



## Tárgytematika

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM  
BTK Magyar Nyelvtudományi és Finnugor Intézet  
(BTK-MANYFI-I06)

2018/19/2

Tárgynév:	Beszédtudományi alkalmazások
Tárgykód:	BMA-ANYD-254
Tárgyfelelős neve:	Markó Alexandra Dr.
Tárgy követelménye:	gyakorlati jegy (5)
Tárgy heti óraszám:	0/2/0

---

### Oktatás célja:

A beszédtudomány alkalmazási területeinek megismerése, az önálló problémalátás és kísérlettervezés kompetenciájának kialakítása.

---

### Tantárgy tartalma:

A kurzus olyan gyakorlati alkalmazásokkal ismerteti meg a hallgatókat, amelyeknek a létrejöttéhez beszédtudományi alapkutatás(ok)ra volt/van szükség. Bevezet a gyakorlat mögött húzódó interdiszciplináris elméleti háttérismeretekbe, nagy vonalakban vázolja az alkalmazások technikai kivitelezését, valamint számba veszi gyakorlati hasznukat. Bemutatja a beszédtechnológiában (mesterséges beszéd-előállítás és -felismerés), a beszélő személy azonosításában (pl. kriminalisztikai fonetika) és más területeken alkalmazott fonetikai módszereket és eszközöket.

---

### Kötelező irodalom:

- Bóna Judit szerk. 2016. *Fonetikai olvasókönyv*. ELTE Fonetikai Tanszék, Budapest.  
<http://fonetikaitanszek.elte.hu/wp-content/uploads/2017/11/OlvasokonyvTeljes.pdf>. Vonatkozó tanulmányok.
- Futó Iván szerk. 1999. *Mesterséges intelligencia*. Aula Kiadó, Budapest.
- Gósy Mária 2003. A beszélő felismerése beszédének fonetikai elemzése alapján. *Alkalmazott Nyelvtudomány* 3/1. 3—18.
- Hollien, Harry 2002. *Forensic Voice Identification*. Academic Press, San Diego, 2002.
- Németh Géza – Olasz Gábor szerk. 2010. *A magyar beszéd. Beszédkutatás, beszédtechnológia, beszédinformációs rendszerek*. Akadémiai Kiadó, Budapest. Vonatkozó fejezetek.