

Szakmai önéletrajz

Dr. Némethi-Takács Margit

Szakmai életpálya

- 1999 – 2001 matematika tanár szakos egyetemi hallgató a
Kossuth Lajos Tudományegyetem
- 2001 – 2006 matematika tanár-informatikus könyvtáros szakos egyetemi hallgató a
Debreceni Egyetemen
- 2004 – 2009 feldolgozó könyvtáros a
Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtár Feldolgozó Osztályán
- 2006 – 2008 PhD hallgató a
Debreceni Egyetem Matematika és Számítástudományok Doktori Iskolában
- 2008 – 2009 PhD hallgató a
Debreceni Egyetem Informatikai Tudományok Doktori Iskolában
- 2009-től egyetemi tanársegéd a
Debreceni Egyetem Informatikai Kar Könyvtárinformatika Tanszékén

Egyetemi és tudományos fokozatok

2006. okleveles matematika tanár és informatikus könyvtáros,
Debreceni Egyetem (jeles, Dékáni Dicsérettel)
- 2018 egyetemi doktori fokozat megszerzése a
műszaki tudományok területén informatikai tudományokban
Debreceni Egyetem (cum laude)

Nyelvismeret

- Német: középfokú
- Angol: alapfokú

Oktatott kurzusok

- Bibliográfiai adatfeldolgozás
- Digitális gyűjtemények kezelése
- Diszkrét matematika 1.
- Gazdasági matematika
- Az információfeldolgozás matematikai alapjai
- Az informatikai matematikai alapjai

Tájékoztató, információforrások
Bevezetés az informatikába
Elektronikus dokumentumok feldolgozása
Elektronikus könyvtárak
Az informatikai logikai alapjai
A könyvtári feldolgozás és szolgáltatás modern eszközei I. (MARC, HUNMARC és egyéb metaadat-tárolás)
Metaadat-tárolás a szemantikus weben
A számítógépi grafika elemei
Weblapszerkesztés alapjai gyakorlat

Témavezetés

Szakedolgozat, diplomamunka: 5

Főbb kutatási területek

- bibliográfiai adatfeldolgozás,
- XML jelölőnyelv könyvtári területen történő alkalmazása,
- nyomtatott és digitalizált plakátok,
- elektronikus könyvtárak
- Információforrások metaadatai (a bibliográfiai rekord- és besorolási adatformátumoktól a webes metaadatokig)
- Metaadat-kezeléssel kapcsolatosan az FRBR-család, IFLA könyvtári referenciamodell
- Metaadatrendszerek

Publikációs tevékenység

összes tudományos közlemények száma: 18

idegen nyelvű közlemények száma: 9 (impakt faktor: 0,844)

konferencia előadások: 11