academy.</p> <p>va prezenta: Prof. Habil. DrHC. CS I. Dr. Sorin RIGA, email: D_S_Riga@yahoo.com</p>	
<p>Sorin RIGA, Dan RIGA, Mirela MANEA, Mihai NEAGU</p>	
<p>Savantul Alexandru OBREGIA (1860-1937): viața și opera. Partea a II-a</p>	<p>Erudite Alexandru OBREGIA (1860-1937): His Life and Work. Part II</p>

2.

<p>Prof. Habil. DrHC. CS I. Dr. Sorin RIGA, Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts</p> <p>Prof. Habil. DrHC. CS I. Dr. Dan RIGA, Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts</p> <p>Prof. Dr. Mirela MANEA, Universitatea de Medicină și Farmacie <i>Carol Davila</i> / <i>Carol Davila</i> University of Medicine and Pharmacy</p>	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

va prezenta: Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Sorin RIGA, email: D_S_Riga@yahoo.com	
Sorin RIGA, Dan RIGA, Mirela MANEA	
Spitalul clinic de PSIHIATRIE „Prof. Dr. Al. OBREGIA” (1923-2017) astăzi, la aniversarea „vârstei” de 94 ani. Partea II	Clinical Hospital of PSYCHIATRY ”Prof. Dr. Al. OBREGIA” Today, at the Anniversary of 94 Years ”Age”. Part II

3.

Acad. Prof. Leon DĂNĂILĂ - Academia Română / Romanian Academy, Academia Oamenilor de Știință din România / Academy of Romanian Scientists, Academia de Științe Medicale / Academy of Medical Sciences Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Dan RIGA , Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Sorin RIGA , Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts va prezenta: Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Dan RIGA, email: D_S_Riga@yahoo.com	
Acad. Prof. Leon DĂNĂILĂ, Dan RIGA, Sorin RIGA	
Apoptoza și necroza. Tipuri diferite de morți celulare.	Apoptosis and Necrosis. Different Types of Cellular Death.

4

CS 3, Ing. chim. Lucreția BREZEANU , Societatea Americană de Chimie / American Chemical Society Prof. habil. DrHC. Dr. Dan RIGA , Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member, Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts Prof. habil. DrHC. Dr. Sorin RIGA , Academia Oamenilor de Știință din România - Membru titular / Academy of Romanian Scientists - Full Member Academia Europeană de Științe și Arte / European Academy of Sciences and Arts va prezenta: Lucreția BREZEANU, email: br79c@yahoo.com; lucreția.brezeanu@gmail.com	
Lucreția BREZEANU, Dan RIGA, Sorin RIGA	
Apa în terapia integrată	The Water in the Integrated Therapy

5

CS II Dr. Magdalena BUDIȘTEANU , Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București / Universitatea „Titu Maiorescu”, București CS III Sorina Mihaela PAPUC , Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București CSII Dr. Andreea-Cristina TUTULAN-CUNITA , Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București Asist. Univ. Dr. Ina FOCȘA , UMF „Carol Davila”, București Conf. Univ. Dr. Catrinel ILIESCU , Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / UMF „Carol Davila”, București Asist. Univ. Dr. Diana BARCA , Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / UMF „Carol Davila”, București Prof. Dr. Dana CRAIU , Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / UMF „Carol Davila”, București CS II Dr. Aurora ARGHIR , Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București / UMF „Carol Davila”, București va prezenta: Magdalena BUDIȘTEANU, email: magda_efrim@yahoo.com	
Magdalena BUDIȘTEANU, Sorina Mihaela PAPUC, Andreea-Cristina TUTULAN-CUNITA, Ina FOCȘA, Catrinel ILIESCU, Diana BARCA, Dana CRAIU, Aurora ARGHIR	
Sindromul Angelman – diagnostic și management	Angelman Syndrome – Diagnosis and Management

6.

<p>CS II Dr. Magdalena BUDIȘTEANU, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București / Universitatea „Titu Maiorescu”, București</p> <p>Asist. Univ. Dr. Florina RAD, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / UMF „Carol Davila”, București</p> <p>Dr. Victorița TUDOSIE, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București</p> <p>Dr. Roxana ZGURA, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București</p> <p>Dr. Bogdan BUDIȘTEANU, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București</p> <p>CS III Sorina Mihaela PAPUC, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București</p> <p>CS II Dr. Aurora ARGHIR, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București / UMF „Carol Davila”, București</p> <p>Prof. Dr. Iuliana DOBRESCU, Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alex. Obregia”, București / UMF „Carol Davila”, București</p> <p>va prezenta: Magdalena BUDIȘTEANU, email: magda_efrim@yahoo.com</p>	
<p>Magdalena BUDIȘTEANU, Florina RAD, Victorița TUDOSIE, Roxana ZGURA, Bogdan BUDIȘTEANU, Sorina Mihaela PAPUC, Aurora ARGHIR, Iuliana DOBRESCU</p>	
<p>Studiu privind prevalența tulburării de spectru autist în România</p>	<p>Prevalence Study of Autism Spectrum Disorder in Romania</p>

7-9

<p>Prof. Univ. Dr. Emerit Rodica GHIURU, Universitatea „Apollonia” din Iași, Spitalul Clinic CF Iași; rodicaghiuru@yahoo.com</p> <p>Psih. Catalin LUNGU, Spitalul Clinic CF Iași</p> <p>Conf. Dr. Doina PLATON, Universitatea „Apollonia” din Iași</p> <p>Ana Minodora GROZDAN, Universitatea „Apollonia” din Iași</p>	
<p>Rodica GHIURU, Cătălin LUNGU, Doina PLATON, Ana Minodora GROZDAN</p>	
<p>Comunicarea nonverbală și elementele ei</p>	<p>Nonverbal Communication and Its Elements</p>
<p>Climatul de comunicare în medicină și corelația cu comportamentele generale</p>	<p>The Climate of Communication in Medicine and the Correlation with General Behaviors</p>
<p>Nevoia de învățare în sistemul de educație continuă</p>	<p>The Need to Learn in the Continuing Education System</p>

10.

