



Adresa: Splaiul Independenței nr. 54 sector 5, 050094, București, ROMANIA, Cod Fiscal: 5091859
Tel. 00-4021/314.74.91; Fax. 00-4021/314.75.39, Web-site: www.aosr.ro, E-mail: aosromania@yahoo.com

București, 27.09.2016

COMUNICAT DE PRESĂ

Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România – manifestare academică de anvergură sub egida creativității și inovării

În perioada 22-24 septembrie 2016, s-a desfășurat, la Durău (jud. Neamț), Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România. Sesiunea, derulată sub genericul „Știință, Cunoaștere, Creativitate, Spiritualitate”, a fost structurată în următoarele secțiuni: *Științe exacte; Științe ingineresti (tehnice); Biologie, Ecologie și Științe medicale; Istorie, Cultură. Civilizație; Filozofie, Psihologie, Teologie; Științe economie juridice și sociologice.*

Sesiunea Plenară a manifestării, moderată de prof. univ. dr. ing. Adrian Badea, președintele AOSR, prof. univ. dr. Doru-Sabin Delion, vicepreședinte AOSR, și prof. univ. dr. Gogu Ghiorghită, președintele Filialei Piatra-Neamț a AOSR, a cuprins următoarele comunicări: *Gândirea strategică*, Prof. univ. dr. Constantin Brătianu, *Educație și cercetare în Ungaria și la Universitatea Central Europeană din Budapesta*, Prof. univ. dr. Gheorghe Moroșanu, *De la economia naturii la dezvoltarea durabilă*, Academician Ion Dediu, *Propuneri pentru proiectul de țară privind dezvoltarea României*, Dr. Ec. Florea DUMITRESCU, Dr. Ec. Marius BĂCESCU, *Antropologia culturală și metapsihologică, fundament al cercetărilor comportamentale și sociologice*, Acad. Prof. DHC. Dr. Mircea Ifrim, Acad. Prof. DHC. Dr. Aurel Ardelean, Prof. univ. dr. Coralia Cotoraci, *Știință, cunoaștere, creativitate, spiritualitate: fundamentele operei savantului român Petre Brânzei*, Prof. Habil. DHC. CS 1. Dr. Sorin Riga, Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Dan Riga, Acad. Prof. Dr. Leon Dănăilă, General (ret.) Prof. univ. dr. Vasile Câdea, Ernst Haeckel *despre arta naturii. Sunt frumusețea și inteligența atribute ale materiei?*, Prof. univ. dr. Gheorghe Mustață, *Schiță de portret a unui om care a "sfințit" locul - Dr. Costache Andone*, Prof. univ. dr. Gogu Ghiorghită.

În secțiunile Sesiunii științifice s-au înscris 143 de lucrări, majoritatea acestora fiind prezentate conform programului. Comunicările științifice au acoperit o arie tematică largă, în cadrul domeniilor fundamentale ale cercetării și ale cunoașterii, dar și în abordări inter- și transdisciplinare. Între acestea, s-au numărat: *Autovalori ale operatorului $-(\Delta p + \Delta q)$ cu o condiție la limită de tip Robin*, Dr. Tihomir GYULOV, Prof. Gheorghe MOROȘANU, *Probleme de punct fix și de punct fix cuplat în spații b-metriche*, Prof.dr. Adrian PETRUȘEL, Conf.dr. Gabriela PETRUȘEL, Prof.dr. Jen-Chih YAO, *Metode de dualitate în aproximarea unor ecuații diferențiale*, CS1 dr. Dan TIBA (Științe exacte); *Învățământul științelor biologice la Universitatea românească din Cluj după Marea Unire din 1918*, Conf. dr. biol. Ana P. FABIAN, Dr. biol. Alexandru Ș.

