

Stimată Doamnă / Stimate Domn



ACADEMIA DE ȘTIINȚE TEHNICE
DIN ROMÂNIA ȘI FILIALA CHIȘINĂU



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
A MOLDOVEI

Academia de Științe Tehnice din România și Filiala Chișinău împreună cu Universitatea Tehnică a Moldovei au onoarea de a Vă invita la a XIV-a ediție a conferinței internaționale “Zilele Academiei de Științe Tehnice din România” cu tema “Creativitatea în dezvoltarea Societății Cunoașterii”, care va avea loc în perioada **17-19 octombrie 2019** la Universitatea Tehnică a Moldovei.

TEMATICA:

- Creativitate și inovare;
- Inginerie mecanică, mecanisme și tehnologii de fabricație;
- Ingineria construcțiilor;
- Ingineria materialelor;
- Electronică, automatizări și tehnologia informației;
- Energetică și inginerie electrică;
- Ingineria transporturilor;
- Industria alimentară;
- Industria ușoară.

ORGANIZATORII:

**Academia de Științe Tehnice din România;
Universitatea Tehnică a Moldovei.**



Tekwill™

Be great together

str. Studenților 9/11
Chișinău

INVITAȚIE

la a XIV-a ediție a conferinței
internaționale

**“Zilele Academiei de Științe
Tehnice din România”**

cu tema:

**“Creativitatea în dezvoltarea
Societății Cunoașterii”**

Care va avea loc la
Universitatea Tehnică a Moldovei
Centrul de Excelență TekWill
**17-18 octombrie
2019**

PROGRAMUL

cele de-a 14-a ediții a Conferinței Internaționale
“Zilele Academiei de Științe Tehnice din România (ZASTR)
17 - 18, octombrie 2019
Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

Sosirea la Chișinău, Miercuri, 16 octombrie 2019

16⁰⁰ - 18³⁰ ♦ Înregistrarea participanților. Foaier - Blocul nr. 6
(str. Studenților 9/8)

18⁵⁰ - 19⁰⁰ ♦ **Cuvânt de bun venit!**
Prof. univ., dr. hab. Viorel Bostan

19⁰⁰ - 21⁰⁰ ♦ Coctail de bun venit - Cantina universitară,
Blocul nr. 6.

ZIUA I - a Conferinței, Joi, 17 octombrie 2019

8³⁰ - 9⁰⁰ ♦ Continuarea înregistrărilor

9⁰⁰ - 10⁰⁰ ♦ **Ceremonia de deschidere a lucrărilor Conferinței**
♦ Cuvânt de deschidere – Președintele Academiei
de Științe Tehnice din România, Prof. as., dr. ing.,
Eurlng DHC Mihai Mihăiță
♦ Cuvânt de salut – Rectorul Universității Tehnice a
Moldovei, prof. univ., dr. hab. Viorel Bostan

♦ **Mesaje:**

♦ Ministrul Educației, Culturii și Cercetării,
Liliana Nicolăiescu-Onofrei

♦ Președintele Academiei de Științe a Moldovei,
acad. Ion Tighineanu

♦ Academician Nicolae Dabija

♦ Alți invitați

♦ **Înmânarea unor distincții și însemne**, președinte
ASTR Prof. as., dr. ing., Eurlng DHC Mihai Mihăiță:

♦ dlui acad. Ion Bostan

- Diploma și medalia “PRIMUS INTER PARES”;

♦ dnei prof. univ., dr. hab. Rodica Sturza

- Diploma de membru de onoare al ASTR;

♦ dlui prof. univ., dr. Carsten Drebenedt

- Diploma de membru de onoare al ASTR;

♦ dlui prof. univ., dr. hab. Pavel Topală

- Diploma de membru de onoare al ASTR;

♦ dlui prof. univ., dr. hab. Oleg Lupan

- Diploma de membru de onoare al ASTR.

10⁰⁰ - 11⁰⁰ ♦ **Comunicări în plen (I)**

♦ Acad. Ion Bostan – “Dezvoltarea transmisiilor
precesionale de la invenție la aplicații”

♦ Prof. as., dr. ing. Eurlng DHC Mihai Mihăiță –
“Economia circulară”

♦ Acad. Ion Tighineanu – “Nature-inspired floating
rafts and mini-robots driven by electro-
magnetic fields and surface tension gradient”

11⁰⁰ - 11³⁰ ♦ Pauză de cafea

11³⁰ - 13⁰⁰ ♦ **Comunicări în plen (II)**

♦ prof. univ., dr. ing. DHC Florin-Teodor Tănăsescu
– “Conceptul Răduleț-Timotin în construcția
tezaurului electrotehnic”

♦ prof. univ., dr. hab. Viorel Bostan –
“Mathematical modeling in industrial products
engineering”

♦ prof. univ., dr. ing. Carsten Drebenedt –
“Exemples of use of digital technologies in
education and research in mining sciences”

♦ prof. univ., dr. ing. Mihail Ioan Abrudean –
“Rezultate în tehnologia separării izotopilor
stabili în România”

12⁵⁰ - 13³⁰ ♦ **Lansarea cărților:**

♦ Ion Bostan, “Transmisii precesionale”
(în 2 volume);

♦ Iulian Offenbergh, Nicolae Iliaș, Sorin Mihai Radu
“Geoecologie și geotehnologii”

♦ Expoziție de carte tehnică a editurilor “AGIR”,
București și “TEHNICA-INFO”, Chișinău.

13³⁰ - 14³⁰ ♦ Pauză de prânz

14³⁰ - 16⁰⁰ ♦ **Lucrări pe secțiuni (I)**

16⁰⁰ - 16³⁰ ♦ Pauză de cafea

16³⁰ - 18³⁰ ♦ **Lucrări pe secțiuni (II)**

19⁰⁰ - 23⁰⁰ ♦ Cina festivă

ZIUA a II - a Conferinței, Vineri, 18 octombrie, 2019

9⁰⁰ - 11⁰⁰ ♦ **Lucrări pe secțiuni (III)**

11⁰⁰ - 11³⁰ ♦ Pauză de cafea

11³⁰ - 13⁰⁰ ♦ **Lucrări pe secțiuni (IV)**

13⁰⁰ - 14³⁰ ♦ Vizita Centrului Național de Tehnologii
Satelitare și a Parcului Muzeu

15⁰⁰ - 18⁰⁰ ♦ Vizitarea Cramei Cricova

Sâmbătă, 19 octombrie, 2019

8⁴⁵ ♦ Plecarea participanților.