



Universitatea Tehnică
„Gheorghe Asachi” din Iași



Complexul Muzeal Național
„Moldova” Iași



Universitatea Tehnică a Moldovei
din Chișinău



Asociația Culturală
Pro Basarabia și Bucovina



Forul Democrat al Românilor din
Republica Moldova

AI XIV – lea Simpozion Internațional **CUCUTENI 5000 REDIVIVUS** IAȘI, 21-22 noiembrie 2019

PROGRAMUL SIMPOZIONULUI

Joi, 21 noiembrie 2019

8.30 – 9.30 Înregistrarea participanților – Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași, Corp Rectorat;

9.30 – 10.30 Deschiderea oficială a Simpozionului - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași. Profesorul Cezar OPRÎȘAN – IN MEMORIAM;

10.30 – 11.30 „*Jertfa unirii noastre*” prezintă actorul DAN PURIC - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

11.30- 11.45 „*Manifest pentru Unire*” prezintă acad. NICOLAE DABIJA - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

11.45 – 12.00 Pauză;

12.00 – 13.30 Lucrări în plen - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

13.30 – 14.30 Pauză de masă;

15.00 – 16.30 Lucrări pe secțiuni – Amfiteatrul “Cezar Oprîșan”, Amfiteatrul M4 și Sala 103, Facultatea de Mecanică;

16.15 - 16.30 Pauză;

16.30 – 18.00 Lucrări pe secțiuni - Amfiteatrul “Cezar Oprîșan”, Amfiteatrul M4 și Sala 103, Facultatea de Mecanică;

18.30 – 21.30 Cina festivă.

Vineri, 22 noiembrie 2019

9.00 – 13.30 Vizitarea principalelor monumente istorice și culturale din Iași;

13.30 – 14.30 Pauza de masă;

14.30 – 15.00 Inchiderea lucrărilor Simpozionului - Amfiteatrul “Cezar Oprîșan” al Facultății de Mecanică.

IAȘI
CAPITALĂ ISTORICĂ A ROMÂNIEI



**Al XIV-lea Simpozion Internațional
CUCUTENI 5000 REDIVIVUS - Științe exacte și mai puțin exacte**





Comitetul de organizare:

Prof. dr. univ. Lorin Cantemir, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, Doctor Honoris Causa al Universității Tehnice a Moldovei, Chișinău,

Prof. univ. dr. ing. Nicolae Seghedin, Prorector, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Prof. dr. hab. Valeriu Dulgheru, Director departament, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

Conf. dr. ing. Gelu Ianuș, Decanul Facultății de Mecanică, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași

Prof. dr. ing. Vasile Puiu, Universitatea „Vasile Alecsandri” Bacău, Vicepreședinte Asociația Culturală Pro Basarabia și Bucovina.

Prof. dr. ing. Dumitru Olaru, Prodecan al Facultății de Mecanică, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Conf. univ. dr. ing. Ilie Manoli, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

Conf. univ. dr. ing. Sergiu Zaporozjan, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

Conf. univ. dr. ing. Iurie Melnic, Prim – prorector, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Chișinău

Prof. univ. dr. ing. Ilie Muscă, Decan, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava

Dr. ing. Monica Nănescu, Șef Muzeul Științei și Tehnicii „Ștefan Procopiu” din Iași

Zinaida Stratan, Director Bibliotecă, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

Dr. ing. Daniel Apostol, Regionala CFR Iași

Prof. drd. Daniel Florin Dincă, Bacău

Șl. dr. ing. Ana Tufescu, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Ing. Viorel Crețu, S.C. NORDARIN S.R.L.



PROGRAM:

Joi, 21 noiembrie 2019

8.30 – 9.30 Înregistrarea participanților – Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași, Corp Rectorat;

9.30 – 10.30 Deschiderea oficială a Simpozionului - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași.

