

# Crearea și dezvoltarea repozitoriilor instituționale în bibliotecile universitare din Republica Moldova

**Ana Gudima**

Șef secție Multimedia, BȘ ASEM



# MISISQ

- ▶ Modern Information Services for Improvement Study Quality
- ▶ Servicii Informaționale Moderne pentru Îmbunătățirea Calității Studiilor



# MISISQ – obiective:

- ▶ Implementarea software specializat de bibliotecă în bibliotecile universitare din Republica Moldova;
- ▶ Crearea repozitoriilor instituționale pentru studiu și cercetare în universitățile din Republica Moldova;
- ▶ Cultura informației.



## Obiectivul 2 al proiectului:

- ❑ Crearea repozitoriilor instituționale pentru studiu și cercetare în universitățile din Republica Moldova

### Grupul de lucru

1. Dr. Virágos Márta, manager grup, HU
2. Edit Görögh, HU
3. Daiva Jurkšaitienė, LT
4. Viorica Lupu, MD
5. Ana Gudima, MD

# Evaluare:



- ❑ Elaborarea sondajului referitor la diagnosticarea situației privind arhivarea cercetărilor științifice universitare prin intermediul repozitoriilor instituționale în RM;
- ❑ Completarea online a chestionarului de fiecare bibliotecă-partener în proiect;
- ❑ Analiza și sinteza rezultatelor sondajului;
- ❑ Diseminarea rezultatelor sondajului și a recomandărilor pe site-ul proiectului.



# Aspecte tehnice:

- ❑ Evaluarea softurilor utilizate pentru crearea repozitoriului și selectarea Dspace, un produs open source, gratuit, ce oferă mai multe funcționalități, precum și integrarea cu alte sisteme;
- ❑ Studiarea documentației, instrucțiunilor de instalare Dspace;
- ❑ Asigurarea unui server special cu o capacitate suficientă de găzduire Dspace;
- ❑ Pregătirea serverului – instalarea sistemului de operare (din familia Unix), configurarea sistemului de operare, instalarea aplicațiilor pentru rularea DSpace (Java SDK, Apache Ant, PostgreSQL, Tomcat);
- ❑ Instalarea și configurarea Dspace.

# Responsabili:



- selectarea și desemnarea în fiecare bibliotecă a personalului responsabil de crearea RI (*managerul RI*) care gestionează toate aspectele de creare a RI – implementare, monitorizare, advocacy, politici, promovare, *administratorul de sistem* care este responsabil de funcționarea hardware și software și *specialistul metadata / catalogatorul* care se ocupă de descrierea resurselor;
- definirea rolurilor și responsabilităților în cadrul Dspace (drepturi și privilegii).

# Structura RI



- Determinarea conținutului/structurii RI;
- Definirea comunităților și colecțiilor

RI sunt structurate ierarhic în funcție de comunități care sunt:

Colecția instituțională

Biblioteca

Facultățile universității

Școala doctorală

Seriale

Fiecare comunitate include sub-comunități și colecții reprezentate de genurile de documente.





## Setului de documente necesar pentru reglementarea organizării eficiente a RI

Politica instituțională a Accesului Deschis;

Regulamentul de organizare și funcționare a RI;

Acord/contract cu autorii privind distribuirea publicațiilor în repozitoriu;

Ghid de descriere a resurselor, fluxul proceselor.



# Genuri de documente

- ❑ Reviste științifice instituționale;
- ❑ Analele universității;
- ❑ Monografiile monoautor și colective;
- ❑ Teze de doctorat și rezumatele tezelor de doctorat susținute de către angajații universității;
- ❑ Culegeri de lucrări științifice (materiale ale conferințelor și simpozioanelor, culegeri tematice etc.);
- ❑ Articole științifice din reviste și culegeri;
- ❑ Publicații științifico-metodice și didactice (manuale, note/suporturi de curs, curriculum-uri, ghiduri metodologice, indicații/îndrumări metodice, protocoale clinice etc.);