<p>1. Doctor în Biologie, medic primar Nelu-Doru POPESCU, C.M.I.; Email: dermatodor@yahoo.com</p> <p>2. Doctor în Biologie, referent, psiholog Radu Dumitru ROȘOIU, Universitatea Ovidius Constanța</p>	
<p>Studiu asupra efectelor unor substanțe implicate în producere și menținerea „stării de bine”</p>	<p>Study on the Effects of Substances Involved in the Production and Maintenance of "Well-Being"</p>

Tema nr. 2: Cercetări fundamentale și transdisciplinare

- Stomatologie, Biologie Moleculară și Celulară, Histologie și Anatomie Patologică

11:30 – 13:30, MODERATORI: Dan RIGA, Sorin RIGA,

11.

<p>Prof. Univ. Dr. Carmen STADOLEANU, Universitatea „Apollonia” din Iași, România</p> <p>As. Univ. Dr. Oana CUCOVEICĂ, Universitatea „Apollonia” din Iași, România; email: e-mail: oanacucoveica@yahoo.com</p> <p>As. Univ. Dr Codrin FUIOAGĂ, Universitatea „Apollonia” din Iași, România</p> <p>Șef lucrări Dr. Daniela Ivona TOMIȚĂ, Universitatea „Apollonia” din Iași, România</p> <p>Conf. Dr. Mihaela Păpușa VASILIU, Universitatea „Apollonia” din Iași, România</p> <p>Prof. Univ. Dr. Vasile BURLUI, Universitatea „Apollonia” din Iași, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România</p>	
<p>Carmen STADOLEANU, Oana CUCOVEICĂ, Codrin FUIOAGĂ, Daniela Ivona TOMIȚĂ, Mihaela Păpușa VASILIU, Vasile BURLUI</p>	
<p>Tendințe în reabilitarea sindromului disfuncțional al sistemului stomatognat</p>	<p>Trends in the Rehabilitation of the Dysfunctional Syndrome of Stomatognathic System</p>

12.

<p>Şef lucrări dr. Laura Ecaterina ROMILA, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România As. Univ. dr. Shardi ARDESHIR, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Şef lucrări dr. Oana Maria DARABĂ, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Prof. univ. dr. Carmen STADOLEANU, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Prof. univ. dr. Leonard ATANASE, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Prof. univ. dr. Liliana SACHELARIE, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România va prezenta: Prof. dr. Leonard ATANASE, e-mail: leonard.atanase@yahoo.com</p>	
<p>Laura Ecaterina ROMILA, Shardi ARDESHIR, Oana Maria DARABĂ, Carmen STADOLEANU, Leonard ATANASE, Liliana SACHELARIE</p>	
<p>Studiu privind aplicarea hidrogelurilor pe bază de polimeri naturali pentru eliberarea controlată de principii active antimicrobiene la nivelul cavităţii orale</p>	<p>Study on the Application of Natural Polymer Based Hydrogels for Controlled Release of Antimicrobial Active Principles in the Oral Cavity</p>

13.

<p>Dr. Camelia Elena IURCIUC-TINCU, “Gheorghe Asachi” Technical University, Faculty of Chemical Engineering and Protection of the Environment, Department of Natural and Synthetic Polymers, 73, Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron Str., 700050 Iaşi, Romania Prof. Dr. Leonard Ionuţ ATANASE, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania, "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Dr. Delia RATA, "Apollonia" University, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania, "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Prof. Dr. Xenia PATRAŞ, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania, "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Prof. Dr. Marcel POPA, “Gheorghe Asachi” Technical University, Faculty of Chemical Engineering and Protection of the Environment, Department of Natural and Synthetic Polymers, 73, Prof. Dr. Doc. Dimitrie Mangeron Str., 700050 Iaşi, Romania, Academy of Romanian Scientists, 54, Splaiul Independenţei Str., 050094 Bucureşti, Romania va prezenta: Leonard Ionuţ ATANASE, email: leonard.atanase@yahoo.com</p>	
<p>Camelia Elena IURCIUC-TINCU, Leonard Ionuţ ATANASE, Delia RATA, Xenia PATRAS, Marcel POPA</p>	
<p>Particule pe baza de polizaharide încărcate cu curcumină cu efect anti-tumoral</p>	<p>Anti-tumoral Effect of Polysaccharides-Based Particles Loaded with Curcumin</p>

14.

<p>Leonard Ionuţ ATANASE, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania, email: leonard.atanase@yahoo.com Dr. Anca CADINOIU, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Dr. Oana DARABA, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Drd. Nicu BARANOV, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Drd. Cristi MIHALACHE, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania Prof. Dr. Vasile BURLUI, Faculty of Dental Medicine, "Apollonia" University, 3, Str. Muzicii, Iaşi, Romania; "Academician Ioan Hăulică" Research Institute, 3, Muzicii Str., Iaşi, Romania</p>	
<p>Leonard Ionuţ ATANASE, Anca CADINOIU, Oana DARABA, Nicu BARANOV, Cristi MIHALACHE, Vasile BURLUI</p>	
<p>Emulsii pe bază de aciclovir pentru aplicaţii topice</p>	<p>Acyclovir-based Emulsions with Topical Applications</p>

15.

<p>Prof. Univ. Dr. Vasile BURLUI, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România; Membru titular al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România As. Univ. Drd. Oana CUCOVEICĂ, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România As. Univ. Drd. Alexandra BURLUI, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Grigore T. Popa” din Iaşi Şef lucrări Dr. Diana GHEBAN, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Şef lucrări Dr. Laura Ecaterina ROMILA, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România Şef lucrări Dr. Liviu STAFIE, Universitatea „Apollonia” din Iaşi, România va prezenta: Asistent universitar doctorand Oana CUCOVEICĂ; e-mail: oanacucoveica@yahoo.com</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Vasile BURLUI, Oana CUCOVEICĂ, Alexandra BURLUI, Diana GHEBAN, Laura Ecaterina ROMILA, Liviu STAFIE	
Paradoxuri în medicina contemporană	Paradoxes of Contemporary Medicine

16.

