**Szakmai önéletrajz**

**Személyes adatok**

Név: dr. Budai-Szűcs Mária

Titulus: egyetemi docens

Cím: 6720 Szeged, Eötvös u. 6.

Telefon/Fax: +3662545573

Email: budai-szucs.maria@szte.hu

**Szakmai képzettség, tudományos fokozatok:**

2005 Okleveles gyógyszerész, Szegedi Tudományegyetem, 2005

2009 PhD fokozat, Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertudományok Doktori iskola

2014 Szakgyógyszerész oklevél (gyógyszertechnológia)

2020 Habilitáció gyógyszertudományok tudományágban

**Munkahelyek, beosztás:**

2005-2008 PhD hallgató, Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai Intézet

2008-2013 Gyógyszerész rezidens, Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai Intézet

2013-2017 Egyetemi tanársegéd, Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet

2017-2021 Egyetemi adjunktus Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet

2021- Egyetemi docens Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet

**Oktatási tevékenység:**

* Gyógyszerügyi szakigazgatás 2 tantárgy kurzusfelelőse (magyar és angol nyelven),
* Gyógyszerészhallgatók Nyári gyakorlatának (Nyári gyakorlat 1 és 2, magyar és angol nyelvű hallgatóknak) kurzusfelelőse,
* Gyógyszeripar A-Z-ig kurzus szabadon választható kurzus felelőse,
* Gyógyszertechnológia 2 kurzus társfelelőse (50%) magyar és angol nyelven,
* PhD kurzus: Dermális készítmények vizsgáló módszerei
* Szakgyógyszerész és gyógyszerész továbbképzésen előadások tartása
* Gyógyszertári asszisztensek elméleti oktatása

**Kutatási tevékenység:**

* Nyálkahártyák lokális kezelése, nyálkahártyákon keresztüli hatóanyag-bevitel.
* Innovatív szemészeti rendszerek fejlesztése és vizsgálata.
* Fogágybetegségek lokális kezelése új típusú hordozórendszerekkel.
* Gélek, inger érzékeny polimerek gélképzésének vizsgálata és alkalmazásuk a gyógyászatban.
* A reológia alkalmazása a biológiai eredetű minták szerkezetvizsgálatában

**Pályázatok, ösztöndíjak, tanulmányutak:**

2001-2002 Szeged Városi Ösztöndíj

2004 TDK Konferencia, Szeged, 3. díj

2004-2005 Szeged Városi Ösztöndíj

2005 SZTE, Gyógyszerésztudományi Kar, Pályadíj

2005 MTA, Szegedi Akadémiai Bizottság pályázata, I. díj

2007 Erasmus PhD hallgatói ösztöndíj,University of Pavia, Department of Drug Sciences, (Pavia, Olaszország)

2009 „Dr. Rácz István Alapítvány” díja

2015 „Methodology Transfer” training, Groupe IMT, 1 hét (Tours, Franciaország)

2015 Erasmus oktatói mobilitás, University of Pavia, Department of Drug Science, 1 hét (Pavia, Olaszország)

**PhD Témavezetések:**

* Témavezetői tevékenységek:
  + SzTE Gyógyszertudományok Doktori Iskola (90%)
  + SzTE Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola (10%)
* témavezetettjei közül fokozatot szereztek:
  + (50%) Soós Judit 2023 KODI-SzTE
  + (50%) L. Kiss Eszter 2021 GYTDI-SzTE
  + (50%) Léber Attila 2020 GYTDI-SzTE
* témavezetettjei közül abszolutóriumot szerzett:
  + (50%) Szoleczky Réka 2022 GYTDI-SzTE
* Jelenlegi PhD hallgatók:
  + (50%) Szalai Boglárka Várható védés: 2025
  + (100%) Ashfaq Rabia Várható védés: 2026
  + (100%) Budai Kinga Várható védés: 2028
  + (50%) Sendula Flóra Várható védés: 2028

**Publikációs eredmények:**

* 86 folyóirat cikk, ebből 73 angol nyelven nemzetközi folyóiratokban
* 66 előadás országos és nemzetközi tudományos rendezvényeken
* Hirsch index: 21
* független hivatkozások száma: 814

munkásság elérhető: <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10032093&view=simpleList>

**Tudományos egyesületek, szakmai szervezetek:**

* Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógyszertechnológiai Szakosztály, vezetőségi tag
* Magyar Gyógyszerészi Kamara, tag
* MTA Szegedi Akadémiai Bizottság, Gyógyszerésztudományi Szakbizottság, Gyógyszertechnológiai Munkabizottság, titkár