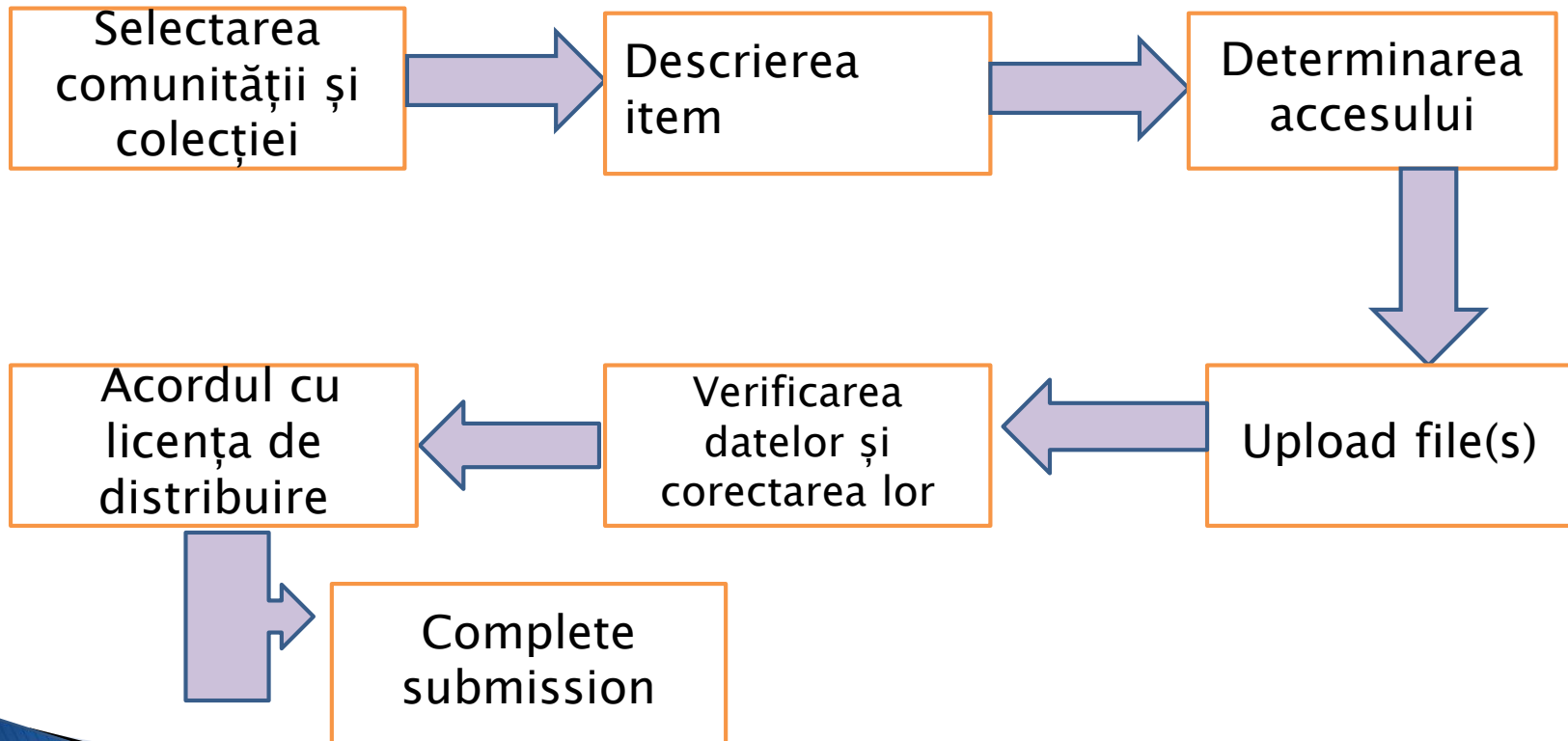


# Genuri de documente

- ❑ Rapoarte științifice;
- ❑ Brevete de invenții, patente, certificate de înregistrare, materiale la saloanele de invenții;
- ❑ Materiale multimedia (video, audio etc.);
- ❑ Bibliografii, biobibliografii;
- ❑ Orice publicații ale angajaților universității, publicate la alte edituri, în lipsa unei interdicții din partea editurii privind publicarea lor în repozitoriul instituțional;
- ❑ Alte lucrări științifice, didactice, informative, de reglementare sau de orice alt gen, la dorința autorului, cu recomandarea șefilor de catedre sau subdiviziunii.



