

DEBRECENI EGYETEM **Kerpely Kálmán Doktori Iskola (2000–2025)**

A Debreceni Egyetem jogelődje, a Debreceni Agrártudományi Egyetem 2000-ben indította el „*A talaj, a víz és a környezet közötti kölcsönhatások*” címet viselő új doktori programját. Nagy János professzor javaslatot tett Doktori Iskola alapítására. A képzés épített a Debreceni Agrártudományi Egyetemen 1993-ban akkreditált „Növénytermesztés-Agroökológia” Ph.D. program során kialakult tudományos hagyományokra, az ott elért kutatási eredményekre, valamint az oktatók szakmai tapasztalataira és a rendelkezésre álló kutatási infrastruktúrára, szántóföldi tartamki sérletekre.

A doktori program célja a földhasználat és talajhasználat tudományos megalapozottságú fejlesztése volt, amelyhez több hazai egyetem és kutatóintézet együttműködése is hozzájárult. A program keretében sikeresen integrálták a természettudományi és a műszaki tudományterületek kutatási módszereit, elősegítve ezzel az új, interdiszciplináris kutatási eredmények rögzítését. Kiemelt célként jelent meg a környezetvédelmi szempontból is releváns, gyakorlati szinten alkalmazható technológiák tudományos megalapozása és továbbfejlesztése.

A doktori kutatások szilárd alapját az 1983-ban létrehozott, Európában is egyedülálló Debreceni Egyetem szántóföldi multifaktoriális tartamki sérlete képezi. Ez a rendszeres vizsgálatokon alapuló kísérlet – amely a vetésváltás, a talajművelés, a trágyázás, az öntözés, a növényszám és a genotípus tényezőinek együttes hatását több mint négy évtizede vizsgálja – jelentős mértékben hozzájárul a tudományos eredmények megbízhatóságához. A program további erőssége a nemzetközi tudományos közösségbe való aktív bekapcsolódás.

Nagy elismerés, hogy 2002-ben a Magyar Akkreditációs Bizottság akkreditálta a Multidiszciplináris Agrártudományok Doktori Iskolát (D53).

2003-ban a MAB plénum módosította a Doktori Iskola tudományterületi és tudományági besorolását: Interdiszciplináris: 1. Természettudományok (1.4. Földtudományok), 4. Agrártudományok (4.1. Növénytermesztési és kertészeti

tudományok). Az Interdiszciplináris Agrár- és Természettudományok Doktori Iskola több tudományág és kutatási terület – földművelés, földtudomány, növénytermesztés, kertészet, növényvédelem, talajhasználat, talajvédelem, talajjavítás, agrometeorológia, agrár-műszaki és a területfejlesztés – bevonásával kutatta a fenntartható mezőgazdaság leghatékonyabb módozatait, módszereit és fejlesztési lehetőségeit. Egy évvel később – bővítésként – a Debreceni Egyetem jóváhagyta a Földhasználat - Területfejlesztés, Agrárműszaki - Környezetgazdálkodás, Kertészet, Kertészeti Biotechnológia doktori programokat.

Tiszteletadásként, 2008-ban a Doktori Iskola felvette Kerpely Kálmán akadémikus, növénytermesztő egyetemi tanár, a magyar rosz- és dohánytermesztés, illetve a talajerőgazdálkodás, a talajművelés, a műtrágyázás fejlesztésének kiemelkedő gyakorlati szakemberének nevét.

A MAB 2008-ban minősítette a Doktori Iskolát növénytermesztés és kertészeti tudományok tudományágban. A jelentkező PhD hallgatók élénk érdeklődést mutattak az Alföld nagyrégióhoz, azon belül is az Észak-alföldi régióhoz kapcsolódó terület- és vidékfejlesztési kutatási témák iránt. Ennek hatására a Doktori Iskola jelentősen kiszélesítette kutatási területeit, valamint bővítette az oktatók körét, ezzel is elősegítve az agrár- és a regionális tudományok összefüggéseinek magas színvonalon történő elemzését. 2009-ben a MAB Regionális tudományágban is akkreditálta a Doktori Iskolát. Ezt követően az akkreditáció újabb öt évre meghosszabbításra került.

