

Egyetemi tanár

Dr. Marton L. Csaba



Iskolai végzettségek:

- 1981** Agrártudományi Egyetem, Gödöllő okleveles mezőgazdasági genetikus szakmérnök
- 1978** Agrártudományi Egyetem, Debrecen okleveles agrármérnök

Tudományos fokozat:

- 2004** MTA doktora (DSc) (2004.04. 23.)
A DSc értekezés címe: Kukoricahibridek termése, tenyészideje és szárszilárdsága
- 2000** Debreceni Egyetem, habilitált egyetemi tanár
- 1992** A mezőgazdasági tudomány kandidátusa
Az értekezés címe: Kukorica beltenyésztett törzsek és hibridjeik hidegtűrése
- 1984** Egyetemi doktor, Agrártudományi Egyetem, Gödöllő

Tudományos adatok:

| | |
|------------------------------|-----|
| Folyóirat cikk: | 339 |
| Könyvrészlet: | 149 |
| Konferencia közlemény: | 100 |
| Összes idézetek száma: | 593 |
| Független idézetek száma: | 378 |
| Hazai szabadalom/ohtalom: | 300 |
| Külföldi szabadalom/ohtalom: | 102 |

Munkahelyek:

- 1978- Magyar Tudományos Akadémia Mezőgazdasági Kutatóintézete, Martonvásár, illetve 2012-től annak jogutódja, a Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományi Kutatóközpont Mezőgazdasági Intézete, Martonvásár.
- 2016- Debreceni Egyetem MÉK

Munkakör, kutatási terület és nyelvismeret:

Munkakör

| | | |
|-----------|------------------------------|---|
| 1978-1980 | tudományos segédmunkatárs | MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete |
| 1981-1987 | tudományos munkatárs | MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete |
| 1987-2004 | tudományos osztályvezető | MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete |
| 2004-2012 | tudományos igazgatóhelyettes | MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete |
| 2012- | tudományos osztályvezető | MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Kukoricanevelési Osztály |
| 2016- | egyetemi tanár | Debreceni Egyetem MÉK |

Kutatási terület

Kukoricanevelés. A kukorica biotikus és abiotikus stresszel szembeni ellenállóságának és egyéb fontos agronómiai tulajdonságainak a javítása neveléssel. A kutatási eredményeink hozzájárultak hidegtűrő, korai érésű, gyors vízleadó, szilárd szárú, betegségeknek, kártevőknek ellenálló, a klímaváltozás várható hatásaival szemben toleráns genotípusok létrehozásához.

A kutatások eredményeként eddig 402 szellemi termék (államilag minősített fajta és szabadalom) született, melyből 102 külföldi bejelentés. A fajták egy csoportját államilag minősítették más országban is (Belorusszia, Franciaország, Irán, Németország, Olaszország, Oroszország, Románia, Szlovákia, Törökország, Ukrajna). A fajták összesített vetésterülete meghaladja a 12 millió ha-t.

Eddig több, mint 20 kutatási pályázat kidolgozásában vettem részt.

Nyelvismeret

| | |
|-------|---|
| Orosz | C-típusú, állami középfokú nyelvvizsga (1979) |
| Angol | C-típusú, állami középfokú nyelvvizsga (1981) |

Számítógép használat

Az MS Office felhasználó szintű ismerete

Hosszabb tanulmányutak, ösztöndíjak, elismerések:

| | | | |
|----|---------|---------|---------------------------------|
| Év | 1981 | 2 hónap | VSZGI, Odessza |
| Év | 1983-84 | 5 hónap | NAS, Iowa State University, USA |
| Év | 1985 | 2 hónap | INRA Franciaország |
| Év | 1987 | 2 hónap | INRA Franciaország |

Szakmai elismerések:

Akadémiai Ifjúsági Díj 1984
Akadémiai Szabadalmi Nívó Díj (2007),
Fleischmann Rudolf Díj (2015),
Jedlik Ányos Díj (2016).

Tagság tudományos szakfolyóiratok szerkesztőbizottságában:

2015- Kukuruza i Sorgo, orosz nyelvű tudományos szaklap

Tudományos szervezeti tagság és funkciók:

1989-1994 FAO Fusarium Subnetwork koordinátora
1993-2000 GATE (SZIE) Doktori Tanácsa Növénytudományi Szakbizottság, tag
2006-2015 GATE (SZIE) Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács, tag
1996- MTA Növénynemesítési Bizottság, tag
2007-2011 Magyar Növénynemesítők Egyesület elnöke,
1988- EUCARPIA tagja
2006-2009: EUCARPIA Kukorica és Cirok Szekció, elnök
2004-20015 EUCARPIA ország képviselő
2014- Debreceni Egyetem, Kerpely Kálmán Doktori Iskola törzstag

Fiatal kutatók tudományos munkájának vezetése, részvétel doktorképzésben:

Végzett PhD hallgatók:

| | | |
|--------------------------|------|-----|
| Nagy Emese | 2004 | PhD |
| Szőke Csaba | 2011 | PhD |
| Tóthné Zsubori Zsuzsanna | 2011 | PhD |
| Rácz Ferenc Endre | 2012 | PhD |

Martonvásár, 2020. október 12.

dr. Marton Lajos Csaba