

II.4. Az oktató személyi-szakmai adatai^{1,2}

| | |
|---|--------------------|
| Név: Dr. Szabó Miklós | születési év: 1975 |
| végzettség és szakképzettség, az oklevél kiállítója, éve | |
| okleveles agrármérnök, GATE MTK, 1998. | |
| Jelenlegi munkahely(ek) , a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök) , több munkahely esetén <u>aláhúzás</u> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” (akkreditációs) nyilatkozatot (<u>A</u>) adott! | |
| Nyíregyházi Főiskola, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Tanszék, főiskolai docens | |
| tudományos fokozat (a tudományág és a dátum megjelölésével) az Nftv. 105.§-a (5) bekezdésében foglaltak szerint: (PhD/CSc/DLA) 5 éven belül megszerzett PhD/DLA esetén az értekezés címe is!) | |
| tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság: „dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); MTA tagság, (lev. vagy r. tag), egyéb címek | |
| 2012 Növénytermesztés és Kertészeti Tudományok Doktora (PhD) | |
| Értekezés címe: Alternatív gyomszabályozási módszerek ültetvényekben. Doktori Értekezés. Szent István Egyetem. Növénytudományi Doktori Iskola. Gödöllő. | |
| Széchenyi professzori ösztöndíj, Széchenyi István ösztöndíj, vagy Békéssy György posztdoktori ösztöndíj stb. és juttatásának időpontja | |
| --- | |
| Az <u>eddiggi oktatói tevékenység</u> (oktatott tárgyak, oktatásban töltött idő, oktatás idegen nyelven, külföldi intézményben stb.) | |
| Oktatott tantárgyak: Növényvédelem I. (19 év), Növényvédelem II. (10 év), Mezőgazdasági alapismeretek (1 év), Precíziós mezőgazdaság, (9 év), Erdő- és vadgazdálkodás (5 év), Vidékfejlesztés és projektmenedzsment (3 év), Földműveléstan (2 év). | |
| Az <u>eddiggi szakmai (tudományos, kutatás-fejlesztési, alkotói, művészeti) gyakorlat és eredményei</u> | |
| <p>Szakmai, tudományos munkásság témakörei: Kutatási témáim közül kiemelhető: Alternatív gyomszabályozási módszerek vizsgálata (szőlő és szamóca talajtakarásos talajművelésének gyombiológia és hatékonysági elemzése). Étkezési napraforgó, valamint energia ültetvények (fűz, akác, petemi) gyomflórája és gyomszabályozása. EU alapokból finanszírozott mezőgazdasági támogatások pályázati rendszerének vizsgálata. Kutatási projektek résztvevőként: Európai Unió FP-7 keretprogram (FP-7-regions-2009-01 alprogram, 245449 sz. projekt; „Biomass mobilization”, 2010-2011); Norvég Alap – Megújuló és alternatív energiaforrások feltárása termelő üzemekben (2010); „Organikus gazdálkodás biológiai alapjainak komplex agronómiai, bioanalitikai vizsgálata az ÉA régiót jól reprezentáló fajták tekintetében”(2010); Oktatásért Közalapítvány NTP-OKA-I. (Felsőoktatási, továbbképzési és pályakezdési tehetségműhelyek támogatása) „Bioenergia” Tehetséggondozási Műhely”, 2010); „Ágazati együttműködés a hulladékgazdálkodás, szennyvízkezelés és megújuló energia képzési rendszerének fejlesztése érdekében” c. TÁMOP 4.1.1.C-12 1 KONV-2012-0018 pályázat (konzorciumvezető: Szent István Egyetem, konzorciumi tagok: Nyugat-Magyarországi Egyetem, Nyíregyházi Főiskola), 2013-2015 (szakmai megvalósító). TÁMOP-4.2.2.D-15/1/KONV-2015-0014 „Települési szennyvizek innovatív és környezettudatos tisztítása és a szennyvíziszapok környezetbarát elhelyezése” 2015 közreműködő kutató. EFOP-3.4.3-16-2016-00018 „Tudásfejlesztés és –hasznosítás a Nyíregyházi Egyetemen” 2017-től Tananyag fejlesztő. EFOP-3.5.1-16-2017-00017 NYE- DUÁL"- Új utakon a duális felsőoktatással a Nyíregyházi Egyetemen, az Északkelet- Magyarországi térség felemelkedéséért” 2017-től közreműködő. EFOP-3.6.2.-16-2017-00001 „Komplex vidékgazdasági és fenntarthatósági fejlesztések kutatása, szolgáltatási hálózatának kidolgozása a Kárpát-medencében” 2017-től vezető kutató.</p> <p>Részt vettem az Agrár és Vidékfejlesztési szakmérnök szakirányú továbbképzési szak kidolgozásában és engedélyeztetésében, valamint a növénytermesztő és növényvédő technológus felsőfokú szakképzés elindításában.</p> <p>Publikációim száma: 67 Lektorált cikk: 12 (6 külföldön jelent meg); ismeretterjesztő cikk: 13; Főiskolai jegyzet, oktatási segédlet társszerző: 5; Konferencia kiadvány: 52; konferencia összefoglaló: 24; Oktatási segédlet lektorálás: 1;Oktatási segédlet szerkesztés: 2 1998 szeptemberétől 19 év felsőoktatási gyakorlat a Nyíregyházi Főiskola Műszaki és Agrártudományi Intézetben, valamint jogelőd intézményeiben.</p> | |
| Az <u>oktatott tárgy/tárgyak</u> és az <u>oktató szakmai/kutatási tevékenysége</u> kapcsolatának bemutatása: | |
| a) az <u>elmúlt 5 év</u> szakmai, tudományos (művészeti) munkássága a <u>szakterületen</u> (a legfontosabb publikációk vagy alkotások (max. 5) felsorolása) | |
| b) az <u>eddiggi tudományos-szakmai életmű</u> szempontjából legfontosabb 5 publikáció vagy alkotás felsorolása - amennyiben azok az a) | |