# fluxul proceselor





- ❑ **IREK – ASEM** (Institutional Repository of Economic Knowledge) <http://irek.ase.md>
- ❑ **ORA USARB** (Open Research Archive Balti "Alecu Russo" State University) <http://dspace.usarb.md:8080/jspui>
- ❑ **IRAS – UASM** (Institutional Repository for Agricultural Sciences) <http://dspace.uasm.md:8080>
- ❑ **eIRMS – "Nicolae Testemitanu" SUMPh** (Institutional e-Repository in Medical Sciences) <http://library.usmf.md:8080/xmlui>

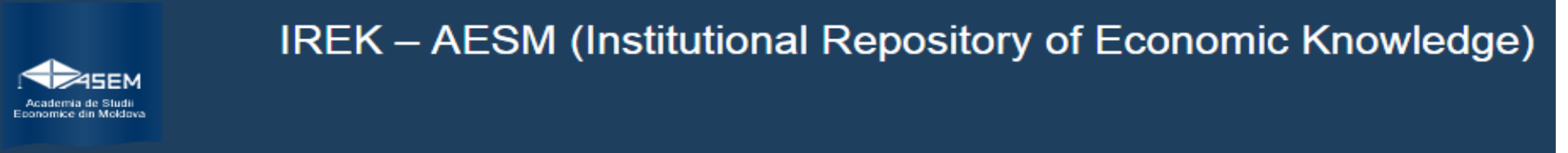


- ❑ Repository – Ion Creangă Pedagogical State University  
<http://dspace.upsc.md:8080/xmlui>
- ❑ Repository of State University of Moldova -  
<http://dspace.usm.md:8080/xmlui>
- ❑ Repository of Technical University of Moldova - **acces local**



# IREK – ASEM (Institutional Repository of Economic Knowledge)

<http://irek.ase.md/>



[Главная](#)

## DSpace Repository

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital preservation and scholarly communication.

## Сообщества DSpace

Выберите сообщество для просмотра его коллекций

- [Colecția Bibliotecii Științifice ASEM](#)
- [Colecția instituțională](#)
- [Facultatea Business și Administrarea Afacerilor](#)
- [Facultatea Cibernetică, Statistică și Informatică Economică](#)
- [Facultatea Contabilitate](#)
- [Facultatea Economie Generală și Drept](#)
- [Facultatea Finanțe](#)
- [Facultatea Relații Economice Internaționale](#)
- [Școala doctorală](#)
- [Școala Masterală de Excelență în Economie și Business](#)

### Поиск в DSpace

[Расширенный поиск](#)

### Просмотр

Весь DSpace

[Сообщества и коллекции](#)

[Дата публикации](#)

[Авторы](#)

[Названия](#)

[Тематика](#)

### Моя учетная запись

[Войти](#)

[Регистрация](#)

### Discover

Автору

[Cheradi, Natalia \(5\)](#)



# IRAS – UASM (Institutional Repository for Agricultural Sciences)

<http://dspace.uasm.md>



Главная

## DSpace Repository

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital preservation and scholarly communication.

## Сообщества DSpace

Выберите сообщество для просмотра его коллекций

- [Biblioteca Republicană Științifică Agricolă](#)
- [Colecția instituțională](#)
- [Facultatea Agronomie](#)
- [Facultatea Cadastru și Drept](#)
- [Facultatea Contabilitate](#)
- [Facultatea Economie](#)
- [Facultatea Horticultură](#)
- [Facultatea Inginerie Agrară și Transport Auto](#)

### Поиск в DSpace

Ok

### Просмотр

Весь DSpace

[Сообщества и коллекции](#)

[Дата публикации](#)

[Авторы](#)

[Названия](#)

[Тематика](#)

### Моя учетная запись

[Войти](#)

[Регистрация](#)





# Institutional e-Repository in Medical Sciences eIRMS – "Nicolae Testemitanu" SUMPh

<http://library.usmf.md:8080/xmlui>

## Communities in DSpace

Select a community to browse its collections.

