COMUNICAT DE PRESĂ

Bucureștiul devine capitala internațională a cercetării în metadata și semantică: AOSR | POLITEHNICA București și ANBPR, co-organizatori ai celei de-a XX-a ediții a Conferinței Internaționale MTSR 2026

16-20 noiembrie 2026, București, România

București, 13 noiembrie 2026 - Asociația Națională a Bibliotecarilor și Bibliotecilor Publice din România (ANBPR) anunță organizarea, în perioada 16–20 noiembrie 2026, a celei de-a XX-a ediții a Conferinței Internaționale **Metadata and Semantics Research (MTSR 2026**), un eveniment științific internațional dedicat cercetării, inovării și aplicațiilor emergente în domeniul metadatelor, tehnologiilor semantice, inteligenței artificiale și managementului cunoașterii.

Ediția aniversară este organizată la București de Academia Oamenilor de Știință din România (AOSR), Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București și ANBPR, cu sprijinul Bibliotecii Centrale Universitare “Carol I” București, al Universității “Lucian Blaga” din Sibiu, al Bibliotecii Județene "Ion Heliade Rădulescu" Dâmbovița și al Bibliotecii Metropolitane București.

Conferința reunește cercetători, cadre universitare, specialiști în știința informării, experți în inteligență artificială, bibliotecari și reprezentanți ai mediului tehnologic, oferind o platformă internațională de dialog despre modul în care datele, metadatele și tehnologiile inteligente transformă accesul la informație, cercetarea științifică și serviciile publice.

O ediție aniversară la intersecția dintre inteligența artificială, patrimoniul digital și viitorul bibliotecilor

Ajunsă la cea de-a XX-a ediție, conferința MTSR marchează două decenii de dialog științific internațional în domeniul organizării și reprezentării cunoașterii. Programul din acest an reflectă transformările profunde generate de inteligența artificială și de dezvoltarea infrastructurilor digitale de cercetare, abordând teme precum:

- Inteligența artificială generativă și utilizarea modelelor lingvistice de mari dimensiuni (LLM) în organizarea și valorificarea informației;
- Metadatele, interoperabilitatea semantică și grafurile de cunoaștere;
- Bibliotecile digitale, arhivele inteligente și conservarea patrimoniului cultural;
- Etica, transparența, proveniența și credibilitatea informațiilor generate sau procesate cu ajutorul AI;
- Competențele profesionale emergente ale bibliotecarilor și specialiștilor în informare;

- Managementul datelor de cercetare și principiile FAIR;
- Transformarea bibliotecilor în infrastructuri de inovare, educație și dezvoltare comunitară.

Prin diversitatea temelor și a perspectivelor interdisciplinare, MTSR 2026 evidențiază rolul strategic al metadatelor în construirea unor ecosisteme informaționale interoperabile, responsabile și orientate către nevoile societății.

Personalități academice și experți internaționali în programul MTSR 2026

Ediția aniversară aduce în prim-plan contribuțiile unor personalități academice și profesionale recunoscute în domeniul științei informării, al sistemelor informatice și al tehnologiilor semantice.

Prof. univ. dr. ing. Doina Banciu, Președintele Academiei Oamenilor de Știință din România, va susține, în data de 17 noiembrie tema inaugurală intitulată „Document Retrieval in Traditional Libraries - A Precursor Model of Metadata", o perspectivă asupra continuității dintre metodele tradiționale de regăsire a informației și tehnologiile contemporane de organizare a cunoașterii.

Prof. dr. Fabio Sartori, de la Universitatea Milano-Bicocca, Italia, va aborda dimensiunea etică a dezvoltării societății informaționale, prin prezentarea „Ethics in Information Society Development: The Role of Metadata from the Past to the Future", programată pentru 18 noiembrie.

Un rol important în coordonarea științifică internațională a conferinței îl are Prof. dr. Emmanouel Garoufallou, de la International Hellenic University, Grecia, director al MetaDATA Lab, alături de cercetători și specialiști din instituții academice și organizații internaționale.

Programul include și contribuții ale mediului de afaceri și ale furnizorilor de soluții tehnologice pentru biblioteci și instituții culturale.

Daniel Marinescu, General Manager IME România, va prezenta tema „From MARC to Meta-MARC and AI-Metadata - The Past and Future of Bibliographic Records", evidențiind evoluția standardelor bibliografice și oportunitățile aduse de inteligența artificială.

Sándor Biszak, CEO Arcanum, va prezenta proiectul „ARCANUM Newspapers: 100 million pages from Hungary, Romania, Czechia, Slovakia and many more", dedicat valorificării colecțiilor istorice de presă prin digitalizare și tehnologii de acces la informație.

Prezența ANBPR în structurile de organizare și moderare ale conferinței este completată de participarea Dr. Dragoș-Adrian Neagu, Președintele ANBPR și Managerul Bibliotecii Județene „Panait Istrati" Brăila, care va modera sesiunea științifică dedicată competențelor profesionale, colecțiilor digitale și metadatelor aplicate patrimoniului documentar.

