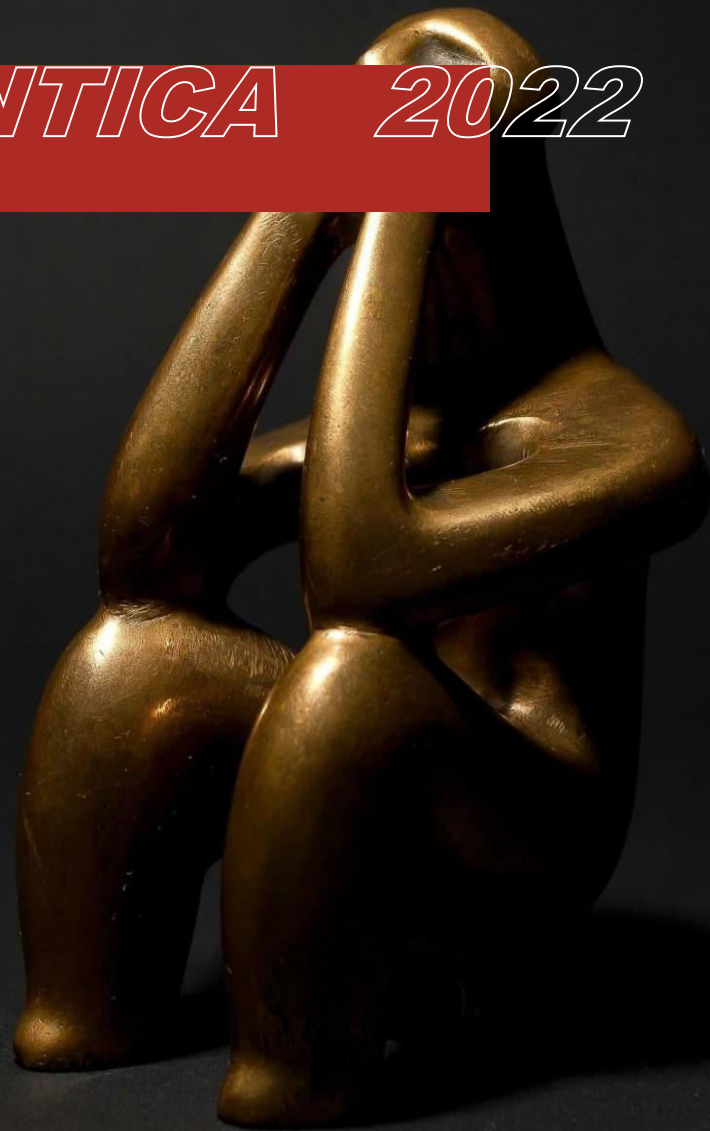


# INVENTICA 2022



“INVENTICA 2022”

22.06.2022-24.06.2022

## Organizing Committee

**Professor Neculai Eugen SEGHEDEIN, PhD. Eng.**-Manager of National Institute of Inventics, Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași

Lecturer Ana-Maria BOCĂNEȚ, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Assoc. Prof. Dragoș CHITARIU, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Assoc. Prof. Adriana MUNTEANU, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Lecturer Andrei MIHALACHE, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Lecturer Mariana CIORAP, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Assis. Carmen TIȚĂ, PhD. Eng., Technical University “Gheorghe Asachi” of Iași  
Octav PĂUNEȚ, Scientific Foundation and the Innovational Culture for Performance – “IRIIS”

## Comitetul de organizare

**Prof. dr. ing. Neculai Eugen SEGHEDEIN** -Directorul Institutului Național de Inventică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași

S. I. dr. ing. Ana-Maria BOCĂNEȚ, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Conf. dr. ing. Dragoș CHITARIU, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Conf. dr. ing. Adriana MUNTEANU, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
S. I. dr. ing. Andrei MIHALACHE, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
S. I. dr. ing. Ciorap Mariana, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Asist. dr. ing. Carmen TIȚĂ, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Octav PĂUNEȚ, Fundația științifică și a culturii inovaționale, Institutul Român de Inventică – „IRIIS”

# THE 26<sup>th</sup> INTERNATIONAL EXHIBITION OF INVENTICS

## “INVENTICA 2022”

22.06.2022 – 24.06.2022

### MIERCURI, 22 IUNIE

09.30 -11.00 – Primire oaspeți.

11.00 -13.00 – Festivitate de deschidere.

