

## NEW OPPORTUNITIES AND ROLES OF THE ACADEMIC LIBRARIES IN SUPPORTING RESEARCH

Lupu Viorica

Republican Agricultural Scientific Library, State Agrarian University of Moldova

**Background.** The mission of each university library in the modern digital age continues to be focused on supporting educational and research activities. The effectiveness of the activities requires strategic vision and tenacity in order to understand global trends and to implement innovative solutions. **Objective of the study.** This study aimed to examine current trends in research, the services provided to enhance research within higher education institutions, as well as the challenges associated with the use of such services by researchers. **Material and Methods.** Quantitative and qualitative data were collected from institutional sites and based on the online surveys completed by the researchers from three universities in the Republic of Moldova concerning the library services and new opportunities for librarians to be involved in supporting research. **Results.** Current trends in the development of science and technology are characterized by the increasing volume and complexity of publications and data, growing competitiveness in the academic environment, evaluation of the scientific research performance, increasing visibility of the scientific output, etc. Most respondents welcomed the initiatives of libraries to become more actively involved in supporting research, including at all its stages, emphasizing the involvement of librarians in the development of research information management systems, digital repositories, the provision of bibliometric and research data management services etc. **Conclusion.** Changes occurring in research can lead to major transformations concerning the way the libraries support research. They are evolving and responding to new challenges and actively pursuing new opportunities to create institutional value.

**Keywords:** research, modern trends, university libraries, library services.

## NOI OPORTUNITĂȚI ȘI IMPLICAȚII ALE BIBLIOTECILOR ACADEMICE ÎN SUSȚINEREA CERCETĂRII

Lupu Viorica

Biblioteca Republicană Științifică Agricolă, Universitatea Agrară de Stat din Moldova

**Introducere.** Misiunea bibliotecilor universitare în era digitală contemporană continuă să fie caracterizată de susținerea activităților educaționale și de cercetare. Pentru o funcționare eficientă este nevoie de viziune și tenacitate pentru a percepe tendințele globale și pentru a implementa soluții inovatoare. **Scopul lucrării.** Acest studiu a avut ca scop examinarea tendințelor actuale în cercetare și serviciilor bibliotecilor în suportul cercetării, precum și provocările asociate cu utilizarea unor astfel de servicii de către cercetători. **Material și Metode.** Datele cantitative și calitative au fost colectate de pe site-urile instituționale și în baza chestionării online a cercetătorilor de la 3 universități din Republica Moldova privind serviciile furnizate de bibliotecă și noile posibilități de implicare a bibliotecarilor în susținerea cercetării. **Rezultate.** Tendențele actuale de dezvoltare a științei și tehnologiei sunt caracterizate de sporirea volumului de publicații și date, de creșterea competitivității în mediul academic, evaluarea performanțelor cercetărilor științifice, creșterea vizibilității producției științifice etc. Majoritatea respondenților au salutat inițiativele bibliotecilor de a se implica mai activ în susținerea procesului de cercetare, inclusiv în toate etapele ciclului de cercetare, accentuând antrenarea bibliotecarilor în dezvoltarea sistemelor de gestionare a informațiilor de cercetare, depozitelor digitale, furnizarea de servicii bibliometrice și de management al datelor de cercetare etc. **Concluzii.** Schimbările care apar în procesul de cercetare, pot duce la o transformare majoră în modul în care bibliotecile susțin cercetarea. Ele evoluează, răspund la noile provocări și urmăresc activ noi oportunități de creare a valorii instituționale.

**Cuvinte-cheie:** cercetare, tendințe moderne, biblioteci universitare, servicii de bibliotecă.