pontban megadottaktól különböznek

Mindkét lista szabályszerű bibliográfiai adatokkal: szerző(k), cím, a megjelenés helye/ könyv kiadója, éve, terjedelme

a)

1. SIMON, L. - B. SZABÓ - **M. SZABÓ** - GY. VINCZE - CS. VARGA - ZS. URI - J. KONCZ, (2012): Effect of various soil amendments on the mineral nutrition of *Salix viminalis* and *Arundo donax* energy crops. European Chemical Bulletin 2(1): 18-21.
2. SZABÓ B, **SZABÓ M**, VARGA CS, URI ZS, VINCZE GY, SIMON L (2013): The effects of rhyolite tuff on maize yield. In: Ungureanu N, Cotetiu R, Sikolya L, Páy G (szerk.). Proceedings of the International Multidisciplinary Conference. Nyíregyháza, Magyarország, 2013.05.22-24. pp. 164-167. (Scientific Bulletin, Serie C, Fascicle: Mechanics, Tribology, Machine Manufacturing Technology; 10.) (ISBN:978-615-5097-66-9)
3. URI ZS., SIMON L., VINCZE GY., SZABÓ B., VÍGH SZ., **SZABÓ M.**, KONCZ J. (2014): Szennyvíz-iszap komposzt és fűzhamu hatása az energiafűzre (In: Sisák István, Homor Anna, Hernádi Hilda (szerk.) Talajtani Vándorgyűlés: A talajok térbeli változatossága - elméleti és gyakorlati vonatkozások. Konferencia helye, ideje: Keszthely, Magyarország, 2014.09.04-2014.09.06. (Pannon Egyetem Georgikon Kar) Veszprém: Pannon Egyetemi Kiadó, pp. 158-159.
4. **SZABÓ M.** – NAGY M. – BORBÁS A. – KRAJNYÁK E. – SZABÓ B. – TÓTH CS. – ZALAI M. (2016): A madulapalka (*Cyperus esculetus* L.) elleni védekezés vegyszeres lehetőségei. A magyar gazdaság és társadalom a 21. század globalizálódó világában konferencia. Békéscsaba 2016. 05. 05.
5. **SZABÓ M.** – ÁCS R. – DÁVID I. – SZABÓ B. – SZIKSZAI SZ. (2016). Parlagfű elleni védekezési lehetőségek vizsgálata alacsony kötöttségű talajon. 7. Báthory-Brassai Konferencia Konferencia helye: Budapest. 2016. 05. 19-20.

b)

1. NÉMETH I. - MIHÁLY B. – **SZABÓ M.** – VARGA I. (2004): Szőlőültetvények környezetbarát gyommentesítése természetes alapanyagú talajtakarással. Magyar Gyomkutatás és Technológia Budapest V. évfolyam 1. szám. p. 76-85.
2. **M. SZABÓ** – B. MIHÁLY – I. NÉMETH (2004): Weedflora in the vineyards of Tokaj. Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz, Sonderheft XIX. p. 215-219 IF: 0,833
3. **M., SZABÓ** – J., MÁTÉ – I., NÉMETH –B., SZABÓ (2004): Weed-species and weed-regulation of strawberry. Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz Sonderheft XIX. p. 589-594 IF: 0,833
4. **M. SZABÓ** - B. SZABÓ - Cs. VARGA (2008): Study of the confectionary sunflower weed flora. Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz Sonderheft XXI, 589–592 p, ISSN 1861-4051.
5. B. SZABÓ - **M. SZABÓ** - CS. VARGA – F. TÓTH – S. VÁGVÖLGYI (2009): Research of host plant range of European sunflower moth (*Homoeosoma nebulellum* Den. et Schiff.) in Nyírség region. North-Western Journal of Zoology 5 (2), P-ISSN: 1584-9074, E-ISSN: 1843-5629, p. 290-300

Tudományos / szakmai közéleti tevékenység, nemzetközi szakmai kapcsolatok, elismerések

Növényvédő mérnöki és Növényorvosi Kamara Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei szervezet, tag
Magyar Kertészeti Tudományos Társaság, tag
International Society of Horticulture Sciences, tag
Külföldi tanulmányi utakon vettem részt az elmúlt 5 évben Ausztria, Németország és Svédországban.
ERASMUS + program Staff Mobility for training agreement keretében kiutazás a University of Firenze Agriculture School-hoz 2016.