„Bibliotecile și profesioniștii din domeniul informării au un rol esențial în ecosistemul cercetării, inovării și transformării digitale. Una dintre cele mai mari provocări ale prezentului este transformarea progresului tehnologic în servicii concrete, accesibile și relevante pentru comunități. Bibliotecile trebuie să devină parteneri activi în dezvoltarea și aplicarea acesteia. Prin implicarea în MTSR 2026, ne propunem să consolidăm legătura dintre cercetarea academică și practica biblioteconomică și să încurajăm schimbul internațional de expertiză", declară Dr. Dragoș-Adrian Neagu.

ANBPR conectează cercetarea internațională privind metadatele cu transformarea bibliotecilor publice

Participarea ANBPR în calitate de co-organizator al MTSR 2026 reflectă angajamentul asociației de a poziționa bibliotecile publice din România în centrul proceselor de inovare, digitalizare și dezvoltare a competențelor profesionale. Într-un context în care inteligența artificială schimbă fundamental modul în care informația este produsă, organizată și utilizată, bibliotecile sunt chemate să își redefinească rolul: de la instituții centrate predominant pe colecții la infrastructuri dinamice de servicii, cunoaștere și inovare pentru comunitate.

ANBPR promovează o abordare sistemică a modernizării bibliotecilor, bazată pe transformare digitală, dezvoltarea competențelor profesionale, diversificarea serviciilor, consolidarea parteneriatelor și evaluarea impactului social.

Ioana Crihană, Director Executiv ANBPR, subliniază: „*Biblioteca publică are astăzi toate premisele să devină nu doar inima culturală a unei comunități, ci și unul dintre centrele sale de inteligență colectivă, coeziune socială și inovare. În era inteligenței artificiale, bibliotecarul nu trebuie să concureze cu tehnologia, ci să învețe să colaboreze inteligent cu aceasta. Inteligența artificială poate genera răspunsuri, dar bibliotecarul oferă context, discernământ, responsabilitate și încredere. Prin implicarea în MTSR 2026, ANBPR contribuie la conectarea cercetării internaționale cu nevoile reale de transformare ale bibliotecilor și comunităților din România.*”

Proiectul european TELL - bibliotecile ca promotori ai inovării și dezvoltării durabile

Un moment important pentru ANBPR îl reprezintă prezentarea lucrării științifice: „TELL: Redefining Libraries as Catalysts of Advocacy, Innovation, and Sustainable Development”, inclusă în programul zilei de 16 noiembrie 2026 care valorifică experiența și rezultatele proiectului european TELL – TRANS-EUROPEAN LEARNING LIBRARIES, coordonat de ANBPR.

Printre rezultatele urmărite se numără dezvoltarea unui cadru de competențe profesionale, a unei foi de parcurs pentru modernizarea bibliotecilor și a unei strategii privind valorificarea fondurilor structurale și de investiții europene pentru perioada 2028–2035.

Cinci zile de dialog științific în instituții academice de prestigiu din București

Conferința se va desfășura în mai multe spații academice și culturale reprezentative ale Capitalei.

16 noiembrie - Sesiuni științifice în format hibrid, dedicate organizării cunoașterii, patrimoniului cultural și aplicațiilor inteligente, urmate de reuniunea comunității MTSR și activități la Academia Oamenilor de Știință din România.

17 noiembrie - Deschiderea oficială la Biblioteca Centrală Universitară „Carol I” București, conferința keynote a Prof. Doina Banciu și sesiuni dedicate metadatelor, inteligenței artificiale și bibliotecilor digitale.

18 noiembrie - Sesiuni științifice la Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, cu accent pe infrastructuri FAIR, interoperabilitate semantică, etica informației și grafuri de cunoaștere.

19 noiembrie - Sesiuni la Academia Oamenilor de Știință din România, dedicate aplicațiilor AI, patrimoniului cultural, umanioarelor digitale și modelării semantice, urmate de ceremonia de premiere a celor mai bune lucrări științifice și de închiderea oficială a conferinței.

Evenimentul include, de asemenea, vizite instituționale, activități de networking și oportunități de colaborare între participanți.

Parteneriate care susțin cercetarea, inovarea și transformarea digitală

Printre sponsorii ediției se numără IME România & TINREAD, Arcanum, INOVI, enformation și KA DAMAR. Vizibilitatea conferinței este susținută de partenerii media Digital Transformation Council, Comunicații Mobile, Radio România Regional și AGERPRES.

Bibliotecile viitorului – infrastructuri vii de cunoaștere și inovare

Pentru ANBPR, MTSR 2026 reprezintă mai mult decât un eveniment științific internațional. Este o oportunitate de a consolida dialogul dintre cercetare, politici publice și practica profesională, de a facilita transferul de cunoaștere și de a promova rolul bibliotecilor în dezvoltarea unei societăți digitale incluzive.

Într-o perioadă marcată de accelerarea progresului tehnologic, biblioteca publică rămâne un spațiu esențial al accesului echitabil la informație, educație și oportunități de dezvoltare. Viitorul bibliotecilor nu va fi definit exclusiv de colecțiile pe care le păstrează sau de tehnologiile pe care le utilizează, ci mai ales de valoarea pe care o creează pentru oameni și comunități.

Prin implicarea în organizarea MTSR 2026 și prin proiectele europene pe care le dezvoltă, ANBPR își reafirmă angajamentul de a susține transformarea bibliotecilor publice din România în infrastructuri moderne, accesibile și relevante de cunoaștere, inovare și dezvoltare comunitară.