2015-ben a sikeresen működő Kerpely Kálmán Doktori Iskola befogadta a Hankóczy Jenő Doktori Iskolát, majd a *Kertészeti-*, a *Növénytermesztési-*, és a *Növényi termékek élelmiszerbiztonsági és minőségi értékelése* c. doktori programok is indultak.

A hosszú időn keresztül eredményesen irányító Nagy János alapító professzortól a vezetői tisztséget 2021-től Holb Imre professzor vette át. A Doktori Iskola titkári teendőit Kakuszi-Széles Adrienn professzor asszony látja el. A Kerpely Kálmán Doktori Iskola jelenlegi törzstagjainak száma 10 fő: Csajbók József, Gálné Remenyik Judit, Harsányi Endre, Holb Imre, Juhász Csaba, Kakuszi-Széles Adrienn, Marton L. Csaba, Nagy János és Pepó Péter professzorok. Ezen kiváló szakemberek együtt biztosítják a Doktori Iskola szakmai színvonalát, és meghatározó szerepet játszanak a tudományos utánpótlás nevelésében és az intézmény nemzetközi elismertségének erősítésében.

A Doktori Iskolában a talaj-légkör-növény rendszerben az oktatók, a kutatók és a PhD hallgatók széleskörű vizsgálatokat végeznek, annak érdekében, hogy a növénytermesztési térben lejátszódó anyag- és energiafolyamatok interaktív hatásait is meghatározzák. Ezek a kutatások lehetőséget nyújtanak a növénytermesztési és kertészeti technológiai folyamatok elméleti és gyakorlati kérdéseinek vizsgálatára, azok ok-okozati összefüggéseinek feltárására. Fontos részét képezi a Doktori Iskola tevékenységének a növényi termékek minőségvizsgálata, az azokhoz kapcsolódó minőségbiztosítási folyamatok meghatározása. Ugyancsak meghatározó területet jelent a környezetvédelem, a vízgazdálkodás, a területhasznosítás, a távérzékelés, valamint azok regionális összefüggéseinek vizsgálata.

A Doktori Iskola mind a képzés, mind a témavezetés során külső, elismert szakmai tevékenységgel bíró oktatókat és kutatókat hívt meg működésébe. Az együttműködési megállapodások egyfelől lehetőséget biztosítanak a környezet rendszer-tudományi mezőgazdasági alkalmazásainak hatékony kutatására. Másfelől fontos szerepet játszanak a társ-felsőoktatási intézmények és kutatóintézetek a szigorlatok lebonyolításában, illetve a doktori védések bizottsági munkájában.

A Doktori Iskola széleskörű nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezik. Ezek közül kiemelendők a Readingi, a Bécsi, a Münchener és a Wageningeni Egyetemekkel való együttműködések. A kanadai McGill Egyetem és az angliai Rothamsted Kutatóintézet közvetlen támogatója az oktatási és tudományos munkának.

Debrecen, 2025. október 10.

Prof. Dr. Nagy János DSc
a Kerpely Kálmán Doktori Iskola
alapítója

A Kerpely Kálmán Doktori Iskola védett hallgatói

Név	Védés éve	Név	Védés éve
Ábrahám Éva Babett	2009	Bodnár Dominika	2023
Ábrahám Katalin	2014	Bói Loránd	2014
Ábri Tamás	2014	Bojté Csilla	2023
Ács Péterné	2017	Bojtor Csaba	2023
Ágoston Tamás	2009	Borbély Jánosné	2002
Ahmed Ezzat Gaballa Kassem	2015	Borbély Tamás	2016
Akasairi Ocwa	2025	Borbélyné Hunyadi Éva	2002
Alexa Loránd	2023	Boros Norbert	2011
Al-Khayr Hassan	1984	Bozán Csaba	2021
Alshaal Tarek Ali Ahmed Ibrahim	2014	Bramdeo Karamchand	2021
Ancza Erzsébet	2005	Burai Péter	2008
Antal Tamás	2010	Burján Zita Kata	2014
Antal Zsuzsanna	2009	Czibalmos Ágnes	2016
Aranyos Tibor József	2016	Czipa Nikolett	2010
Arnóczkyné Jakab Dóra	2024	Csatári Nándor	2017
Bacs kainé Bódi Éva	2017	Csihon Ádám	2015
Bákonyi Nóra	2013	Csikai Andrea	2017
Bakos Zsuzsanna Éva	2025	Csizmarik Gábor	2011
Balaton Ildikó	2011	Csótó András	2024
Balla Zoltán	2017	Csüllög Kitti	2023
Balogh Ágnes	2009	Dániel Péter Tamás	1998
Balogh Imre	2015	Daróczi Carol	2007
Basal Oqba	2021	Dávid István József	2005
Battáné Gindert-Kele Ágnes	2005	Demeter Cintia	2024
Bene Enikő	2015	Diósi Gerda	2017
Berényi Sándor	2014	Dobos Attila Csaba	2003
Bertáné Szabó Emese	2016	Dóka Lajos Fülöp	2010
Biró Attila	2021	Domokosné Szabolcsy Éva	2011
Bódi Zoltán	2007	Dorka Dénes	2005