<p>Prof. Dr. CS I Mariana AȘCHIE, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică, MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>Drd. Sânziana Andra GHÎTOI, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS II Dr. Anca Florentina MITROI, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS II Dr. Georgeta Camelia COZARU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS III Dr. Ionuț POINĂREANU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS III Dr. Gabriela BALTĂȚESCU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS III Dr. Manuela ENCIU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică va prezenta: Drd. Sânziana Andra GHÎTOI sinziana_andra_ghitoi@yahoo.com</p>	
Mariana AȘCHIE, Sânziana Andra GHÎTOI, Anca Florentina MITROI, Georgeta Camelia COZARU, Ionuț POINĂREANU, Gabriela BALTĂȚESCU, Manuela ENCIU	
Secvența abordării diagnostice complete în cancerul de sân. Utilitatea imuno-marcajului și a tehnicilor de citogenetică. Prezentare de caz	The Sequence of the Complete Diagnosis Approach in Breast Cancer. Usefulness of Immunostaining and Cytogenetic Techniques. Case Report.

17

<p>Prof. Dr. CS I Mariana AȘCHIE, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică, MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>Drd. Alexandra MAIOREAN, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CSII Dr. Georgeta Camelia COZARU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS II Dr. Anca Florentina MITROI, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS III Dr. Antonela NICOLAU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS III Dr. Anca CHIȘOI, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică</p> <p>CS Dr. Oana COJOCARU, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicină; Centrul CEDMOG, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Serviciul Clinic de Anatomie Patologică va prezenta: Drd. Alexandra MAIOREAN, amaiorean@yahoo.co.uk</p>	
Mariana AȘCHIE, Alexandra MAIOREAN, Georgeta Camelia COZARU, Anca Florentina MITROI, Antonela NICOLAU, Anca CHIȘOI, Oana COJOCARU	
Instabilitatea microsatelitară - punctul de reper pentru managementul specific al cancerului colorectal	Microsatellite Instability – Base of Management in Colorectal Cancer

18.

Prof. Univ. Dr. Gheorghe TOMOAI A, UMF „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Romania, Disciplina Ortopedie-Traumatologie, MA-Academia Oamenilor de Știință din România Dr. Horea BENE A, UMF „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Romania, Disciplina Ortopedie-Traumatologie va prezenta: Gheorghe TOMOAI A, tomoaia2000@yahoo.com	
Gheorghe TOMOAI A, Horea BENE A	
Utilizarea celulelor stem derivate din lipoaspiratul fluid pentru tratamentul defectelor de cartilaj articular	Use of Stem Cells Derived from Fluid Lipoaspirate for the Treatment of Articular Cartilage Defects

19.

Prof. univ. Habil. Dr. Gheorghe TOMOAI *,** - e-mail: gtomoaia@umfcluj.ro ; tomoaia2000@yahoo.com * Universitatea de Medicina și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Facultatea de Medicina Generală, Departamentul de Ortopedie și Traumatologie, Cluj-Napoca / ”Iuliu Hațieganu” University of Medicine and Farmacy, Cluj-Napoca, RO ** MA-Academia Oamenilor de Știință din România, București / Academy of Romanian Scientists, Bucharest, RO Prof. Dr. Maria TOMOAI A-COTIȘEL *,** * Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca / ”Babes-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, Romania ** MC-Academia Oamenilor de Știință din România, București, RO / Academy of Romanian Scientists, Bucharest, RO	
Gheorghe TOMOAI A, Maria TOMOAI A-COTIȘEL	
Straturi bioactive din colagen și hidroxiapatite pentru implante ortopedice inovative	Bioactive Coatings Made of Collagen and Hydroxyapatites for Innovative Orthopedic Implants

Tema nr. 3: Imunologie, Boli infecțioase

16:00 – 18:00, MODERATORI: Dan RIGA, Sorin RIGA, Sorin RUGINĂ, Virgil RĂZEȘU

20-21

Prof.univ.dr. Georgeta SINIȚCHI , Centrul Medical Alergologic ATOPIA Iași; georgeta_sinitchi@yahoo.com	
Discuții controversate în imunalergologie de ieri și până astăzi	Controversal Discussions in Immun-Alergology since Yesterday until Today
Călătoria secolului XXI și patologia secundară alergică	The 21st Century Travel and Alergica Secondary Pathology

22.

1. Doctor în științe medicale Constantin BĂLĂEȚ – MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania, email: frasingorj@yahoo.ro 2. Doctor în fizică Camelia Petrescu – membru asociat AOSR, Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti 3. Licențiat în științe medicale, Maria Bălăeț - University of Birmingham, United Kingdom	
Rolul și locul plasmaferezei terapeutice în medicina românească	The role and importance of therapeutic plasmapheresis in Romania

23.

Prof. Dr. Sorin RUGINĂ , Prof. Dr. Sorin RUGINĂ , Universitatea „Ovidius” din Constanța; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța; MC-Academia Oamenilor de Știință din România; Academia de Științe Medicale; Email: sorinrugina@yahoo.com Conf. Dr. Irina Magdalena DUMITRU , Universitatea „Ovidius” din Constanța ; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța	
Sorin RUGINĂ , Irina Magdalena DUMITRU	
Antropozoonoze cu impact major asupra sănătății publice	Antropozoonosis with a Major Impact on Public Health

24.

Prof. Dr. Sorin RUGINĂ , Universitatea „Ovidius” din Constanța; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța; MC-Academia Oamenilor de Știință din România; Academia de Științe Medicale; email: sorinrugina@yahoo.com Conf. Dr. Irina Magdalena DUMITRU , Universitatea Ovidius din Constanța; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Dr. Roxana-Carmen CERNAT , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Dr. Carmen Ilie-ȘERBAN , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Dr. Andra Elena PETCU , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Dr. Iulia Gabriela ȘERBAN , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Dr. Dalia Sorina CARP , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța	
Sorin RUGINĂ , Irina Magdalena DUMITRU, Roxana-Carmen CERNAT, Carmen Ilie-ȘERBAN, Andra Elena PETCU, Iulia Gabriela ȘERBAN, Dalia Sorina CARP	
Rezistența antimicrobiană, o problemă de sănătate publică	Antimicrobial Resistance, a Public Health Problem

25.