- Cuvântul de deschidere al organizatorilor.
- Alocuțiunile invitaților:
  - Prof.univ.dr. ing. Dan CAȘCAVAL, Rectorul Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași;
  - Mihai CHIRICA, Primarul Municipiului Iași;
- Invitat permanent: Prof. Alexandru MIRONOV, Revista “Știință și Tehnică”.
- *China hi tech* – prezintă Conf. univ. dr. Marcela GANEA, Agenția de știri Xinghua.
- Alocuțiunile participanților.

14.00-18.00 – Jurizare

### JOI, 23 IUNIE

10.00-16.00 – Jurizare

18.00-19.00 – Vernisajul expoziției “**Technē - The Invention of Art**”. Prezintă Prof. univ. dr. Petru BEJAN, critic de artă, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, **Casa Balș**, UNAGE, Strada Cuza Vodă 29

### VINERI, 24 IUNIE

10.00-11.00 – Festivitate de premiere - Aula Academiei Române Filiala Iași, Bulevardul Carol I nr.8

# THE 26<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE OF INVENTICS

## “INVENTICA 2022”

23.06.2022

### JOI, 23 IUNIE

09.30-10.00 – Primire oaspeți

10.00-10.15 – Deschiderea lucrărilor conferinței

10.15-12.00 – Conferințe în plen:

- Prof. univ. dr. Nicu GAVRILUȚĂ, Universitatea „Al.I.Cuza” Iași – *Mitologia și simbolistica noilor tehnologii*
- Prof. univ. dr. ing. Radu George CIORAP, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași – *Creativitatea în bioinginerie: De la inovare la dezvoltarea sustenabilă în sănătate*
- Conf. univ. dr. Cristian UNGUREANU, Universitatea Națională de Arte „George Enescu” din Iași – *Omagiu lui Basarab NICOLESCU*;
- Prof. univ. dr. ing. Neculai Eugen SEGHEDEIN, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași – *Cine are nevoie de industrie?*

13.00-16.00 – Prezentarea lucrărilor.

Moderatori: Cerc. șt. dr. Diana CIOLACU – Institutul de Chimie Macromoleculară "Petru Poni" din Iași; Prof. univ. dr. ing. Mihail ȚÎTU – Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

# THE 26<sup>th</sup> INTERNATIONAL EXHIBITION OF INVENTICS

## “INVENTICA 2022”

22.06.2022 – 24.06.2022

### WEDNESDAY 22 IUNE

09.30 -11.00 – Guests receiving

11.00-13.00– Opening ceremony

- Organizers' opening speeches
- Guest speeches:
  - Professor Dan CAȘCAVAL, PhD. Eng., Rector of the “Gheorghe Asachi” Technical University of Iași
  - Mihai CHIRICA, The Mayor of Iași
- Permanent guest: Professor Alexandru MIRONOV, “Science and Technology” Magazine
- *China hi tech* – presents Assoc. Prof. Marcela GANEA, PhD., Xinghua News Agency.
- Participants' speeches.

14.00-18.00 – Evaluation

### THURSDAY, 23 IUNE

10.00-16.00– Evaluation

18.00-19.00 – Opening of the exhibition “**Technē - The Invention of Art**”. Presents Prof. Petru BEJAN, PhD., art critic, „Alexandru Ioan Cuza” University of Iași, **Balș House**, UNAGE, Street Cuza Vodă, no.29

### FRIDAY, 24 IUNE

10.00-11.00 – **AWARDING CEREMONY - Romanian Academy Hall**, Iași Branch, 8 Carol I Bdv.

# THE 26<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE OF INVENTICS

## “INVENTICA 2022”

23.06.2022

### THURSDAY, 23 IUNIE

09.30-10.00 – Guests receiving

10:00-10:15– Opening of the conference

10.30-12.00 – Plenary conferences:

- Prof. Nicu GAVRILUȚĂ, PhD., „Al.I.Cuza” University of Iași - *Mythology and symbolism of new technologies*
- Prof Radu George CIORAP, PhD. Eng., University of Medicine and Pharmacy „Gr. T. Popa” Iași - *Creativity in bioengineering: from innovation to sustainable development in health*
- Assoc. Prof. Cristian UNGUREANU, PhD., „George Enescu” National University of Arts of Iași - *Tribute to Basarab NICOLESCU*;
- Prof. Neculai Eugen SEGHEDEIN, PhD. Eng., “Gheorghe Asachi” Technical University of Iași - *Who needs industry?*

13.00-16.00– Paper’s presentation

Chairmen: Senior Researcher Diana CIOLACU - "Petru Poni" Institute of Macromolecular Chemistry from Iași; Prof. Mihail ȚÎTU, Phd. Eng., - „Lucian Blaga” University of Sibiu