Profesorul Cezar OPRIȘAN - IN MEMORIAM, Conf. dr. ing. Gelu IANUȘ, Decan Facultatea de Mecanică;

10.30 – 11.30 „Jertfa unirii noastre” prezintă actorul Dan PURIC - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

11.30- 11.45 „Manifest pentru Unire” prezintă acad. Nicolae DABIJA - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

11.45 – 12.00 Pauză;

12.00 – 13.30 Lucrări în plen - Sala de Conferințe a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;

1. Mihail Manoilescu-proiectant de armament de artilerie

Prof. univ. dr. ing. Neculai Eugen SEGHEDEIN, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași;

2. Misterul zeitelor de la Isaiia

Prof. dr. Vicu MERLAN;

3. Emil Luca - Inginerul ieșean cu diploma nr. 1 (partea I-a)

Dr. ing. Adrian PUIȘOR, Complexul Muzeal Național “Moldova” Iași;

4. Prezentări de carte:

Inventorii Universității Tehnice a Moldovei: bibliografia invențiilor 1964-2019 (55 de ani), coordonator: Valeriu DULGHERU;

Arheologie lingvistica, autor: Andrei DIACONU;

Culegeri (epigrame, opinii), autor: Constantin PLOTNIC;



În căutarea unui mare erou – generalul Stan Poetaș autor: Nicolae BULAT;

CUCUTENI 5000 REDIVIVUS Vol. XII, 2017, coordonator: Gelu IANUȘ;

13.00 – 15.00: Pauza de masă

15.00 – 18.00: Lucrări pe secțiuni

Secțiunea I: ISTORIE ȘI CONTINUITATE

Sala 103 a Facultății de Mecanică

15.00 – 17.00

Moderatori:

Prof. univ. dr. hab. DHC. Valeriu DULGHERU

Prof. univ. dr. ing. Viorel UNGUREANU

1. Erigerio Mariso și fiul său Kotizo

Prof. univ. dr. ing. Viorel UNGUREANU, Bacău;

2. Scrierea străveche din zona Carpato-Danubiana și Balcanica a Europei

Prof. univ. dr. ing. Viorel UNGUREANU, Bacău;

3. Considerații privind asemănările dintre cultura Cucuteni și cultura Yangshao

Tatiana ANTONOVICI, profesor, grad 1, Piatra-Neamț;

4. Arheologie lingvistică (Partea a VIII-a)

Andrei DIACONU, Costești, Republica Moldova;

5. Comerț și transhumanță în culoarul Rucăr-Bran în secolele XIV-XIX

Profesor Vlad TUDOR din Rucăr Argeș;

6. Simbolismul ezoteric al statuetelor cucuteniene

Drd. Florin Daniel DINCĂ, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava;

7. Transhumanța, un fenomen tulburător în spațiul carpatic românesc

Prof. Napolion Neluș TOMA;



8. Zidul lui Hadrian și valurile lui Traian – două sisteme de apărare construite la extremitățile de vest și de est ale imperiului roman

Prof. univ. dr. hab. Valeriu DULGHERU, conf. univ. dr. ing. Ilie MANOLE,
conf. univ. dr. ing. Sergiu ZAPOROJAN;

9. Cetăți nistrene — Patrimonium Axioticum Mundi.

Prof. dr. m. Liviu-Alexandru SOFONEA, Membru al Comitetului de Istoria și Filozofia Științei și Tehnicii al Academiei Române, Conf. dr. ing. Victoria COTOROBAI, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Elena HELEREA, Universitatea Transilvania, Brașov.

Secțiunea a II-a: CULTURA SI CIVILIZATIE

Amfiteatrul „Cezar Opreșan” al Facultății de Mecanică

15.00 – 18.00

Moderatori:

Acad. Nicolae DABIJA

Prof. univ. dr. ing. Vasile George PUIU

1. Repere istorice în evoluția lecturii publice Oneștene

Bibl. ing. Doina BRUMĂ, șef serv. Relații cu publicul-Prelucrare documente,
Biblioteca Municipală „Radu Rosetti”, Onești;

2. VASILE CANTEMIR - Author of German-Romanian-French dictionary from 1826/1827

Mihai BOCANCEA retired teacher, Ionuț-Mihai NACU student;

3. Gramatica spațiului ficțional în «patimile» lui Mircea Ciobanu

Ștefan DINCESCU, Uniunea scriitorilor din România, Filiala Bacău;

4. Dorin Tudoran sau «a fi» ori «a nu fi» poet politic

Drd. Florin Daniel DINCĂ, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava;

5. În contra direcției scoaterii Mioriței din programa școlară

Prof. Constantin MACARIE, președinte Fundația „Simion Mehedinți-Miorița” Soveja, Vrancea;

6. Hora care ne unește sau Cucuteni 5000 Redivivus, încotro?

Constantin TUDOSE, Cașin;



7. Un poet din Basarabia

Prof. univ. dr. ing. Vasile George PUIU, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău;

8. Prof. dr. Rodica Alexandru, un mare dascăl al învățământului bucovinean

Prof. univ. dr. ing. Vasile George PUIU, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău;

