

# Szakterületi adatbázisok (matematikai - MathSciNet; számítástechnikai - ACM Digital Library)

Mátyás Melinda

ELTE Egyetemi könyvtár és Levéltár

2017



Ez a Mű a [Creative Commons Nevezd meg! - Ne add el! 4.0 Nemzetközi Licenc](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) feltételeinek megfelelően felhasználható.

# ACM Digital Library (DL)

2

- Szakterülete: számítástechnika és informatika
- Teljes szöveges
- ACM (Association for Computing Machinery) a számítástechnika világának legrégebbi és legnagyobb tudományos társaságának kiadványai, 1947 óta
- **Fő témakörei:** mesterséges intelligencia, kommunikáció / hálózatok, számítógépes alkalmazások, számítógépes rendszerek, számítógép és társadalom, adattárolás és -visszakeresés, oktatás, szórakoztatás, hardver, szoftver, ember-számítógép kölcsönhatás, információs rendszerek, jogi szempontok, menedzsment, teljesítmény és megbízhatóság, keresés, biztonság, elmélet

# ACM Digital Library (DL)

3

## Az adatbáziskereső sajátosságai:

- hatékony keresés és irányított navigálás;
- a DL és a Guide Index akadálymentes integrációja;
- a legátfogóbb szerzői adatbázis, a tudományterület csaknem minden szerzőjének részletes bibliográfiai adataival;
- teljes kulcsszó és kategória jegyzék minden cikkhez, az ACM széles körben használt Computing Classification Scheme (CCS) alapján;
- teljes egészében exportálható citátum Endnote, BibTex és ACM Ref formátumban;
- hatékony DOI használat a CrossRef hivatkozási linkjeivel
- az összes ACM publikáció archiválása és hosszú távú digitális tárolása a Portico-n és CLOKSS-on keresztül

# MathSciNet

4

- A Mathematical Reviews® és a Current Mathematical Publications anyaga
- Csak lektorált publikációkat tartalmaz
- Kategóriák: a Mathematics Subject Classification (MSC)-nek megfelelően

## Tartalma számokban:

- 2773500 teljes kiadvány
- Több mint 1900 kurrens folyóirat
- 15128 aktív recenzens
- Közvetlen link 1522099 eredeti cikkhez
- Szolgáltatója: EbscoHost

## Segédanyagok az EbscoHost felületéhez:

- [Értesítések beállítása \(video\)](#)
- [Haladó keresés](#)
- [Filterek/ szűrők használata](#)
- [További keresési segédletek](#)