

Név: Dr. Vincze György	születési év: 1960
felsőfokú végzettsége és szakképzettsége, az oklevél kiállítója, éve	
biológia-kémia szakos, okleveles középiskolai tanár, KLTE Debrecen, 1985	
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, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, főiskolai tanár	
tudományos fokozat (PhD, CSc, DLA) (friss, 5 éven belül megszerzett PhD/DLA esetén az értekezés címe is!), ill. tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság („dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); a tudományág és a dátum megjelölésével), egyéb címek)	
PhD (környezettudomány) 2003, Dr. univ. (biokémia) 1993	
az eddigi oktatói tevékenység	
Oktatásban eltöltött idő: 40 év. Oktatott tantárgyak: Környezeti analitika (13 év), Mikrobiális ökológia (13 év), Biomonitoring (13 év), Környezet-egészségtan (13 év), Általános kémia (9 év), Szervetlen kémia (9 év), Analitikai kémia (9 év), Műszaki kémia (15 év), Állattan és állatélettan (15 év), Mezőgazdasági mikrobiológia (11 év), A hidrobiológia alapjai (3 év), Vízkémia (3 év), A hidrobiológia vizsgáló módszerei (3 év), Vízi természet- és környezetvédelem (3 év), Oktatás idegen nyelven (angol): Basics of Agricultural Chemistry (5 years), Animal Physiology (5 years), Agricultural microbiology (5 years), Technical Chemistry (3 years)	
az oktató szakmai/kutatási tevékenysége és az oktató tárgy/tárgyak kapcsolata	
a) a (szűkebb) <u>szakterülethez kötődő publikációk</u> (max. 5 jellemző publikáció!), kutatási-fejlesztési, alkotói, művészeti eredmények: <ol style="list-style-type: none"> Gy. Vincze, J. Vallner, S. Balázsy, Á. Balogh, F. Kiss (1994): Investigation of Cr (VI) tolerant bacteria. Acta Biologica Hungarica, 45 (1), p.17-23. Gy. Vincze, J. Vallner, Á. Balogh, F. Kiss (2000): Altered elemental composition of the cell wall of a Pseudomonas strain having inducible tolerance mechanism to chromium (VI). Bull. Environ. Contam. Toxicol., 65, p.772-779. Gy. Vincze, I. János, T.Zs. Hörsik, Zs. Kotroczó, S. Szabó (2011): Water quality assessment on a natural wetland (Igrice-marsh) on the basis of chemical and macroinvertebrate parameters. Studia Universitatis “Vasile Goldiş”, Seria Ştiinţele Vietii, Vol. 21, issue 4, pp. 901-905 Gy. Vincze, Zs. Uri, Cs. Tóth, K. Irinyiné-Oláh, Sz. Vigh, L. Simon (2022): Impact of heavy metal polluted wastewater sediment on element content and enzyme activity of Sudan grass. Review on agriculture and rural development, 11(1-2) p. 186-192. Gy. Vincze, Cs. Tóth, Zs. Uri, K. Irinyiné Oláh, Sz. Vigh, L. Simon (2023): Effects of High Nutrient and Heavy metal Containing Soils on some Chemical and Biochemical features of Sudan grass. Review on agriculture and rural development, 12(1-2) p. 43-48. 	
b) <u>az eddig megszerzett szakmai jártasság, gyakorlottság, igazolható elismertség:</u> <ul style="list-style-type: none"> Előadások és gyakorlatok tartása, folyamatos tananyag-fejlesztés, tantárgyi programok kidolgozása és korszerűsítése, hallgatói felkészülést segítő oktatási segédanyagok készítése (nyomtatott és elektronikus formában), e-learning (MOOC) tananyag összeállítása. <p><i>Kutatási témák:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> környezeti hatások érvényesülése a szénhidrát-anyagcserében, mikroorganizmusok nehézfém-toleranciájának vizsgálata, toxikus elemekkel szennyezett talajok fitoremediációja, toxikus nehézfémek növények biokémiai sajátosságaira gyakorolt 	

hatásainak vizsgálata, energianövények és szántóföldi haszonnövények ásványi táplálkozásának vizsgálata.

Összes publikáció száma (MTMT nyilvántartás szerint):

- 164, idézetek száma: 270 (független: 83), Hirsch index: 5. Tudományos közlemények száma összesen: 94; ebből 40 tudományos folyóiratcikk, 2 könyv, 2 könyv szerkesztőként; 10 könyvrészlet; 40 konferenciaközlemény folyóiratban vagy konferenciakötetben.

Kutatási projektekből való részvétel:

- EFOP-3.6.2.-16 "Komplex vidékgazdasági és fenntarthatósági fejlesztések kutatása, szolgáltatási hálózatának kidolgozása a Kárpát-medencében" (2017-2020);
- GINOP-2.2.1-15 „A Pannon régió növényeinek genetikai hasznosítása” c. pályázat (2017-2021); „Települési szennyvizek innovatív és környezettudatos tisztítása és a szennyvíziszapok környezetbarát elhelyezése” c. TÁMOP 4.2.2 D-15/1/KONV-2015-0014 pályázat (2015).
- EFOP-3.4.3-16-2016-00018 „Tudásfejlesztés és -hasznosítás a Nyíregyházi Egyetemen” (2017-2018:);
- EFOP-3.5.1-16-2017-00017 "NYE-DUÁL - Új utakon a duális felsőoktatással a Nyíregyházi Egyetemen, az Északkelet-Magyarországi térség felemelkedéséért" (2017-2021:);
- TÁMOP 4.1.1.C-12 1 KONV-2012-0018 „Ágazati együttműködés a hulladékgazdálkodás, szennyvízkezelés és megújuló energia képzési rendszerének fejlesztése érdekében” (2013-2015).