Név	Védés éve	Név	Védés éve
Dövényi-Nagy Tamás	2011	Harsányi Endre	2004
Dremák Péter	2015	Harsányi Gergely	2005
Dudás László	2008	Hegedűs László	2010
Dunkel Zoltán	2000	Hevessy Gábor	2007
El Hallof Nóra	2008	Holb Imre	2001
Eperjesi Zoltán	2013	Homoki Judit Rita	2020
Erdei Éva	2013	Hornok Mária	2009
Erdős Zsuzsa	2019	Horváth Éva	2022
Eszes Ferenc	2010	Huisz Andrea	2012
Farkas Ferenc	1999	Hunyadi Gergely	2012
Fazekas Mónika Éva	2015	Huzsvai László	2000
Fehér János	2010	ifj. Sinóros-Szabó Botond	2008
Ferencsik Sándor	2016	Illés Gabriella Barbara	2017
Fodor Nándor	2002	Illés Árpád	2023
Forgács Barnabás	2006	Irinyi László Miklós	2009
Fórián Tünde	2014	Isaszegi János	2011
Földesi Rita	2015	Ismail Elhawat Nevien Adel	2015
Futó Zoltán	2007	Jakab Anita	2014
Gajdos Éva	2013	Jakab Péter	2003
Gálya Bernadett	2018	Jevcsák Szintia	2019
Garousi Farzaneh	2016	Jóvér János	2019
Gila-Rácz Dalma Emese	2023	Juhász Evelin Kármén	2023
Gombos Béla	2008	Juhász György	2006
Gombosné Nagy Ildikó	2009	Kalmár Imre	1999
Görcsös Gábor	2016	Kaprinyák Tünde	2016
Gyeviki János	2007	Karancsi Lajos Gábor	2015
Győriné Mile Irma	2005	Kaszás László	2023
Hagymássy Zoltán	2004	Keserű Zsolt	2013
Hajdú Zita	2008	Kincses Sándorné	2004
Hancz Gabriella	2011	Király Katalin	2006
Harcz Péter	2004	Kiss Csongor	2013

Név	Védés éve	Név	Védés éve
Kiss Zsolt Péter	2002	Mányi-Fekete Ágnes	2022
Kith Károly	2017	Markovics Erzsébet	2004
Kith Nikoletta	2017	Mars Éva	2009
Kmeth Sándor	2016	Massimi Mohunnad Abd Al-Kariem	2024
Kondor Attila	2015	Megyes Attila	2001
Kónya Éva	2015	Mendlerné Drienyovszki Nóra	2008
Kormos Zoltán	2017	Mészáros György	2007
Kosztyné Krajnyák Edit	2023	Mézes Lili	2011
Kovács Béla	1998	Mező Barna	2013
Kovács Elza	2005	Mezősi Balázs	2016
Kovács Csilla	2017	Mihály Kata	2021
Kovács Kálmán	2009	Mikita József Gábor	2012
Kovács Györgyi	2015	Mocsáriné Fricz Julianna	2010
Kovács Péter	2020	Mohácsi Márta	2008
Kovács-Sárkány Hajnalka	2015	Mohammed Safwan	2021
Kovács Szilvia	2021	Molnár Zsuzsa	2009
Kovács Szilvia	2017	Molnár István	2002
Kovács Vilmos	2016	Molnár Krisztina	2015
Kőkuti Attila	2005	Móré Marianna	2007
Könczöl Péter	2018	Mousavi Seyed Mohammad Nasir	2022
Kruppa József	2001	Murányi Eszter	2016
Kun-Nemes Andrea	2022	Nádasdi Józsefné Szabó Gabriella	2004
Kurucz Erika	2018	Nagy Attila	2009
Kutasy Erika Tünde	2001	Nagy Attila János	2005
Lelesz Judit Éva	2020	Nagy László	2017
Lénárt Csaba	2000	Nagy László Géza	2017
Lente Ádám	2012	Nagy Nikoletta Edit	2022
Lőrincz Mónika	2016	Nagy Orsolya	2017
Magyar Zoltán	2022	Nagy Péter Tamás	2004
Mahama Salifu	2022	Nagy Sándor	2013
Makleit Péter Zoltán	2002	Nagné Demeter Dóra	2009

