

PREȘEDINTE

Alexandru Sălceanu

Universitatea Tehnică Iași, Romania

COMITETUL INTERNAȚIONAL

Frank Allgöwer

IST - Universität Stuttgart, GERMANY

Tadej Bajd

University of Ljubljana, Slovenia

Ion Bostan

Universitatea Tehnică a Moldovei

Lorin Cantemir

Universitatea Tehnică Iași, Romania

Aurel Câmpeanu

Universitatea din Craiova, Romania

Jerôme Cros

Université Laval, Canada

Mihai Crețu

Universitatea Tehnică Iași, Romania

Antonio Sera Cruz

Instituto Superior Technico, Lisabon, Portugal

Pasquale Daponte

Università degli Studi del Sannio, Italy

Toma Dordea

Universitatea Tehnică Timișoara, Romania

Gleb Drăgan

Universitatea Politehnica București, Romania

Jean-Louis Ferrier

Université d'Angers, France

Michael Gerke

FernUniversität Hagen, Germany

Mikuláš Huba

Slovak University of Technology, Bratislava, Slovakia

Antonio Manuel Lazaro

Universitat Politecnica de Barcelona, Spain

Wolfgang Langguth

Hochschule für Technik und Wirtschaft Saarbrücken, Germany

Radu Munteanu

Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Romania

Rachid Outbib

Université Technologique Belfort-Montbéliard, France

Jan Piecha

Silesian Technical University Gliwice, Poland

Mihai Octavian Popescu

Universitatea Politehnica București

Francesco Profumo

Politecnico di Torino, Italy

Elmar Schrufer

Technische Universität München, Germany

Ion Stratan

Universitatea Tehnică a Moldovei

Petru Todos

Universitatea Tehnică a Moldovei

Michel Zasadzinsky

CRAN Longwy, France

COMITETUL LOCAL DE ORGANIZARE

Cristian-Győző Haba – Președinte

Marcel Istrate

Romeo Ciobanu

Alecsandru Simion

Mihai Gavrilaș

Gheorghe Livinț

Radu Cociu

Cristian Foșalău

Dorin Lucache

Emilian Furnică

Iustina Zaharia

EXPOZIȚIE

Holurile facultății vor găzdui o expoziție cu realizări ale institutelor de cercetare și ale firmelor de profil electric și energetic.

MESE ROTUNDE

Masa rotundă intitulată **Automobilul electric și hibrid. Prezent și perspective.**

Masa rotundă intitulată **Noutăți în domeniul reabilitării bazate pe Stimularea Electrică Funcțională**

Masa rotundă intitulată **Utilizarea circuitelor programabile în sistemele de comandă a mașinilor electrice**

Masa rotundă intitulată **Perespective ale rețelelor electrice inteligente în Romania**

Participanții la conferință pot propune la rândul lor organizarea de mese rotunde până la data de 30 iunie 2008.

**INFORMAȚII**

<http://www.epe2008.tuiasi.ro>

SECRETARIATUL CONFERINȚEI

Facultatea de Electrotehnică

B-dul. Dimitrie Mangeron, nr. 53, IAȘI, RO-700050

Telefon/Fax +40-232-237627

E-mail: epe2008@ee.tuiasi.ro**CONTACT**

Conf.dr.ing. Cristian-Győző Haba

Tel. +40-232-278683 int 1219 Mob: +40-721-696134

E-mail: cghaba@ee.tuiasi.ro

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, ROMÂNIA

FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ IAȘI

organizează împreună cu

Asociația
SETISBiroul Român de
Metrologie LegalăAcademia Română
de Științe TehniceSecția
ROMÂNIA

**A 5-A CONFERINȚĂ
INTERNĂȚIONALĂ DE INGINERIE
ELECTRICĂ ȘI ENERGETICĂ**

EPE 2008

**3 - 5 Octombrie 2008
IAȘI - ROMÂNIA**



Primul Anunț – Invitație

D-lui / D-nei

INVITAȚIE

Continuând tradiția celor 98 de ani de învățământ și cercetare științifică, Comitetul de Organizare al Facultății de Electrotehnică din Iași vă invită să participați la lucrările **Celei de a V-a Conferințe Internaționale de Inginerie Electrică și Energetică - EPE 2008**, care va avea loc în zilele de

3-5 octombrie 2008, la Iași.