Prof. Dr. Sorin RUGINĂ , Universitatea „Ovidius” din Constanța; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța; MC-Academia Oamenilor de Știință din România; Academia de Științe Medicale; email: sorinrugina@yahoo.com Roxana Carmen CERNAT , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Conf. Dr. Irina Magdalena DUMITRU , Universitatea „Ovidius” Constanța; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Carmen Ilie ȘERBAN , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Andra Elena PETCU , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Anca DUMITRESCU , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța Dan OȚELEA , Institutul Național de Boli Infecțioase „Prof. Dr. Matei Balș” Claudia FODOR , Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța va prezenta: Sorin RUGINĂ, sorinrugina@yahoo.com	
Sorin RUGINĂ , Roxana Carmen CERNAT, Irina Magdalena DUMITRU, Carmen Ilie-ȘERBAN, Andra Elena PETCU, Anca DUMITRESCU, Dan OȚELEA, Claudia FODOR	
PrEP sau tratamentul precoce, strategia de prevenție HIV pentru comunitatea MSM din Constanța	PrEP or Early Treatment as HIV Prevention Strategy for MSM Community from Constanta

26.

Sorin RUGINĂ , Infectious Diseases Department, Faculty of Medicine, ”Ovidius” University, Constanța, Romania; Clinical Infectious Diseases Hospital, Constanța, Romania; Academy of Romanian Scientist, Romania; Academy of Medical Sciences, Romania; MC-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR]; sorinrugina@yahoo.com Ghiulendan IACUB , Clinical Infectious Diseases Hospital, Constanța, Romania Carmen Roxana CERNAT , Clinical Infectious Diseases Hospital, Constanța, Romania Irina Magdalena DUMITRU , Infectious Diseases Department, Faculty of Medicine, ”Ovidius” University, Constanța, România; Clinical Infectious Diseases Hospital, Constanța, Romania	
Sorin RUGINĂ , Ghiulendan IACUB, Carmen Roxana CERNAT, Irina Magdalena DUMITRU	
Coinfecția HIV-TB	HIV-TB Coinfection

Tema nr. 4: Chirurgie, Istoria medicinei

27-28.

Dr. Virgil RĂZEȘU – Membru titular fondator Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR] - Filiala Neamț Email: vrazesu@gmail.com	
MOȘTENIREA LUI HIPOCRAT	L’HERITAGE DE HYPPOCRATE
OVIDIU - 2000	OVIDE - 2000

29-29A

Virgil RĂZEȘU – Spitalul Județean Piatra Neamț / Hôpital Départemental Piatra Neamț Dora Petrilă – Institutul Clinic Fundeni / Institut Clinique Fundeni	
COLEGUL DE LA CAPUL BOLNAVULUI	LE COLLÈGUE DU CHEVET DU MALADE
TABLETĂ DE MEDIC-SCRIITOR	TABLETTE DE MÉDECIN-ÉCRIVAIN

30.

1. Dr. R. HAINĂROȘIE - „Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania 2. „Prof. Dr. D. Hociota” Institute for Fonoaudiology and Functional Surgery-ORL, Bucharest, Romania

<p>2. Fiz. D. MORARU³ „Politehnica” University of Bucharest, Academic Center for Optical Engineering and Photonics, Faculty of Applied Sciences, Physics Department, Bucharest, Romania; moraru.danuta@gmail.com</p> <p>3. Prof. Dr. Ing. P.E. STERIAN^{3,4*} „Politehnica” University of Bucharest, Academic Center for Optical Engineering and Photonics, Faculty of Applied Sciences, Physics Department, Bucharest, Romania; Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România și Președintele secției de Știința și Tehnologia Informației</p>	
R. HAINĂROȘIE, Daniela MORARU, Paul E. STERIAN	
Metode alternative de investigare a tesutului corzilor vocale pentru creșterea eficienței LASER-chirurgiei în cancerul larigian	Alternative Investigation Methods of Vocal Cords Tissue for Efficiency Increasing of LASER-Surgery in Laryngeal Cancer

31-32.

<p>Assoc. Prof. Dr. Ovidiu Gabriel BRATU - University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila", 3rd Clinical Department, Bucharest, RO; Clinic of Urology, University Emergency Central Military Hospital "Dr. Carol Davila", Bucharest, RO</p> <p>Prof. Dr. Dan MISCHIANU - University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila", 3rd Clinical Department, Bucharest, RO; Clinic of Urology, University Emergency Central Military Hospital "Dr. Carol Davila", Bucharest, RO, MC-Academia Oamenilor de Știință din România</p> <p>Dr. Dragoș Radu MARCU - Clinic of Urology, University Emergency Central Military Hospital "Dr. Carol Davila", Bucharest, RO</p>	
Ovidiu Gabriel BRATU, Dan MISCHIANU, Dragoș Radu MARCU	
Tratamentul chirurgical minim invaziv în incontinența urinară de efort la femeie	Minimal Invasive Surgical Treatment in Stress Urinary Incontinence in Women
Complicațiile tratamentului chirurgical în cancerul de prostată localizat	Complications of Surgical Treatment in Localized Prostate Cancer

33.

<p>Prof. Univ. Dr. Octavian BUDA, MA-Academia Oamenilor de Știință din România / Academy of Romanian Scientists; Academia de Științe Medicale din România / Academy of Medical Sciences from Romania; email: octbuda@gmail.com</p>	
Octavian BUDA	
Repere în istoria anatomiei comparate din România	Comparative Anatomy Research in Romania: a Historical Outline

34.

