

**„Zilele Academice Ieșene”
Ediția a XXXIII-a**

**Simpozionul „Sisteme Inteligente și Aplicații”
Simpozion Dedicat Marii Uniri**

**Vineri, 12 octombrie 2018, Ora 10.00
Sala de Consiliu a Institutului - Str. T. Codrescu nr. 2, Iași.**

Organizatori:

**Institutul de Informatică Teoretică al Academiei Române
Comisia de Sisteme Fuzzy și Inteligență Artificială a Academiei Române**

- 1 Andrei ALEXANDRU, Gabriel CIOBANU – *Ordered structures and fixed points in Finitely Supported Mathematics*
- 2 Andrei ALEXANDRU, Gabriel CIOBANU – *Properties of basic elements in Finitely Supported Mathematics*
- 3 Bogdan AMAN, Gabriel CIOBANU – *Conditional Branching in Membrane Computing*
- 4 Monica FERARU, Marius ZBANCIOC – *Recunoașterea automată a stărilor emoționale exprimate prin rostiri contextuale*
- 5 Monica FERARU, Marius ZBANCIOC – *Deep learning - cadru de lucru pentru procesarea semnalului vocal*
- 6 Tudor BARBU, Adrian CIOBANU, Mihaela LUCA – *Tehnici de restaurare a imaginilor tipărite referitoare la centenarul unirii*
- 7 Silviu Ioan BEJINARIU, Hariton COSTIN – *Optimizare multi-obiectiv pentru segmentarea imaginilor*
- 8 Hariton COSTIN - *Algoritmi de inspirație naturală folosiți în prelucrări de imagini,*
- 9 Silviu Ioan BEJINARIU, Vasile APOPEI – *eALE – Atlas Lingvistic European în format electronic*
- 10 Paula CRUCIANU – *Diplomație și propagandă în vremea Marelui Război*
- 11 Cecilia BOLEA, Horia Nicolai TEODORESCU – *Stylometric and topic analysis of a historical text--A Computerized Study of General Averescu's 'War Memoirs' (1916-1918)-- Dedicated to the Centenary of the Great Union of Romania*
- 12 Cristina Diana NIȚĂ, Ioan PAVALOI – *Experimente în regăsirea imaginilor pe o baza de imagini color adnotată manual*
- 13 Ioan PĂVĂLOI, Cristina Diana NIȚĂ, Silviu Ioan BEJINARIU – *Utilizarea descriptorilor SIFT în recunoașterea irisului folosind imagini incomplete*
- 14 Vasile APOPEI, Doina JITCĂ, Otilia PĂDURARU – *Frazarea prozodică între percepție subiectivă și obiectivitate*