

## II.4. Az oktató személyi-szakmai adatai<sup>1,2</sup>

Név: <b>Dobróné Dr. Tóth Márta</b>	Születési év: 1972
Felsőfokú végzettsége és szakképzettsége, az oklevél kiállítója, éve	
biológia-rajz szakos tanár, BGYTKF, 1994, Mikrobiológus, ELTE, 1997, középiskolai biológia tanár, EKKE	
Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén <u>aláhúzás</u> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” (akkreditációs) nyilatkozatot (A) adott!	
Nyíregyházi Egyetem, Környezettudományi- és Természettudományi Intézet, Biológia Intézeti Tanszék – főiskolai tanár	
Tudományos fokozat (PhD, CSc, DLA) <i>(friss, 5 éven belül megszerzett PhD/DLA esetén az értekezés címe is)</i> , ill. tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság („dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); a tudományág és a dátum megjelölésével), egyéb címek	
PhD. Környezettudomány, 2006	
Az eddigi oktatói tevékenység	
A tanárképzésben 1997-től veszek részt a Nyíregyházi Egyetemen és jogelőd intézményeiben a biológia szakos tanárképzésben, továbbá a biológia BSC és a környezettan BSC szakos hallgatók képzésében. 2021-től a Természetismeret-környezettan osztatlan tanárszak szakfelelőse vagyok. Mikrobiológia, Növényélettan, Biológia tanítása, Környezetvédelem, Egészségtan tantárgyakat tanítom és ugyanezen tantárgyak tantárgyfelelőse vagyok. Irányításommal 54 magyar nyelvű szakdolgozat, továbbá 4 OTDK dolgozat született. Egy PhD hallgatónak (Agárdi Sándor) vagyok témavezetője a Debreceni Egyetem Humán Tudományok Doktori Iskola, Nevelés- és Művelődéstudományi Doktori program	
OKTATÁSBAN TÖLTÖTT IDŐ: 31 év	
Az oktató szakmai/kutatási tevékenysége és az oktatandó tárgy/tárgyak kapcsolata	
a (szűkebb) szakterülethez kötődő publikációk (max. 5 jellemző publikáció) A felsorolt publikációk közül aláhúzással emelje ki azokat, amelyeket a mesterképzés tudományos szakmai háttereként elvárt országosan (és nemzetközileg) elismert szakmai műhely(ek)hez való érdemi hozzájárulásnak tekint.	
Lozano, R. ; Barreiro-Gen, M. ; Ortiz-Martínez, G. ; Mendoza, A. ; Segalàs, J. ; Caeiro, S. ; Simão, J. ; Favi, C. ; Gładysz, B. ; Alló, M. et al. Students' Perspectives on Sustainability Competences and Pedagogical Approaches: Groupings and Interrelations Results From 17 International Case Studies SUSTAINABLE DEVELOPMENT 2025 Paper: 3368 (2025)	
D., Tóth Márta	

<sup>1</sup> Ezek a **szükséges és elégséges** adatok (személyenként legfeljebb 2 oldal). **Önéletrajzokat, egész életművet bemutató publikációs listákat nem kér a MAB!**

<sup>2</sup> Az oktatói adatlapok csoportosítása (a csoporton belül névsor szerint):

- (1) szakfelelős;
- (2) szakirány/specializáció-felelősök (ha vannak)
- (3) az intézményben foglalkoztatottak (**AT, AR**)
- (4) alkalmazásban lévők (nem foglalkoztatottak) (**AE**) és a vendégoktatók (**V**)

A klímaszorongás jelei a Z generációban és kapcsolata a digitális információkkal  
In: Egri, Tímea; Jaskóné, Dr. Gácsi Mária; Takács, Attila; Tóthné, Kiss Anett (szerk.) Kortárs Kihívások a Köznevelésben és a Felsőoktatásban Nemzetközi Konferencia : Tanulmánykötet Miskolc-Egyetemváros, Magyarország : Miskolci Egyetem (2025) 508 p. pp. 415-430. , 16 p. D. Tóth, Márta ; Csizmadia, Ildikó

A környezeti nevelés ismeretköreinek megjelenése az alsó tagozatos oktatásban  
MESTER ÉS TANÍTVÁNY 2 : 2 pp. 34-45. , 12 p. (2024)

Magyar, D. ; Krasznai, B. ; Tóth, M. D. Microscopic fungi and other contaminants on airborne pollen grains of ragweed (*Ambrosia artemisiifolia* L.) *AEROBIOLOGIA* 38 : 2 pp. 217-231. , 15 p. (2022)

Krasznai, Brigitta ; D. Tóth, Márta 2018. A parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia* L.) pollen mennyiségének és minőségének szezonális és napszakos változása Nyíregyháza légkörében *Acta medicae et sociologica* 9 : 26 pp. 36-43. , 8 p.

az eddig megszerzett szakmai jártasság, gyakorlottság, igazolható elismertség

Kutatómunkámat 2000-ben kezdtem meg nehézfém-toleráns baktériumok vizsgálatával, majd a parlagfű és a környezetszennyezés kapcsolatát tanulmányoztam különös tekintettel a filloszféra és pollen mikroorganizmusainak vizsgálatára. Az 2014-től 2019-ig, az Országos Közegészségügyi Intézettel közösen a parlagfű pollen országos monitoringját végeztem. 2018-tól a környezetszennyezés és a parlagfű pollen fő allergénjének mennyiségi változása közötti kapcsolatot tanulmányozom. 2005-től tagja vagyok a Magyar Mikrobiológiai Társaságnak. 2006-tól MTA Mikrobiológia Köztestületi tag, 2015-től DAB Talajbiológiai Munkabizottsági Tag, 2019-től a Magyar Tehetséggyógyító Társaság tagja lettem.

2011-től szakmódszertani kutatásokat végzek a szemléltetés, modellezés, modellalkotás szerepe a természettudományok tanításában, tanulásában és az élményszerű természettudományos tanulás és környezeti nevelés témákban. Ehhez kapcsolódó-RE-PE-T-HA pályázatban közreműködőként vettem részt, jelenleg a FOP-3.1.2-16-2016-00001 azonosítószámú „A köznevelés módszertani megújítása a végzettség nélküli iskolaelhagyás csökkentése céljából” és az EFOP-3.3.6.-17-2017-00016 azonosítószámú „MTMI Élményközpont Nyíregyházán” pályázatok szakmai megvalósítója és szakmai vezetője voltam.