<p>1. Prof. univ. Dr. TODE Viorel, medic primar urologie, Membru onorific al Academiei Oamenilor de Știință din Romania, email: office@medstar2000.ro, vioreltode@yahoo.com</p> <p>2. Șef lucr. Dr. Ionuț POINĂREANU</p> <p>3. Oana-Ruxandra TODE. Medic primar</p>	
File din istoria urologiei românești	Pages from the History of Romanian Urology

V. ȘTIINȚE AGRICOLE, SECURITATE ALIMENTARĂ

09:30 – 11:00, MODERATOR: Elena IONESCU

1. Agro-Biologie

<p>1. Dr. Gallia BUTNARU – Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din Romania; Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara; email: galliab@yahoo.com</p> <p>2. Dr. Sorina POPESCU – Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara</p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

3. Dr. Ioan SĂRAC – Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului “Regele Mihai I al României” din Timișoara	
Evoluția fenotipică și moleculară a genotipului w¹¹¹⁸ <i>D. melanogaster</i>, în prezența deuteriului (D)	The Phenotypic and Molecular Evolution of w¹¹¹⁸ <i>D. Melanogaster</i> Genotype in Deuterium (D) Presence

AGRO, securitate alimentară

2.

1. Prof. univ. dr. consultant, ing. Dan SCHIOPU – membru titular fondator și Presedintele Sectiei Științe Agricole, Silvice și Medicina Veterinara din cadrul Academiei Oamenilor de Știință din Romania, Presedintele Comitetului National de Securitate și Strategie Alimentara din cadrul AOSR	
2. Drd. ing. Lacramioara ZAPCIU – Presedinte executiv și membru fondator al Comitetului National de Securitate și Strategie Alimnetara din cadrul Academiei Oamenilor de Știință din Romania	
3. Dr. ec. Stefan BLACIOTI – Membru al Comitetului National de Securitate și Strategie Alimentara din cadrul Academiei Oamenilor de Știință din Romania; ; email: stefan_blacioti@hotmail.com	
4. Dr. Florica BRUCHER – Institutul de Diagnostic și Sanatate Animala	
Cercetări privind falsificarea alimentelor, a practicilor alimentare frauduloase și impactul acestora asupra stării de sanatate a populației	Research Concerning the Alimentary Forgery, Fraudulent Food Practices And its Impact on the State of Health of the Population

3.

1. Prof. dr. Simona M POP , ECC Medical Care-Austria, ACIM-USA, GWCC-USA	
2. Dr. Camelia Petrescu – MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti	
3. Mihai Sindile, Dr. ing., Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR]	
Impactul aditivilor alimentari și a metalelor grele asupra sănătății populației	The Impact of Food Additives and Heavy Metals on the Health of the Population

4-5.

Dr. Camelia PETRESCU - MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti; email: cameliapetrescu16@yahoo.com	
Siguranța alimentară și impactul asupra stării de sănătate a populației - Obiectiv al Uniunii Europene	Food Safety and Its Impact on the Health Status of the Population – Objective of the European Union
Cercetări privind impactul falsificării alimentelor asupra stării de sănătate a populației	Research on the Impact of Food Counterfeiting on the Health of the Population

6.

1. Dr. ing. ELENA IONESCU , CCPPM Plantavorel SA Piatra Neamt, jud. Neamt, Romania / Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], filiala AOSR Neamt	
2. Dr. ing. Carmen Elena ȚEBRENCU, CCPPM Plantavorel SA Piatra Neamt, jud. Neamt, Romania / MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], filiala AOSR Neamt	
Extracte din <i>Impatiens noli-tangere</i> L. și <i>Betonica officinalis</i> L.- vectori cu potential fitoterapeutic și nutritional	Extracts of <i>Impatiens noli-tangere</i> L. and <i>Betonica Officinalis</i> L.-Vectors with Phytotherapeutic and Nutritional Potential

Sol-îmbunătățiri funciare, Dezvoltare durabilă

11:00 – 13:30, MODERATORI: Ion BOLD, Aurel LUP, Boris GĂINĂ, Gheorghe IONAȘCU

7.

Conf. dr. Gheorghe IONAȘCU , MC-Academia Oamenilor de Știință din Romania; membru Com. MAB-UNESCO, e-mail: gionascu@yahoo.com	
Sarcinile științei pentru dezvoltarea durabilă	The Tasks of Science for Sustainable Development

8.

Prof. univ. Dr. Angheluță VĂDINEANU , Universitatea din București / Centrul de Cercetare în Ecologie Sistemică și Sustenabilitate, Fundația CNDD, Societatea Română de Ecologie, angheluta.vadineanu@g.unibuc.ro

Agenda 2030: Rolul cercetării multi- și transdisciplinare pentru definirea și operaționalizarea "modelului de dezvoltare sustenabilă / MDS"	Agenda 2030: The Role of Multi- and Transdisciplinary Research to Define and Operationalize the "Sustainable Development Model"
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

9.

Prof.univ.dr.ing. Ion BOLD - Membru titular al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Șişești”, Membru de Onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], Laureat al premiilor Academiei Române, ASAS, AGIR și AOSR, e-mail: conomie_agrara@asas.ro	
Organizarea teritoriului. Știința dezvoltării durabile și armonioase	Land Management. The Science of Sustainable and Harmony Development

10.

1. Aurel LUP – Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; email: lupaurel@yahoo.com 2. Liliانا MIRON, Universitatea OVIDIUS Constanta, lector universitar 3. Indira DENIZ ALIM: Universitatea OVIDIUS Constanta inginer agronom	
Îmbunătățirile funciare în Banat și Câmpia Vestică Română	Land Reclamation in Banat and in the Romanian Western Plain

11.

1. Dr.ing. Teodor MARUȘCA – Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov, MC-Academia Oamenilor de Știință din România; email: maruscat@yahoo.com 2. Ing. Ioan AGAPI – Federația Agricultorilor de Munte – Dorna, Vatra Dornei 3. Dr. ing. Vasile Adrian BLAJ – Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști, Brașov	
Contribuții la îmbunătățirea pajiștilor din jurul stânelor model situate în Carpații Orientali	Contributions to Improving Grasslands around Model Sheepfolds Located in the Eastern Carpathians

Viticultură, oenologie

12-15.