Név	Védés éve	Név	Védés éve
Nagyné Polyák Ilona	2001	Sipos Péter	2006
Németh Tamás	2009	Sipos Marianna	2013
Németh Szabolcs	2013	Siposné Sinóros-Szabó Laura	2015
Novák Adrienn	2015	Sojnóczki István	2024
Pakurár Miklós	1999	Soós Áron	2020
Pál Vivien	2025	Sulyok Dénes Zsolt	2005
Papp Nóra	2015	Szabó András	2007
Pappné Törő Ágnes	2022	Szabó Anita	2014
Pázmányi Sándor	2009	Szabó Éva	2013
Pechmann Ildikó	2005	Szabó Fanni	2017
Pokovai Klára	2006	Szabó Viktor	2016
Pongráczné Barancsi Ágnes	2009	Szalacsi Árpád	2018
Pregun Csaba Zsolt	2007	Szalókiné Zima Ildikó	2004
Prokisch József	1997	Szarvas Péter	2010
Rácz Csaba	2014	Szarvas Adrienn	2022
Racskó József	2008	Szegvári Ildikó	2005
Radócz László	2025	Széles Éva	2007
Ragán Péter	2017	Széles Adrienn	2008
Rakonczás Nándor	2009	Szendrei János	2009
Rékasi Márk	2007	Szilágyi Arnold	2023
Rezsőfi István	2006	Szilágyi Gergely	2016
Riczu Péter	2015	Szilágyi Szilárd	2000
Rivera Garcia Arzu	2023	Szöke Lóránt	2023
Rófi Mónika	2006	Szöllősi István	2003
Sallai László	2012	Szöllősi Nikolett	2015
Sándor Zsolt	2010	Sztrik Attila	2016
Sedlák Gergő	2014	Takács István	2021
Seres Emese	2024	Tállai Magdolna	2011
Simándi Péter	2008	Tamás András	2021
Simkó Attila	2023	Tamás Melinda	2016
Simon Miklós	2001	Tanyi Péter	2007

Név	Védés éve	Név	Védés éve
Tarcali Gábor	2007	Varga-Erdei Éva	2011
Thurzó Sándor	2008	Varga-Kántor Andrea	2023
Timár Ilona	2008	Vargas-Rubóczki Tímea	2023
Toman Péter László	2017	Vári Enikő	2014
Tomor Tamás	2007	Vaszily Barbara	2012
Topa Emőke Anita	2023	Verdó György	2013
Tóth Árpád	2006	Veres Edina Szilvia	2001
Tóth Brigitta	2012	Víg Róbert	2010
Tóth Szilárd	2002	Vigh Szabolcs	2017
Török Imre	2017	Virág István Csaba	2024
Ungai Diána Kinga	2008	Virág Sándor	2005
Uri Zsuzsanna	2007	Yaseen Arshad Abdulkhalq	2022
Váci Péter Tamás	2017	Zabiák Andrea	2024
Vad Attila Miklós	2010	Zargar Tahoorah Batool	2025
Vámosi Sándor	2002	Zsabokorszky Ferenc	2016
Várallyai László	2006	Zsembeli József	2001
Várallyay Szilvia	2018	Zsoldos Magdolna	2002
Varga Csaba	2004	Zsom Eszter	2006
Varga Krisztina	2023	Zsombik László	2006
Varga Lajos	2005		