

Apel de colaborare

Romanian Journal for Information Science and Technology

Tehnologia informației și pandemia – număr special al ROMJIST

Un număr special al *Romanian Journal for Information Science and Technology* (ROMJIST), publicație a Academiei Române gestionată de Secția de Știința și Tehnologia Informației, va fi dedicat situațiilor de criză (incluzând actuala pandemie declanșată de noul *coronavirus*).

Apelul de articole de cercetare este lansat pe pagina web a revistei și este accesibil la adresa https://www.romjist.ro/Special_issue-IST_in_Crises.pdf.

Tematica sugerată se referă la gestionarea situațiilor de criză cu cele mai noi tehnologii (cum sunt *Big Data* și *Machine Learning*) de prelucrare și interpretare a unui volum uriaș de date care ascultă de reguli necunoscute. Un exemplu legat de actuala criză este utilizarea inteligenței artificiale (*Artificial Intelligence*) în epidemiologie. Prezintă interes și echipamentele și dispozitivele legate de monitorizarea stării pacienților la distanță, pentru evitarea contactelor cu personalul medical.

Propunerile de lucrări, în limba engleză, trebuie transmise până la data limită de 5 mai 2020, conform regulilor precizate pe site-ul www.romjist.ro. Ele vor fi evaluate rapid sub coordonarea acad. Horia-Nicolai Teodorescu, pentru a permite editarea unui număr special al ROMJIST (revistă accesibilă *on-line*).

Editor-șef acad. Dan Dascălu