1. dr. Eugeniu ALEXANDROV , Institutul de Genetica, Fiziologie și Protecție a Plantelor al ASM. e-mail: e_alexandrov@mail.ru	
Hibridii interspecifici <i>V. vinifera</i> L. x <i>M. rotundifolia</i> Michx. în comparație cu procedeele clasice de cultivare a viței-de-vie	The Interspecific Hybrids of <i>V. vinifera</i> L. x <i>M. rotundifolia</i> Michx. in Comparison with the Classic Methods of Vine Cultivation
Genotipurile de viță-de-vie și mediul ambiant	The Genotypes of Grape-vines and the Environment
1. dr. Eugeniu ALEXANDROV , Institutul de Genetica, Fiziologie și Protecție a Plantelor al ASM; e_alexandrov@mail.ru 2. dr. hab. Vasile BOTNARI, Institutul de Genetica, Fiziologie și Protecție a Plantelor al ASM; 3. acad. Boris GAINA , Secția Științe Agricole a ASM; MO-Academia Oamenilor de Știință din România, email: b.gaina@mail.ru ; bgaina@asm.md	
Crearea hibridilor interspecifici de viță-de-vie (<i>Vitis vinifera</i> L. x <i>Muscadinia rotundifolia</i> Michx.) cu rezistență sporită față de factorii biotici și abiotici	The Creation of Interspecific Hybrids of Grapevine (<i>V. Vinifera</i> L. x <i>M. Rotundifolia</i> Michx.) with Increased Resistance to Biotic and Abiotic Factors
1. acad. Boris GAINA , Secția Științe Agricole a ASM; Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România 2. dr. Eugeniu ALEXANDROV, Institutul de Genetica, Fiziologie și Protecție a Plantelor al ASM; 3. dr. hab. Vasile BOTNARI, Institutul de Genetica, Fiziologie și Protecție a Plantelor al ASM. e-mail: e_alexandrov@mail.ru ; b.gaina@mail.ru ; bgaina@asm.md	
Genotipurile de viță-de-vie și realizările în ameliorarea genofondului	The Genotypes of vines and Achievements to Improve Genofund

16. Economie agrară

Raluca NECULA, Marian CONSTANTIN*, Manca DRĂGHICI, Mihai Daniel FRUMUȘELU - University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Bucharest, * MC-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR]

Probleme actuale privind structura cheltuielilor de protecția mediului în cadrul regiunii de dezvoltare sud-muntenia	Current Problems Concerning the Structure of the Expenses on Environment Protection in the Development Region of South Muntenia
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

VI. FILOSOFIE, PSIHLOGIE ȘI TEOLOGIE

Teorii și cercetări în domeniul umanist

09:30 – 11:00, MODERATORI: Angela BOTEZ, Mihai GOLU, Henrieta Anișoara ȘERBAN

IPS Teodosie – Cuvânt de deschidere

1.

1. Prof. univ. dr. CS I Angela BOTEZ , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR] și Președintele secției de Filosofie, Psihologie și Teologie; email: angela_botez@yahoo.com	
2. Dr. Victor BOTEZ, MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR]	
Teorii noi în filosofia științelor sociale. Teoria mentalului și teoria comunicării informaționale	New Theories in the Philosophy Of Social Sciences. Mental Theory and the Theory of Informational Communication

2.

Prof. univ. dr. Mihai GOLU , Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: mh_golu@yahoo.com	
Factori de stress psihic in societatea informational-tehnologica	Factors of Psychological Stress in the Information-Technological Society

3.

Prof. univ. dr. Gheorghe DĂNIȘOR – MC-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], / Universitatea din Craiova	
Etică și dezvoltare durabilă	Ethics and Sustainable Development

4.

Prof. univ. dr. Mihai BĂDESCU , Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], ASE București, email: badescu.vmihai@gmail.com	
Transdisciplinaritatea, din perspectiva unei filosofii a științei	Transdisciplinarity, from the Perspective of a Philosophy of Science

5.

Prof. univ. dr. Ioan N. ROȘCA – MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR];, membru UZPR; inrosca@yahoo.com	
Dualități ale omului contemporan	Dualities of Modern Man

6.

Cercetător științific II, Dr. Henrieta Anișoara ȘERBAN , Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I. C. Brătianu” al Academiei Române, București/ co-coordonatoare a proiectului nr. 12, MC-Academia Oamenilor de Știință din România. Email: henrietaserban@gmail.com	
Tăișul politic al ironiei în perspectiva Lindei Hutcheon și a lui Richard Rorty	The Political Edge of Irony in the Perspective of Linda Hutcheon and Richard Rorty

11:30 – 13:30, MODERATORI: Angela BOTEZ, Mihai GOLU, Henrieta Anișoara ȘERBAN

7.

Conf. univ.dr. Diana Domnica DĂNIȘOR – Cercetator Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR] in proiectul nr.13 / Universitatea din Craiova; Email: danisordiana@yahoo.ro	
Dezvoltarea durabilă din perspectiva discursului juridic	Sustainable Development from the Perspective of Legal Discourse

8.

1. Asistent drd., Maria Magdalena DUMITRU, Universitatea „Andrei Șaguna” din Constanța
 2. Prof.univ.dr. **Aurel PAPARI**, Universitatea „Andrei Șaguna” din Constanța, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: aurelpapari@andreisaguna.ro

Abordarea crizei suicidare în România și Suedia. Studiu comparativ	Approaching the Suicidal Crisis in Romania and Sweden. Comparative Study
---------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

12:00 – 13:30, MODERATORI: Gheorghe DĂNIȘOR, Ioan N. ROȘCA

9.

prof.dr. **Sergiu TĂMAȘ**, MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], email: sergiu.tamas2006@gmail.com

Societatea digitală și necesara reconstrucție morală	Digital Society and the Necessary Moral Reconstruction
-------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

10-11.

