

Szakmai önéletrajz
Emódi Andrea
2018.



Személyes adatok

Név	Emódi Andrea
Születési év	1987
Telefon	(06)-28-511-359, (06)-30-35-84-835;
E-mail	emodi.andrea@hagk.hu
Honlap	www.genmegorzes.hu
Végzettség (hely, év)	Környezetgazdálkodási agrármérnök, SZIE-KTI, 2011
Nyelvismeret	Angol (középfok, 2003)

Szakmai adatok

Munkahely megnevezése, címe Beosztás Jogviszony kezdete	Haszonállat-génmegőrzési Központ (korábbi név: Kisállattenyésztési Kutatóintézet és Génmegőrzési Koordinációs Központ) 2100 Gödöllő, Isaszegi út 200. Tudományos segédmunkatárs 2015. 10. 01.
Korábbi munkahelyek, fontosabb beosztások	2012-2015 SZIE Környezettudományi Doktori Iskola PhD hallgató
Génmegőrzés, génbanki fajtafenntartás, tenyésztésszervezés	2012-2015 SZIE Környezettudományi Doktori Iskola Agrobiodiverzitás, génmegőrzés alprogramjának PhD hallgatója. Ennek keretében ősi gabonafajok és fajták génbanki tételeinek felszaporítása, hasznosítási lehetőségeinek vizsgálata, elsősorban őshonos baromfifékek és kérődzők takarmányozásában (a HÁGK génbankjában). A tartástechnológiában az ősbúzák szalmájának alomként (szecskázva, vagy egész szalmaként) való alkalmazási lehetőségeinek kidolgozása.
Jelenlegi kutatási szakterületek	Ősi gabonafajok termesztésbe való visszahozatalának vizsgálata, Az alakor (<i>Triticum monococcum</i> L.) diverzitásának vizsgálata a morfogenetika módszereivel
Korábbi kutatási szakterületek	A rákosi vipera visszatelepítésének környezeti veszélyei a Kiskunsági Nemzeti Parkban
Oktatási tevékenység 2005-től (Egyetem)	2012-2015- Történelmi ökológia alapjai oktatásában való részvétel SZIE 2012-2015- Történelmi agrobiodiverzitás oktatásában való részvétel SZIE
5 kiemelt szakmai közlemény (A teljes publikációs lista MTMT szerint csatolva.)	Gyulai Ferenc, Emódi Andrea, Mravcsik Zoltán, Pósa Patrícia (2013): Az újkori mezőgazdasági kultúrkörnyezet rekonstrukciója a sárospataki ásatások példáján, GESTA, 2013. XII.: 67-71. Mravcsik Z , Gyulai F , Vinogradov S , Emódi A , Rovner I , Gyulai G (2015): Digital seed morphometry for genotype identification – Case study of seeds of excavated (15th century Hungary) and current vinegrape-Acta Botanica Hungarica 57:(1-2) pp. 169-182. (ISBN 1588-2578) Mravcsik Z , Gyulai F , Vinogradov S , Emódi A , Rovner I , Gyulai G (2015): Digital seed morphometry for genotype identification – Case study of seeds of excavated (15th century Hungary) and current vinegrape-Acta Botanica Hungarica 57:(1-2) pp. 169-182. (ISBN 1588-2578) Gyulai G, Kerti B, Vinogradov S, Emódi A, Mravcsik Z, Gyulai F, Rovner I (2014) Kétklaki növények magmorfometriai elemzése. In: Veisz O. (ed.): XX. Növénynevelési Tudományos Napok, Budapest, 2014. március 18, 165-169. ISBN: 978-963-8351-42-5. Emódi A., Vinogradov S., Gyulai G., Pósa P., Mravcsik Z., Rovner I., Gyulai F. (2015): Digital seed morphometry of the two subspecies of ancient einkorn (<i>T. m. aegilopoides</i> and <i>T. m. monococcum</i>), Archéométrie, Programme et resumé, 171-172. p., 20e Colloque d'archéométrie du GMPCA, 27-30 avril 2015., Besancon, France.

5 kiemelt szakmai-tudományos publikáció az elmúlt évben (2014-2015)

(A teljes publikációs lista MTMT szerint csatolva.)

Pósa P, Emődi A, Schellenberger J, Hajdú M, Mravcsik Z, Gyulai F (2014): Előzetes jelentés Miskolc-Hejő melletti szkíta kori kút növényi maradványainak feldolgozásáról. GESTA MISKOLC 13: pp. 3-18. (ISBN 1417-2569)

Mravcsik Z., Gyulai F., Emődi A., Kerti B., Vinogradov S., Hidvégi N., Rovner I., Gyulai G. (2014): Régészeti szőlőmagleletek (*Vitis vinifera*) molekuláris és digitális magmorfometriai azonosítása. In: Veisz O. (ed.): XX. Növénynevelési Tudományos Napok, Budapest, 2014. március 18, 319-324. ISBN: 978-963-8351-42-5.

Emődi A., Tirczka I., Hartman M., Dobolyi Cs., Sebők F., Gyulai F. (2014): Two Ancient Wheat Species, Possibilities for the Production of Einkorn and Emmer in Organic Farming. *Annals of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering* 12 (2), pp. 43-50 (ISSN: 1584-2665).

Emődi A, Gyulai F, Mravcsik Z, Gyulai G, Sz Vinogradov, Szabó T A, I Rovner (2014): Digitális magmorfometria I. A termesztett alakor fajták és tájfajták (*T. m. ssp. monococcum*) elemzése - *Növénytermelés* 63: pp. 61-70.

Emődi A., Gyulai F., Mravcsik Z., Kerti B., Hidvégi N., Vinogradov S., Szabó T. A., Rovner I. & Gyulai G. (2014): Alakorfajták (*Triticum m. monococcum*) molekuláris, termesztési és digitális magmorfometriai elemzése. In: Veisz O. (ed.): XX. Növénynevelési Tudományos Napok, Budapest, 2014. március 18, 125-129. ISBN: 978-963-8351-42-5.