

## SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

**Név:** Dongóné Dr. Barkóczi Margit  
**Születési helye is ideje:** Győr, 1954. január 21.  
**Munkahely:** Nyugat-magyarországi Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Víz- és Környezettudományi Intézet  
**Tanulmányok:** 1968-72 Révai Miklós Gimnázium, Győr  
1972-77 ELTE, TTK biokémia szak, Budapest (Okl. 157/1977)  
1984 ELTE doktori: A kémiai kötés és a vegyérték kapcsolata (D-288/1982.)  
1994 PATE Vállalkozás szervezői szakon Mezőgazdasági vállalkozásszervezői szak szakmérnöki diploma (4/1994.sz.)  
1999 PSZF Szakközgazdász képzés, Pénzügyi-Vállalkozási Szak (714/99.) mérlegképes könyvelő mezőgazdasági szak (10103)  
2004 PhD: Réz-komplex vegyületek ligandum hatásának vizsgálata őszibúza hozamára és minőségére „Summa cum laude” minősítéssel (Okl. 7/2005)

### *Munkahelyek és beosztások*

- 1977-1985 középiskolai tanár, Győr
- 1985-1992 PATE Mezőgazdaságtudományi Kar Mosonmagyaróvár, egyetemi adjunktus
- 1992-1998 Szentgyörgyi Albert Gimnázium- és Szakközépiskola, igazgató
- 1998-2003 APEH Pest megyei, Észak-budapesti Igazgatóság, revizor
- 2003-2005 Magyar Vidékfejlesztési Hivatal, Belső Ellenőrzés, belső ellenőr
- 2005- NYmE Mezőgazdaságtudományi Kar, Mosonmagyaróvár Környezettudományi Intézet
- 2015.december 01. Intézetigazgató Víz- és Környezettudományi Intézet

### *Oktató munka*

- 1985-1992 Mezőgazdasági kémia, biokémiai laboratóriumi gyakorlatok vezetése nappali, levelező tagozaton.  
Szerves kémia c. tárgy felelős előadója nappali, levelező tagozaton
- 2005- Szerves és biokémia tárgy előadás, gyakorlat, Biokémia c. tárgy felelős előadója a nappali, levelező tagozaton

Élelmiszerkémia c. tárgy felelős előadója a nappali, levelező tagozaton  
Tantárgyak:

- Levegő- és vízszennyezés
- Mezőgazdasági termékfeldolgozás és a keletkező hulladékok
- Ipari technológiák és hulladékaik
- Környezeti elemek védelme

2014- A Környezetgazdálkodási MSc szak szakfelelőse

#### *Kutatómunka*

- a Kémia Tanszéken folyó esszenciális mikroelemek kutatása
- a hulladékok mezőgazdasági újrahasznosítása
- réz- és cink komplex tápanyagok előállítása és azok mezőgazdasági felhasználása kiscellás és nagyüzemi körülmények között
- az őszibúza hozamának, minőségének növelése
- új típusú komplex vegyületek hasznosítása
- 
- szennyvíziszapok mezőgazdasági felhasználása
- növényolajgyári hulladékok hasznosítása
- szennyvíziszapok komposztálása, tápanyagdúsítása
- nano-öntözési technika alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata
- hígtrágya öntözéses kijuttatása

#### *Pályázatokban való részvétel*

- bekapcsolódtam a Kémia Tanszék által elnyert INCO-COPERNICUS pályázatba
- a tanszék által elnyert INTERREG pályázat résztvevője voltam
- TÁMOP-4.1.1.C-12/1/KONV-2012-0018 könyv fejezet írása
- HUSK/09/01/1.2.1/0010. (A regionális források felhasználása az egészségmegőrző funkcionális élelmiszerek előállítására)

#### *Szakmai szervezetekben viselt tagság*

1996- MTA Mikroelem Szakbizottság, tag  
2014- Hidrológiai Társaság, tag

#### *Nemzetközi tudományos kapcsolatok*

1994- Pozsonyi Műszaki Egyetem, Szlovákia, Szervetlen Tanszék  
1994- Koppenhágai Királyi Egyetem (Dánia) Növényélettani Tanszék  
1995- Seisborsdorfi Kutatóintézet (Ausztria) Mezőgazdasági Osztály  
1995- Braunschweigi Kutatóintézet (Németország)

1996- Riso-i Kutatóintézet (Dánia), Se kutatás  
2005- Trnava Cyrill Methode University

*Publikációs tevékenység*

Összes megjelent publikációk száma: 92

Ebből

Könyv, könyvrészlet: 3

Disszertáció: 2

Tudományos közlemények: 26

Előadások: 48

Ismeretterjesztő közlemények: 13