Dr. **Ioana Gabriela DUICU** – Muzeul Național al Satului „Dimitrie Gusti”, email: ioanaduicu@yahoo.com

Banul în credință și magie. Sec. XVIII – XX	The Coin in Faith and Magic. 18th - 20th Centuries
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Cercetător I Dr. **Sorin Sebastian DUICU** – MA-Academia Oamenilor de Știință din România, email: sebastianduicu@yahoo.com

O danie a familiei Sfântului Voievod Constantin Brâncoveanu la Biserica „Sf. Gheorghe Nou” – București, ctitoria sa	A Gift of St. Voivode Constantin Brancoveanu Family to the “Sf. Gheorghe Nou” Church, its Foundation
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.

Ph.D. **Narcis ZARNESCU** – Academia Romana, MC-Academia Oamenilor de Știință din Romania, narciss.zarnescu@gmail.com

Teoretizarea creativității și a cognitivității în procesul comunicării. Contribuții bibliografice transdisciplinare	Theorizing Creativity and Cognitivity in the Communication process. Transdisciplinary Bibliographic Contributions
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

16:00 – 17:00, MODERATORI: Gheorghe DĂNIȘOR, Ioan N. ROȘCA

13.

Cercetător științific III, Dr., **Viorella MANOLACHE**, Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I. C. Brătianu” al Academiei Române, București/ parte a proiectul nr. 12, Academia Oamenilor de Știință din România, vio_s13@yahoo.com

Alice, starea babelică și comunicarea cu sens: note explicative ale vocabularului filosofico-politic	Alice, Babelian State and the Meaningful Communication: Certain Explicative Notes of the Philosophical-Political Vocabulary
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

14.

Dr. abilitat (Dr. Habil.) **IOAN LAZĂR** – MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOSR], Secția Filosofie, psihologie, teologie și jurnalism, lazar.ioan_ro@yahoo.com

Revoluția digitală și conclucrarea noilor oportunități în valorificarea produselor audiovizuale	The Digital Revolution and the Emergence of New Windows for the Exploitation of Audiovisual Products
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

15.

Dr. **Elena LAZĂR** - Cercetator Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR] in proiectul nr.13; Email: elenalazar1968@gmail.com

Repere istorice în filosofia dreptului consemnate de Mircea Djuvara	Historical Landmarks in the Prescribed in the Philosophy of Law Mentioned by Mircea Djuvara
----------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

16.

As.Cerc. **PETRESCU Gabriela**, Institutul de Filosofie și Psihologie „C. Rădulescu-Motru” al Academiei Române, Academia Oamenilor de Știință din România; email: gabipetrescu@yahoo.com

Minte și trup (Mind-body) în viziunea lui Kathleen V. Wilkes	Mind-body in Kathleen V. Wilkes' Vision
---------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------

VII. CIVILIZAȚIE, MANAGEMENT, DEZVOLTARE DURABILĂ ISTORIE, ȘTIINȚE MILITARE

Civilizație, Management, Dezvoltare durabilă

09:30 – 13:30, MODERATOR: Constantin BRĂȚIANU

1.

1. Petru ANDEA , Prof. dr. ing.DHC, Membru titular fondator al Academiei Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], 2. Sorin MUȘUROI, Prof.dr.ing., MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR] 1÷2 Universitatea Politehnica Timișoara/Politehnica University Timișoara; The Academy of Romanian Scientists	
Despre elite – misiunea și condiția lor	On Elites - Their Mission and Condition

2.

Prof.Dr. Viorica E.UNGUREANU – MC-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], Presedinte Asociația Internațională de Medicina& Calatorie „Ernest M.Ungureanu”, vioungri@gmail.com	
Influența progresului științific și tehnic asupra umanității	Influence of the Technic and Scientific Progress on the Humanity

3.

1. Prof.univ.dr. Constantin BRĂȚIANU - Membru Titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; email: constantin.bratianu@gmail.com 2. Lector univ.dr. Ruxandra BEJINARU - Cercet. Științific pr. Gr.III, Academia Oamenilor de Știință din România 3. Asist. univ.dr. Shahrazad HADAD - Cercet. Științific pr. Gr.III, Academia Oamenilor de Știință din România	
Strategii pentru dezvoltarea economiei cunoștințelor în România	Strategies for the Knowledge Economy Development in Romania

4.

Prof. univ. dr. Ion PETRESCU , MO-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, prezintă Florin Munteanu , florin@complexity.ro Prof. univ. dr. Camelia DRAGOMIR , MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], Universitatea „Spiru Haret”	
Provocările dezvoltării durabile pentru managementul românesc	Challenges of Sustainable Development for Romanian Management

5.

1. Prof. univ. dr. Doina BANCIU - MC-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], banciu.doina@gmail.com 2. Dr. Carmen Cîrnu - CS III Academia Oamenilor de Știință 3. Dr. Silvia Tomescu - CS III Academia Oamenilor de Știință	
Biblioteca Digitală pentru Românii de pretutindeni: cerințe și abordări	The Digital Library for the Romanians Abroad: Requests and Approaches

6.

1. Lect. univ. dr. ing. Adrian Victor VEVERA - CS III Academia Oamenilor de Știință, email: victor.vevera@gmail.com 2. Lect. univ. dr. ing. Mihail DUMITRACHE - CS III Academia Oamenilor de Știință	
Biblioteca digitală și securitatea informației	The Digital Library for the Romanians Abroad: Requests and Approaches

7.

1. Prof. univ. dr. ION STEGĂROIU , Universitatea „Valahia” din Târgoviște, MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR]

2. Drd. Daniela PAHOME , Universitatea „Valahia” din Târgoviște, pahome.daniela@gmail.com	
Leadershipul educațional - premisă a schimbării organizaționale	Educational Leadership - Premise of the Organizational Change

8.