BOLOGA, *Criza refugiaților: sfârșitul multiculturalismului?*, Prof.univ.dr. Aurel PAPARI, Prof.univ.dr. Andra SECELEANU, *Cognocivilizația și posibilele ei provocări*, General de brigadă (ret.) CS I dr. Gheorghe VĂDUVA (Civilizație); *Sisteme autonome telecomandate pentru detecția amenințărilor CBRNE*, General (r) Prof. univ. dr. Teodor FRUNZETI, CS I dr. ing., Liviu COȘEREANU, CS II dr. ing., Tiberius TOMOIAGĂ, CS III dr. ing., Gabriel EPURE, *Investigarea terenului de fundare*, Prof. univ. dHC.dr. ing. Anghel STANCIU, Prof.univ.dr.ing. Irina Lungu, Șef lucr.dr.ing. Iancu-Bogdan Teodoru, Șef lucr.dr.ing. Mircea Aniculăesi, asist.dr.ing. Florin Bejan (Științe inginerești); *Antecedentele infecțioase explică apariția enterocolitei acute cu Clostridium difficile la pacientul urologic?*, Conf.dr. Catalin PRICOP, Prof.dr. Dan MISCHIANU, *Apa - molecula vieții, evoluției și longevității*, CS 3, Ing. chim. Auditor și evaluator de mediu Lucreția Eugenia BREZEANU, Prof. habil. DrHC. Dan RIGA, *Implicațiile calității apei potabile asupra morbidității digestive*, Conf.dr., Letiția Doina DUCEAC, Șef lucr.dr. Simona NICHITUȘ, Șef lucr.dr. Laura ROMILĂ, Șef lucr.dr. Liviu STAFIE, Asist.drd. Cristina Elena DOBRE, Șef lucr.dr. Cornel BOTEZ (Științe medicale); *Efectele încălzirii globale asupra biodiversității*, Prof.univ.dr. Adrian BAVARU, Prof.univ.dr. Rodica BERCU, *Educația BIO. Reprezentări în școala gimnazială*, Prof. univ. Emerit dr. Ionel MIRON, Prof. univ. Emerit dr. Laurențiu ȘOITU, *Grupul sanguin OAB și determinarea factorului Rh la pacienții din Sulina, Delta Dunării, România*, Doctorand, Georgiana Mirela ENE, Conf. Dr., Lucian, PETCU, Dr. Magda Ioana NENCIU, Prof. univ. dr. CS I Natalia ROȘOIU, *Relevanța fiziologică și biochimică a administrării intranazale de oxitocină în bolile neuropsihiatrice*, Drd. Manuel PAULET, Drd. Ioana BALMUS, Drd. Iulia ANTIOCH, CS Dr. Radu LEFTER, Prof. Dr. Dumitru COJOCARU (Științele naturii: Biologie - Biotehnologii), *Caracterul polar-antagonic al structurii și dinamicii sistemului psihic uman*, Prof. univ. dr. Mihai GOLU, *Natura umană – o paradigmă pierdută?*, Prof. univ. dr. Ioan N. ROȘCA, *Suicidul în mitologia greco-romană*, Prof. univ. Dr. Aurel, PAPARI, Dr. Maria-Magdalena, *Criza legii în dreptul contemporan*, Prof. univ. dr. Mihai BĂDESCU, *Considerații privind interferențele religiei cu ordinea de drept internațională*, Prof. dr. Sergiu TĂMAȘ, *Comunicarea politică: stratageme mediatice actuale*, Prof. Dr. Victor MORARU, *De la pragmatismul culturii la cultura pragmatismului. Procese și tendințe în existența contemporană*, Prof. univ. dr. Sorin IVAN (Filosofie, psihologie și teologie); *Dobrogea în primul an al Marelui Război și al ocupației Puterilor Centrale (1916)*, Prof. univ. dr. Stoica LASCU, *Operațiile și Istorical Regimentului 9 Vânători în Războiul pentru întregirea Neamului românesc. 1916 -1919*, Profesor universitar doctor Ion I. SOLCANU, *Contraamiralul Horia Macellariu (1894-1989) – Un destin tulburător*, Prof. univ. dr. Valentin CIORBEA (Istorie și Științe militare); *Tendințe seculare la început de mileniu*, Prof. univ. dr. Emilian M. DOBRESCU, Cercetător șt. Edith Mihaela Dobrescu, *O nouă paradigmă – integrarea ergonomiei organizaționale în structura managementului*, Prof. dr. Susana GEANGALĂU, *Economia României în contextul globalizării*, Dr.ec. Angelica CĂRBUNARU-BĂCESCU, *Model inovativ de utilizare a tehnologiei informaționale în promovarea valorilor științei și culturii românești*, Doina TEODORESCU, Lucian Tanasa, Maria Teodorescu, Teodora Tanasa (Științe economice). Dată fiind anvergura domeniului, Secțiunea Științe medicale a fost structurată în două teme: Tema 1 – Dimensiunea Bio-Medico-Chirurgicală și Tema 2 – Dimensiunea Psihologică-Socială-Spirituală. În cadrul acestei secțiuni, s-a desfășurat **SIMPOZIONUL Jubiliar AOSR de Științe BIO-PSIHO-SOCIALE dedicat omagierii centenarului de la nașterea savantului prof. dr. doc. Petre BRÂNZEI (1916-1985)**, creatorul conceptului și modelului *medicinii bio-psiho-sociale*. Lista completă a comunicărilor prezentate pe secțiuni poate fi consultată la: <http://www.aosr.ro/wp-content/uploads/2015/04/0-PROGRAM-DURAU-FINAL-2016.pdf>. Lucrările comunicate vor fi integrate într-un amplu volum de *proceedings* al Sesiunii Științifice.

Sesiunea Științifică a AOSR a constituit o manifestare complexă, de înaltă ținută a spațiului academic, care probează potențialul creativ și inovativ al cercetării românești. Ediția 2016 s-a remarcat prin câteva elemente esențiale, care o recomandă ca mediu fecund, de referință la nivel național și internațional al științei și culturii: aria largă de acoperire, numărul mare al comunicărilor, calitatea, originalitatea și caracterul inovator al contribuțiilor științifice. În context, **prof. univ. dr.**

ing. Adrian Badea, președintele Academiei Oamenilor de Știință din România, a declarat: *„Capacitatea, potențialul și valoarea unei instituții academice se măsoară, dincolo de orice, prin rezultatele cercetării științifice. Sesiunea științifică de la Durău, prin numărul, dar mai ales prin calitatea lucrărilor prezentate, a probat, alături de celelalte manifestări și activități ale noastre, desfășurate instituțional sau individual, capacitatea AOSR de a produce și transfera cunoaștere la cel mai înalt nivel științific. Prin teme abordate, a mai arătat faptul că educația academică și cercetarea științifică sunt factori fundamentali ai dezvoltării țării, piloni ai Proiectului de țară, așa cum îl concepe Academia Oamenilor de Știință din România.”*

Biroul de Comunicare și Relații Publice al Academiei Oamenilor de Știință din România

(Contact: comunicare.aosr@gmail.com; 0730 606 460)