Decan,
Prof.dr.ing. A.Sălceanu

Secretar științific,
Conf.dr.ing. C.G. Haba

TEMATICA EPE 2008

- Acționări electrice
- Aparate electrice
- Automatizări
- Bio-, Nano- materiale și tehnologii cu aplicații în electrotehnică
- Câmp electromagnetic
- Circuite liniare și neliniare
- Electroecologie
- Electronică și mecatronică
- Fiabilitate și mentenanță
- Informatică industrială
- Inteligență artificială și sisteme expert
- Mașini electrice
- Metrologie și sisteme de măsură
- Producerea energiei termice și electrice
- Roboți în industrie și medicină
- Tracțiune electrică și echipamente auto
- Transportul și distribuția energiei electrice
- Utilizarea energiei electrice

PARTICIPAREA LA CONFERINȚĂ

- Limba de comunicare: engleză, română;
- Limba de redactare a lucrărilor: engleză, franceză sau germană;
- Lucrările acceptate de comitetul științific vor fi publicate în volume ale Buletinului Institutului Politehnic Iași, Secția Electrotehnică, Energetică, Electronică – categoria B în clasificarea CNCSIS;
- Lucrările pot avea un număr de **4 sau 6 pagini**;
- Instrucțiunile de redactare se găsesc pe site-ul conferinței sau vor fi trimise la cerere prin poștă;
- Este obligatorie susținerea lucrărilor de către unul dintre autori;
- Taxa de participare este de **200 RON pentru o lucrare**. În această taxă sunt incluse: participarea la lucrări, coffee-breaks, un volum cu lucrările secției și banchetul Conferinței.
- Pentru a doua lucrare cu același prim autor se solicită o taxă suplimentară de **75 RON**.

CALENDAR

15 iunie 2008 – trimiterea rezumatului în formă extinsă prin sistemul automat de înregistrare;

15 iulie 2008 – acceptarea provizorie a lucrării și transmiterea instrucțiunilor de redactare;

31 august 2008 – primirea lucrărilor în formă finală și a taxei de participare.

Publicarea lucrărilor este strict condiționată de acceptul comitetului științific, plata taxei de participare, respectarea strictă a instrucțiunilor de redactare și a termenelor stabilite! Dacă rezumatul nu va fi edificator asupra conținutului lucrării și a elementelor de originalitate, comitetul științific își rezervă dreptul de a confirma acceptarea lucrării pe baza lucrării în formă finală.

Înregistrarea și transmiterea lucrărilor se realizează obligatoriu prin intermediul sistemului automat de înregistrare existent pe pagina web a conferinței. Lucrările trimise prin poștă sau prin e-mail nu vor fi luate în considerare.

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

Mihaela Albu - Universitatea Politehnică București, Romania
 Tudor Ambros - Univ. Tehnică a Moldovei, Chișinău
 Adrian Baraboi - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Gheorghe Băluță - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Alexandru Bitoleanu - Universitatea din Craiova, Romania
 Radu Bojoi - Politecnico di Torino, Italia
 Lorin Cantemir - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Artur Cardoso - Politecnico do Porto, Portugalia
 Aurel Câmpeanu - Universitatea din Craiova, Romania
 Costin Cepișcă - Universitatea Politehnică București, Romania
 Dorel Cernomazu - Universitatea din Suceava, Romania
 Mircea Chindriș - Universitatea Tehnică Cluj Napoca, Romania
 Romeo Ciobanu - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Gheorghe Cârțină - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Radu Cociu - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Carmen Cojocaru-Filipiuc - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Mihai Gavrilăș - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Michael Gerke - FernUniversität Hagen, Germany
 Nicolae Golovanov - Universitatea Politehnică București, Romania
 Mircea Gușă - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Eugen Hnatiuc - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Mikuláš Huba - Slovak University of Technology, Bratislava, Slovakia
 Dumitru Ivas - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Vladimir Katic - Universitatea din Novi Sad, Iugoslavia
 Gheorghe Livinț - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Leon Mandici - Universitatea din Suceava, Romania
 Răzvan Măgureanu - Universitatea Politehnică București, Romania
 Vasile Minea - Hydro Quebec, Canada
 Florin Munteanu - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Mircea Nemeș - Universitatea Politehnică Timișoara, Romania
 Rachid Outbib - Univ. Tehnologică Belfort-Montbelard, Franța
 Brândușa Pantelimon - Universitatea Politehnică București
 Jan Piecha - Silesian Technical University Gliwice, Poland
 Marian Poboroniuc - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Roman Kamnic - University of Ljubljana, Slovenia
 Emil Roșu - Univ. Dunărea de Jos Galați, Romania
 Alecsandru Simion - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Emil Simion - Universitatea Tehnică Cluj Napoca, Romania
 Willibald Szabo - Universitatea Transilvania Brașov
 K. Sieczkarek - Inst. of Logistics and Warehousing, Poznan, Poland
 Tadej Bajd - University of Ljubljana, Slovenia
 Marinela Temneanu - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Petru Todos - Univ. Tehnică a Moldovei, Chișinău
 Ileana Torac - Academia Română, Filiala Timișoara
 Violeta Trifa - Universitatea Tehnică Cluj Napoca, Romania
 Radu Ursulean - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Violeta Varvara - Universitatea Tehnică Iași, Romania
 Eugeniu Voinea - Universitatea Tehnică Iași, Romania