Aurel VAINER , doctor în economie / ASE; MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOȘR], dr.HC al Universității „Titu Maiorescu” București	
Considerații pe tema cercetării sociologice a minorităților naționale din România, în perspectivă, la dezvoltarea durabilă, cu referire directă la evrei	Considerations on the Issue of Sociological Research of National Minorities of Romania, in Perspective, to Sustainable Development, with Direct Reference to Jews

9.

Dr. Simona GALAȚCHI – Institutul de Istorie și Teorie Literară „G. Călinescu”, Academia Română / Academia Oamenilor de Știință; email: simonagala@yahoo.com	
Criterii pentru valoarea universală	Criteria for Outstanding Universal Values

10.

1. dr. etnologie Elena FLORESCU – pensionar / Muzeul de Etnografie – Piatra Neamț, MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOȘR], 2. dr. istoria artei Marina SABADOS - pensionar / Institutul de Istoria Artei – București; email: florescuelena38@yahoo.com	
Zugravii de icoane din bisericile de lemn din ținutul NEAMȚ	Icon Painters from the Wooden Churches in the Neamț District

11.

Cercetător științific gradul 3, Liliana TROFIN , Academia Oamenilor de Știință din România; liana_ema_2006@yahoo.com	
Forme de umanizare a sacrului și a lumii în cultura populară românească	Forms of Humanizing the Sacred and the World in the Romanian Folk Culture

12.

Victor MORARU , doctor habilitat, profesor universitar, MO-Academia Oamenilor de Știință din România [AOȘR], membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei (academician-coordonator al Secției Științe Sociale și Economice, Academia de Științe a Moldovei)	
Fațetele migrației: contribuția științei academice la cercetarea problemelor social-politice stringente ale societății	Facets of Migration: the Contribution of Academic Science to Research of the Current Social-Political Problems of the Society

Istorie, Științe Militare

16:00 – 18:00, MODERATORI: **Ion SOLCANU, Constantin MINCU**

Primul război mondial:

13.1.

1. Prof. univ. dr. Ion I. SOLCANU , Universitatea Al. I Cuza Iași, Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, isolcanu@yahoo.com	
100 de ani de la eroica rezistență a Armatei Române la Mărășești. Regimentul 9 Vânători, 12 zile pe linia întâi la Mărășești pe temeiul unor documente inedite	100 Years since the Heroic Resistance of the Romanian Army at Mărășești. The 9th Hunters Regiment, 12 Days on the Front Line at Mărășești, Based on Some Original Documents

14.2.

1. prof. univ. dr. Mihai DRECIN – MC-Academia Oamenilor de Știință din România [AOȘR], Universitatea din Oradea, email: drecin_mihai@yahoo.com

Presa românească din Oradea interbelică despre evenimentele din 1917-1919 - ca fundamente ale făuririi României Mari	The Interwar Romanian Press in Oradea About the Events of 1917-1919 - as Foundation of the Creation of Great Romania
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

15.3.

Prof. univ. dr. Ion ZAINEA – MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], Universitatea din Oradea, ionszainea@yahoo.com	
Marile bătălii de pe Frontul de Est, din vara anului 1917, în comentariile presei maghiare. Studiu de caz: presa din Oradea	The Great Battles on the Eastern Front, in the Summer of 1917, in the Hungarian Comments. Case study: the Press of Oradea

16.4.

prof. univ. dr. Stoica LASCU , MA-Academia Oamenilor de Știință din România [AOSR], Universitatea „Ovidius” din Constanța / „Ovidius” University of Constanța, email: lascust@gmail.com	
Situația Dobrogei în al doilea an al Marelui Război și a ocupației Puterilor Centrale (1917)	Dobrudja in the Second Year of the Great War and of the Central Powers' Occupation (1917)

17.5.

Colonel (r.) conf. univ. dr. ing. Anatol MUNTEANU , MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], email: anatol_munteanu@yahoo.com	
Istoria unei localități militarizate din sud-estul Basarabiei	History of a Militarized Locality in South-eastern Bassarabia

18.6.

Lect. Univ. Dr. Oana-Elena BRÂNDA – Universitatea Titu Maiorescu, București, Facultatea de Științe Sociale, Politice și Umaniste, Cercetător în cadrul Proiectului ”România Valorilor Universale”, AOȘR, email: oana.branda@gmail.com	
Conexiuni românești la politica internațională. Arc peste timp – Dimitrie Cantemir și Nicolae Titulescu	Romanian Connections to International Politics – Dimitrie Cantemir and Nicolae Titulescu

19.7.

1. General (r) Profesor universitar doctor Teodor FRUNZETI, Membru titular fondator și Presedintele Secției de Științe Militare Academia Oamenilor de Știință din Romania 2. Cercetator Științific grad 1 Colonel(r) doctor Mihail Liviu COSEREANU , MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], lv.cosereanu@gmail.com 3. Profesor universitar doctor Colonel(r) Eugen Siteanu MC-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR],	
Influenta asimetriei amenințărilor asupra dezvoltării tehnologice a sistemelor de arma.	Asymmetric Threats Influence on Technological Development of Weapon Systems.

20.8.

General maior (r) prof. asoc. dr. Constantin MINCU - Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, membru al Consiliului Onorific al Academiei Oamenilor de Știință din România, secretar științific al Secției de Științe Militare, email: mincu_constantin@yahoo.com	
Implicarea liderilor militari români în consolidarea instituțională și apărarea țării în actualele conjuncturi geopolitice.	Involvement of Romanian Military Leaders in the Institutional Consolidation and Country's Defence in the Present Geopolitic Conjuncts

21.9.

1. Prof.univ.dr. George-Marius ȚICAL – MA-Academia Oamenilor de Știință din Romania [AOȘR], ticalgeorge@yahoo.com	
Uniunea Europeană o uniune a securității	The European Union a Union of Security

22.10.

CSI dr. Gheorghe VĂDUVA , MO-Academia Oamenilor de Știință din Romania. Email: vaduvageorge@yahoo.fr	
Componenta militară în strategia dezvoltării durabile a societății	Composante militaire dans la strategie de la developpement durable de la societe