- [BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ MEDICALĂ a IP USMF "Nicolae Testemițanu"](#)
- [COLECȚIA INSTITUȚIONALĂ](#)
- [FACULTATEA FARMACIE](#)
- [FACULTATEA MEDICINĂ](#)
- [FACULTATEA REZIDENȚIAT ȘI SECUNDARIAT CLINIC](#)
- [FACULTATEA STOMATOLOGIE](#)
- [REVISTE ȘTIINȚIFICE ALE IP USMF "NICOLAE TESTEMITANU"](#)
- [ȘCOALA DOCTORALĂ](#)

## Search DSpace

Enter some text in the box below to search DSpace.

### Search DSpace

[Advanced Search](#)

### Browse

- All of DSpace
- [Communities & Collections](#)
- [By Issue Date](#)
- [Authors](#)
- [Titles](#)
- [Subjects](#)

### My Account

- [Login](#)
- [Register](#)

### RSS Feeds



# Digital Institutional Repository of Ion Creangă State Pedagogical University

<http://dspace.upsc.md:8080/xmlui>



DIR - SPU (Digital Institutional Repository)



[Главная](#)

## DSpace Repository

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital preservation and scholarly communication.

## Сообщества DSpace

Выберите сообщество для просмотра его коллекций

- [Biblioteca Științifică](#)
- [Colecția Instituțională](#)
- [Facultatea de Arte Plastice și Design](#)
- [Facultatea de Filologie](#)
- [Facultatea de Istorie și Geografie](#)
- [Facultatea de Limbi și Literaturi Străine](#)
- [Facultatea de Pedagogie](#)

### Поиск в DSpace

Ok

[Расширенный поиск](#)

### Просмотр

Весь DSpace  
[Сообщества и коллекции](#)  
[Дата публикации](#)  
[Авторы](#)  
[Названия](#)  
[Тематика](#)

### Моя учетная запись

[Войти](#)



# USM Dspace Repository

<http://dspace.usm.md:8080/xmlui>



## USM Dspace repositoriu

павная

### USM DSpace

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital preservation and scholarly communication.

### Сообщества DSpace

Выберите сообщество для просмотра его коллекций

- [Colectia bibliotecii Centrale USM](#)
- [Colectia instituțională](#)
- [Facultatea de Biologie și Pedologie](#)
- [Facultatea de Chimie și Tehnologie Chimică](#)
- [Facultatea de Drept](#)
- [Facultatea de Fizică și Inginerie](#)
- [Facultatea de Istorie și Filosofie](#)
- [Facultatea de Jurnalism și Științe ale Comunicării](#)
- [Facultatea de Limbi și Literaturi Străine](#)
- [Facultatea de Litere](#)
- [Facultatea de Matematică și Informatică](#)
- [Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației](#)

#### Поиск в DSpace

[Расширенный поиск](#)

#### Просмотр

Весь DSpace

[Сообщества и коллекции](#)

[Дата публикации](#)

[Авторы](#)

[Названия](#)

[Тематика](#)

#### Моя учетная запись

[Войти](#)

[Регистрация](#)

#### Discover

Автору

[Caprian, Iulia \(4\)](#)



# ORA USARB

(Open Research Archive Balti "Alecu Russo"  
State University)

<http://dspace.usarb.md:8080/jspui>



## Search DSpace

[Advanced Search](#)

[Home](#)

## Browse

[Communities & Collections](#)

[Issue Date](#)

[Author](#)

[Title](#)

[Subject](#)

## Sign on to:

[Receive email updates](#)

[My DSpace authorized users](#)

[Edit Profile](#)

[Help](#)

[About DSpace](#)

DSpace >

## DSpace is Live

Welcome to our digital repository of My University research!

More exciting news to appear here.

## Search

Enter some text in the box below to search DSpace.

## Communities in DSpace

Choose a community to browse its collections.

[BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ](#)

[COLECȚIA INSTITUȚIONALĂ](#)

[FACULTATEA DE DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE](#)

[FACULTATEA DE LITERE](#)

[FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI, PSIHOLOGIE ȘI ARTE](#)

[FACULTATEA DE ȘTIINȚE REALE, ECONOMICE ȘI ALE MEDIULUI](#)

[ISTORIA USARB](#)

[MANAGEMENTUL USARB](#)



# Repository of Technical University of Moldova

<http://repository.utm.md>



Institutional Repository of Technical University of Moldova

[DSpace Home](#)

## DSpace Repository

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital preservation and scholarly communication.

## Communities in DSpace

Select a community to browse its collections.

- **Colecția instituțională**
- **Colecția Bibliotecii Tehnico-științifice UTM**
- **Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică**
- **Facultatea Inginerie și Management în Electronică și Telecomunicații**
- **Facultatea Tehnologie și Management în Industria Alimentară**
- **Facultatea Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi**
- **Facultatea Energetică și Inginerie Electrică**
- **Facultatea Urbanism și Arhitectură**
- **Facultatea Cadastru, Geodezie și Construcții**
- **Facultatea Industria Ușoară**
- **Facultatea Inginerie Economică și Business**
- **Centre de cercetare științifică**
- **Laboratoare științifice**
- **Școala doctorală**
- **Revista științifică "Meridian ingineresc"**



### Search DSpace

[Advanced Search](#)

### Browse

All of DSpace

[Communities & Collections](#)

[By Issue Date](#)

[Authors](#)

[Titles](#)

[Subjects](#)

### My Account

[Login](#)

[Register](#)

### Discover

Author

[Beiu, Ilie \(1\)](#)

[Bostan, Ion \(1\)](#)

[Băjenescu, T \(1\)](#)

[Dulgheru, Valeriu \(1\)](#)

[Gutuleac, E. \(1\)](#)

[Gîrleanu, I. \(1\)](#)



## Conferința de totalizare a activităților prevăzute în WP2 – e-Repositories

„Crearea repozitoriilor instituționale –  
oportunitate de amplificare a vizibilității  
universităților din Republica Moldova în spațiul  
informațional global” , 30 octombrie 2015



- ▶ **Ecaterina Zasmenco, Ala Corovai.** Conceptualizarea structurii repozitoriilor instituționale.
- ▶ **Alexandru Colesnicov, Ludmila Malahov.** Разработки репозитория на базе Dspace: опыт Научно–Медицинской Библиотеки ГУМФ им. Николае Тестемицану.
- ▶ **Tamilla Barov, Olesia Dobrea.** Использование метаданных Дублинского ядра в описание информационных ресурсов.
- ▶ **Ecaterina Scherlet, Irina Ciornaia.** Repozitoriul instituțional în percepția comunității academice.
- ▶ **Viorica Lupu, Vera Sobetchi.** Organizarea și funcționarea repozitoriului instituțional: cadru de reglementare.
- ▶ **Ana Gudima, Natalia Cheradi.** Arhivarea electronică în bibliotecile universitare: aspecte legale și de conținut.
- ▶ **Valentina Nastas.** Configurări în Dspace pentru personalizarea interfeței repozitoriului digital.
- ▶ **Lina Mihaluța, Igor Afatin.** Utilizarea instrumentului Google Analytics în măsurarea indicatorilor statistici.

# Recomandări:



- ▶ Înregistrarea repozitoriilor instituționale în registrele internaționale ROAR, DOAR etc.;
- ▶ Aprobarea Politicilor instituționale privind Accesul Deschis și Regulamentului de organizare și funcționare a RI în cadrul Senatului de toate instituțiile;
- ▶ Înregistrarea Politicii instituționale privind Accesul Deschis în ROARMAP (Registry of Open Access Repository Mandatory Archiving Policies);



# Recomandări:



- ▶ Dezvoltarea repozitoriilor sub aspect tehnologic și de conținut;
- ▶ Finalizarea elaborării Ghidului de utilizare a RI;
- ▶ A include în Regulamentul cu privire la organizarea și funcționarea repozitoriului instituțional un compartiment dedicat relațiilor cu utilizatorii;
- ▶ Înregistrarea pe site-ul *handle.net* pentru obținerea indicatorilor unici pentru resursele din repozitoriu.



VĂ MULȚUMESC

[gudimana@gmail.com](mailto:gudimana@gmail.com)