



Date de contact

Numele: ISTRATE

Prenumele: MIHAI

Data și locul nașterii: 7 Noiembrie 1960, Loc. Duda, jud. Vaslui

Facultatea: Horticultură

Departamentul: Tehnologii horticole

Adresa (serviciu): Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași

Telefon: +40 232 407 429

E-mail: mistrate@uaiasi.ro

Studii, specializări

Studii universitare: Facultatea de Horticultură Iași (1980-1984)

Doctorat: doctor în agricultura și horticultura, specializarea pomicultura (1999),

Specializări și calificări:

- Cursuri de pregătire pentru formatori în cadrul programului MAKIS, desfășurate la **Bygholm Agricultural College - Danemarca**, absolvite cu diplomă emisă de Centrul Național de Consultanță pentru Agricultură din Danemarca (2007)

Cariera profesională

- **Profesor universitar** (din 2007): USAMV Iași, disciplinele: Pomicultura generală, Producerea materialului săditor pomicol
- **Conferențiar universitar** (2001–2007): USAMV Iași, disciplinele: Pomicultura generală, Producerea materialului săditor pomicol
- **Șef lucrări** (1995–2001): USAMV Iași, disciplinele Pomicultura generală, Tehnologia cultivării pomilor și arbuștilor fructiferi; Producerea materialului săditor,
- **ing. stagiar** (1984-1986) la Ferma nr. 2 Maxut a S.C.P.P. Iași
- **inginer la cercetare** (1987-1992), laboratorul de genetică și ameliorare, S.C.P.P. Iași
- **cercetător științific** (1992-1995), laboratorul de genetică și ameliorare, S.C.P.P. Iași

Competențe:

- Pomicultura și tehnologii pomicole
- Pomologie și ameliorarea sortimentului pomicol
- Producerea materialului săditor pomicol

Domenii de cercetare:

- Tehnologia de cultivare a speciilor pomicole
- Ameliorarea sortimentului pomicol
- Conservarea fondului de germoplasmă la speciile pomicole

Lucrări științifice

Număr total: 120

Cărți și manuale universitare, capitole de cărți

Număr total: 5

Granturi și contracte de cercetare

Număr total: 8

Brevete, invenții

- Cerere înregistrare brevet nr. MD 342 Z din 31.10.2011
- Certificat nr. 2096 din 18.03.2014, pentru înregistrare soiului de nuc Grădinar

Premii, distincții

- Diploma și Medalia de argint „Infoinvent”, 2011, Chișinău, Republica Moldova

Coordonare organisme administrative sau academice:

- Secretar științific al S.C.P.P Iași (1990-1994 și 2002-2004)
- Director al departamentului ID al Facultății de Horticultură Iași (2004-2014)
- Prodecan al Facultății de Horticultură Iași (2014-prezent)

Organizații științifice și profesionale:

- Societatea Română a Horticultorilor (1996)
- Asociația „Amicii Rozelor din România” (1992)
- Societatea Pomicultorilor din România (1991)
- Societatea Inventatorilor din România (2014)
- European Society for New Methods in Agricultural Research - ESNA (2003)

Alte mențiuni

- Membru în Consiliul Facultății de Horticultură Iași (2004- prezent)
- Membru în colectivul editorial al unor reviste de specialitate din țară