

Név: DR. KISS ZSOLT PÉTER	Születési év: 1966
Végzettség és szakképzettség , az oklevél kiállítója, éve:	
okl. mezőgazdasági gépész-üzemtechnikus, GATE-NYFK, Nyíregyháza, 1987. okl. mezőgazdasági gépészmérnök, GATE, Gödöllő, 1989. okl. számítástechnika-informatika szakos tanár, KLTE, Debrecen, 1989.	
Jelenlegi munkahely(ek) , a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén aláhúzás jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” nyilatkozatot (A) adott!	
Nyíregyházi Egyetem – főiskolai tanár	
Tudományos fokozat (a tudományág és a dátum megjelölésével) az Ftv. 149.§-a (5) bekezdésében foglaltak szerint: (<i>PhD / CSc vagy DLA, stb.</i>) (5 éven belül megszerzett PhD 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	
növénytermesztési és kertészeti tudományok, 2003. PhD	
Széchenyi professzori ösztöndíj, Széchenyi István ösztöndíj, vagy Békéssy György posztdoktori ösztöndíj, stb. és juttatásának időpontja	
-	
Az eddiggi oktatói tevékenység (oktatott tárgyak, oktatásban töltött idő, oktatás idegen nyelven, külföldi intézményben, stb.)	
Oktatott tárgyak: Gazdasági matematika, Informatika, Számítástechnika, Ügyvitelszervezés, AutoCAD, Algoritmikus programozási nyelvek, Grafikus rendszerek, Operációs rendszerek, Assembly programozás, Agrárinformatika, Gumiabroncsok számítógépes tervezése, Számítógépes tervezés CAD alapjai, Gyakorlati programozás, Közlekedési informatika, Logisztikai informatika, Alkalmazott informatika és statisztika, Kísérlettervezés, E-learning	
Oktatásban töltött idő: 27 év	
Az eddiggi szakmai (tudományos, kutatás-fejlesztési, alkotói, művészeti) gyakorlat és eredményei	
Több mint 25 éves felsőoktatási-kutatási gyakorlattal rendelkezem és az évek során több ezer hallgatót tanítottam. Folyamatosan fejlesztem a végzettségemnek megfelelő, illetve a kutatási területemhez kapcsolódó tárgyakat (tantárgyi programok kidolgozása, ábragyűjtemények, lektorált főiskolai jegyzetek, segédletek, oktató CD-k összeállítása stb.). Kutatási területeim: A mezőgazdasági gumiabroncsok talajfizikai hatásainak vizsgálata, valamint az informatika gyakorlati alkalmazásai, különös tekintettel az agrárinformatika, valamint közlekedési és logisztikai informatika területeire. A műszaki innovációs fejlesztésekkel kapcsolatosan számos multinacionális nagyvállalattal (Michelin Hungária Kft., Benetton Ungheria Kft., Electrolux-Zanussi Rt., Flextronics Rt., Lindab Butler Kft., Marso Kft., stb.) és felsőoktatási intézménnyel, illetve kutatóhellyel van szoros szakmai és baráti kapcsolat.	
Az oktatott tárgy/tárgyak és az oktató szakmai/kutatási tevékenysége kapcsolatának bemutatása: a) az elmúlt 5 év szakmai, tudományos (művészeti) munkássága a szakterületen (a legfontosabb publikációk vagy alkotások (max. 5) felsorolása) b) az eddiggi tudományos-szakmai életmű 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)

- **Kiss Zs. P.** – Kósa P.: (2014) Additív gyártási laboratórium és 3D-s technológia a Nyíregyházi Főiskolán, Műanyag és Gumi (2014)
- **Kiss Zs. P.** (2015): Smart city/kreatív city megoldások a környezetvédelem területén Új képzési és kutatási portfóliók kialakítása, ezáltal az intézmény szerepének erősítése a kreatív és „smart city” szolgáltatások területén, konferenciakötet, Nyíregyházi Főiskola, Nyíregyháza, 2015. ISBN: 9786155545573

b)

- L. Sárközi – **Zs. P. Kiss** – I. Szöllősi (2004): “Experimental and Numerical Investigation of Soil Compaction in Sandy Loam caused by a Simple Lug of an Agricultural Tyre” Joint meeting of the 7th ISTVS Asia-Pacific Conference and the 25th Annual Meeting of the Japanese Society for Terramechanics. 09.13-17. 2004. Jilin University, Changchun, China.
- **Zs. P. Kiss** – S. Kriston (2007): Development of finite element software for support of design of agricultural tyre on foundation on critical state soil mechanics. IV. International Multidisciplinary Conference, North University of Baia Mare, Baia Mare, Románia. 2007. máj. 25-26. (Ed. Dan C.P. et al.) p.140-144.
- **Kiss Zs. P.** - Kriston S.: Abroncs terhelés okozta talajfeszültségek meghatározása talajlédás szimulációval. Talajtani Vándorgyűlés Nyíregyházi Főiskola, Nyíregyháza, 2008. május 28-29. (poszter + konferencia kiadvány)
- **Zs. P. Kiss**: Experimental and Numerical Investigation of Soil Compaction in Sandy Loam caused by a Simple Lug of an Agricultural Tyre (Co-author: S. Kriston and I. Szöllősi) International Multidisciplinary Conference, North University of Baia Mare, Baia Mare, Románia. 2009. (Ed. Dan C. P. et al.)
- L. Sárközi – **Zs. P. Kiss**: Finite element analysis of agricultural soil compaction caused by ellipsoidal shape of rut. microCAD 2009: International Scientific Conference: 19-20 March 2009. Szerk. Lehoczky László. Miskolc: ME, 2009. 17 db. ISBN 978 963 661 866 7

Tudományos / szakmai közéleti tevékenység, nemzetközi szakmai kapcsolatok, elismerések

Tagság szakmai szervezeteknél: MTA Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Tudományos Testület, Agrártudományi Egyesület, Gépipari Tudományos Egyesület, Neumann János Számítógéptudományi Társaság, Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kereskedelmi és Iparkamara, Debreceni Igazságügyi Szakértői Kamara, OKJ országos szakmai vizsgálónök és vizsgáztató, Számítástechnika, informatika területén országos igazságügyi szakértő, Az „Interdiszciplináris Agrár- és Természettudományok Doktori Iskola” alapító tagja vagyok, valamint részt veszek az Agrárműszaki Környezetgazdálkodási doktori programban.