9. „Anuarul Muzeului Etnografic al Moldovei” – publicație de referință în peisajul etnologic românesc contemporan

Etnograf Marcel LUTIC, Muzeul Etnografic al Moldovei, Iași;

Secțiunea a III-a: ȘTIINȚE EXACTE ȘI TEHNICE

Amfiteatrul M4 al Facultății de Mecanică

15.00 – 18.00

Moderatori:

Prof. univ. dr. ing. Lorin CANTEMIR

Dr. ing. Daniel APOSTOL

1. Nava-școală "Mircea" face parte din categoria navelor cu vele și motor de tip barc (cu trei catarge și bompres)

Dr. Elena-Grațiela VOINEA-ROBE, Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța;

2. Nava-școală "Mircea" și marșurile pe Dunăre

Sergent-major Adrian GAVRILUC, dr. Mariana PĂVĂLOIU, Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța;

3. Nava-școală "Mircea" la 80 de ani

Student plutonier Constantin ZVÎNCĂ, dr. Mariana PĂVĂLOIU, Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța;

4. Prof.univ. dr. Margareta Poni (1889-1973). Mărturii de referință biografică și științifică

Dr. ing. Monica NĂNESCU, Drd. Oana FLORESCU, Complexul Muzeal Național "Moldova" - Muzeul Științei și Tehnicii "Ștefan Procopiu";



5. Evoluția unor instrumente și dispozitive geometrice utilizate în matematică, arhitectură și construcții (VI) - curba ovoid -

Prof. univ. dr. Cantemir LORIN, membru ASTR, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Constantin ANTONOVICI, prof. gr. I, Piatra-Neamț, Andrei ȘTEFAN, prof. gr. I, Buhuși, jud. Bacău;

6. Doua secole de electromagnetism

Prof. em. dr. ing. Alecsandru SIMION, Prof. dr. ing. Cristian-Gyozo HABA;

7. Influența mediului înconjurător asupra creației artistice și ingineresti

Alena STOICA, Chișinău, dr. ing. Daniel APOSTOL, Iași;

8. Matematica în mișcare. Bicicleta

Dr. ing. Daniel APOSTOL, Iași, prof. Elena Nadia MANEA, Cașin;

9. Démarche Archéologique Technique pour post-détermination des données numériques d'un véhicule a vapeur à conception D.D. Văsescu

Lorin CANTEMIR, Gabriel URSESCU, Teodora Camelia CRISTOFOR, Daniel Florin DINCĂ, Mihai TUN ;

10. Dieselificarea căilor ferate române

Drd. Mihail ALEXANDROV, Dr. ing. Daniel APOSTOL, Iași;

11. Henry COANDĂ, un călător prin știința și tehnologia secolului trecut - un pilon de rezistență al "patrimoniului tehnicum ingineresc" român și universal

Conf. dr. ing. Victoria COTOROBAL, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", Iași, Prof. dr. m. Liviu-Alexandru SOFONEA, Membru al Comitetului de Istoria și Filozofia Științei și Tehnicii al Academiei Române., ing. Eduard COTOROBAL, APAVITAL, Iași

18. 30- 21.30: Cina festivă



Vineri, 22 noiembrie 2019

9.00 – 13.30: Vizitarea principalelor monumente istorice și culturale din Iași: Complexul Muzeal Național "Moldova" - Palatul Culturii din Iași- Muzeul Ansamblului Mitropolitan Iași, Biblioteca Universității Tehnice "Gheorghe Asachi", Aula „Carmen Silva” a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi", Mănăstirea Cetățuia.

13.30 – 14.30 Pauza de masă;

14.30 – 15.00 Închiderea lucrărilor Simpozionului - Amfiteatrul "Cezar Opreșan" al Facultății de Mecanică.



**Al XIV-lea Simpozion Internațional
CUCUTENI 5000 REDIVIVUS - Științe exacte și mai puțin exacte**





**Al XIV-lea Simpozion Internațional
CUCUTENI 5000 REDIVIVUS - Științe exacte și mai puțin exacte**





Al XIV-lea Simpozion Internațional
CUCUTENI 5000 REDIVIVUS - Științe exacte și mai puțin exacte



Sponsori:



S.C. NORDARIN PROD COM S.R.L., Piatra Neamț



S.C. NOBA S.R.L., Iași



SAMI-TRANS S.R.L., Iași

MICROTOP S.R.L., Iași