

DR. HABIL. KALMÁR IMRE

Beosztás, megbízás:	habilitált főiskolai tanár
Szoba:	CC115
Telefon:	+ 36 42 599 442/2398; +36 42 599 400/2398
E-mail:	kalmar.imre@nye.hu
Születési hely, idő:	Dévaványa, 1955. 06. 20.
Végzettségek:	Rendszerszervező üzemmérnök, GAMF (Kecskemét), 1976 Okl. gyártástechnológus, NME (Miskolc), 1982 Mg. gépesítési fejlesztő szakmérnök, GATE (Gödöllő), 1988 Mezőgazdasági szaktanácsadó, GATE (Gödöllő), 1992
Tudományos fokozatok	1994. mezőgazdasági műszaki egyetemi doktor (dr. univ) 1999. PhD 2007. Habil. cím
Nyelvismeret	1989. német középfokú állami nyelvvizsga 1997 angol alapfokú és szakmai nyelvvizsga

Munkahelyek, beosztások:	2016-	NYE MATI	habil. főisk tanár	Nyíregyháza
	2013-2015	NYF MATI	habil. főisk tanár	Nyíregyháza
	2010-2013	NYF MMK	habil. főisk tanár	Nyíregyháza
	2009-2010	SZF MMF	habil. főisk tanár	Mezőtúr
	2008-2009	SZF MMF	habil. főisk tanár, kutatási referens (igazgató)	Mezőtúr
	2007-2008	SZF MMF	habil. főisk. tanár, kutatási fak. ig. h.	Mezőtúr
	2006-2007	SZF MMF	főisk. tanár, kutatási fak. ig. h.	Mezőtúr
	2003-2005	TSF MFK	főisk. tanár, tud. főig. h.	Mezőtúr
	2000-2006	TSF MFK	főisk. tanár, oszt. vez.	Szaktanácsadási O., Mezőtúr
	1999-2000	GATE MGFK	főisk. docens, oszt. vez. helyettes,	KFO, Mezőtúr,
	1996-2000	GATE MFK	főisk. docens, oszt. vez. helyettes	KFO, Mezőtúr
	1994-1996	GATE MGFK	főisk. adjunktus, oszt. vez. helyettes	KFO, Mezőtúr
	1992-1994	GATE MGFK	tanszéki munkatárs, oszt. vez. helyettes	KFO, Mezőtúr
1983-1992	DATE (GATE) MGFK	tanszéki munkatárs	KFO, Mezőtúr	
1982-1983	Csepel Autógyár,	term.előkészítő ov. 4. sz.	gyár	

	<p>Szeghalom</p> <p>1980-1982 Csepel Autógyár, szervező 4. sz. gyár Szeghalom</p> <p>1976-1980 Csepel Autógyár, rendszerszervező Szigetszentmiklós</p>
Oktatási tevékenység:	<p>Anyagismeret és gépgyártás technológia (műszeres mérések fejezet), Szaktanácsadás módszertana (mg.), Minőség-ellenőrzés, Marketing alapismeretek, Környezetkímélő mg.-i gépesítés, Fenntartható mezőgazdaság, Projektmenedzsment, Szaktanácsadás (ált.), Területtervezési és projekttervezési ismeretek, Projektfeladat, Környezetgazdálkodás, Logisztikai rendszerek, Logisztikai tervezés I-II., Logisztikai menedzsment, Növénytermesztés gépei.</p>
Kutatási területek:	<p>1988. A biológiai alapok növelését, minőségének javítását szolgáló kísérleti parcella magkezelő eszközrendszer kifejlesztése. MÉM. Budapest, 1988. (MÜFA)</p> <p>1997. Kisüzemi magtisztító berendezés kifejlesztése (OMFB KMÜFA)</p> <p>1998. Elektrosztatikusan feltöltött permetfelhő lerakódását befolyásoló környezeti tényezők vizsgálata (OTKA)</p> <p>1999. Kisgazdasági szárítási technológiák és szárítóberendezés kifejlesztése nagyértékű magvakhoz (FVM)</p> <p>2000. Amaranthus mag feldolgozás-technológia és pattogató berendezés kifejlesztése (FVM)</p> <p>2001. Környezetkímélő, vegyszertakarékos növényvédelmi technológia elterjedését támogató film (KAC)</p> <p>2000. Zárt láncú biogáz hasznosítási technológia kidolgozása (OM KFHÁT)</p> <p>2002. Kísérletek sertéshígtrágyából kinyerhető biogázhozam fokozására (FVM)</p> <p>2003. A növényvédőszer kijuttatás csökkentésének alkalmazástechnikai lehetőségei (OTKA)</p> <p>2003. A biogázüzemekben kiejert trágyaféleségek tápanyag-visszapótlási célú hasznosítási lehetőségeinek megalapozása (FVM)</p> <p>2005. Biomasszára alapozott komplex, kapcsolt hő- és villamos energia előállítási technológia (NKFP3)</p> <p>2007. Piacbővítő, hozzáadott érték növelő termékfejlesztés új, mezőgazdasági termék-feldolgozási technológia kidolgozásával, helyi hasznosításával (Baross Gábor Észak-Alföld)</p> <p>2009-2010. Mobil bioreaktor és mérőrendszer kifejlesztése helyszíni biogáz előállítási technológiai kísérletekhez (Baross Gábor Észak-Alföld)</p> <p>2009-2010. Növényvédőszer megtakarítást lehetővé tevő permetezőgép fejlesztése és prototípus előállítás (Baross Gábor Észak-Alföld)</p> <p>2010 Megújuló és alternatív energiaforrások feltárása termelő üzemekben energetikai auditokra alapozva NYFENAUD - Észak-Alföldi RFT, az EGT/Norvég Finanszírozási Mechanizmus és az NKTH</p> <p>2010-2011 Biomass Mobilization. Európai Unió FP-7 keretprogram</p>

	<p>FP-7-regions-2009-01 alprogram, 245449 sz. projekt.</p> <p>2013-2015 Ágazati együttműködés a hulladékgazdálkodás, szennyvízkezelés és megújuló energia képzési rendszerének fejlesztése érdekében. TÁMOP-4.1.1.C-12/1/KONV-2012-0018</p> <p>2015 Új képzési és kutatási portfóliók kialakítása, ezáltal az intézmény szerepének erősítése a kreatív és „smart city” szolgáltatások területén. TÁMOP 4.2.1/D-15/1/KONV</p> <p>2015 „Települési szennyvizek innovatív és környezettudatos tisztítása és a szennyvíziszapok környezetbarát elhelyezése”. TÁMOP-4.2.2.D-15/1/KONV-2015-0014</p>
Kitüntetések:	<p>1997. GATE emlékérem</p> <p>2002. Pro Facultate kitüntetés</p>
Ösztöndíjak:	
Szakmai és közéleti tevékenységek:	<p>MAE tag</p> <p>IAMFE Magyar Nemzeti Bizottság tag</p> <p>Magyar Biogáz Egyesület Nyíregyházi Főiskola képviselője</p> <p>MTA Mezőgazdaságtudományok osztálya köztestületi tag*</p> <p>DAB Műszaki Szakbizottság tag*</p> <p>OTKA pályázati bíráló</p> <p>NKTH regisztrált pályázati bíráló</p> <p>GTE tag*</p> <p>*jelenlegi aktív tagságok</p>