

## CURRICULUM VITAE

1. **Numele:** BURZO
2. **Prenumele:** IOAN
3. **Data și locul nașterii:** 2.02. 1937, Cluj Napoca.
4. **Cetățenia:** Română
5. **Starea civilă:** Căsătorit
6. **Studii:** Facultatea de Științe Naturale (actual Biologie)

Instituția	Școala elementară nr.1 Cluj	Liceul de băieți nr. 1 Cluj	Fac. de Științe Naturale Cluj-Napoca
<b>Perioada: de la până la</b>	1943 1947	1947 1954	1956 1960
<b>Grade sau diplome obținute</b>	Certificat absolvire	Diplomă de bacalaureat	Diplomă de absolvire: profesor

7. **Titlu științific:** doctor în biologie din anul 1970.  
Conducător de Doctorat în domeniul: Fiziologia Plantelor.

### 8. Experiența profesională:

Perioada:	1960 1964	1964 1967	1967 1991	1991 2008	2008 2010	2010 actual
Locul	Prundul Bârgăului	Bistrița	București	București	București	București
Instituția	Casa de Copii	Stațiunea Experimentală Pomicolă	Inst. de Cerc. pentru Valorificarea Legumelor și Fructelor	USAMV Facultatea de Horticultură	USAMV Facultatea de Horticultură	ASAS
Funcția	Profesor	Cercetător științific III	CP III, CP II, CP I	Conferențiar Profesor universitar.	Profesor consultant	Membru de Onoare ASAS

9. **Locul de muncă și funcția:** Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Horticultură. Profesor universitar, Șeful catedrei de Botanică și Fiziologia plantelor, membru în Senatul Universitar.

10. **Vechimea la ultimul loc de muncă:** 19 ani, în câmpul muncii 48 ani.

11. **Brevete invenții:** Unul. Brevet nr. 94357/ 26.12. 1987- Metodă conductometrică pentru determinarea gradului de maturitate a legumelor și fructelor.

12. **Lucrări publicate:** 61 cărți

61 lucrări științifice în străinătate  
 238 lucrări științifice în țară  
 6 standarde și tehnologii naționale și internaționale  
 150 recomandări pentru producție și articole informare.  
 Total: 516 lucrări

**13. Membru al asociațiilor profesionale:**

European Society of Plant Physiology.  
 European Cell Biology Organisation.  
 Assoc. For Medicinal and Aromatic Plants of South-East European Countries

**14. Limbi străine cunoscute:** italiană, franceză, engleză.

**15. Alte competențe:** elaborare de proiecte de inginerie tehnologică: depozitul de 5.000 t Măgurele, utilizarea instalațiilor pentru atmosferă controlată etc.

**16. Specializări și calificări:** Italia 1968, Ungaria 1972, Belgia 1975, 1996, Germania 1978, 1979, 1981, Bulgaria 1987, Rusia 1989, 1990, Republica Moldova 1995, 1996, Israel 2000..

**17. Experiența acumulată în programe, proiecte:**

Am fost responsabil la 32 teme de cercetare contractate cu MAIA-DGLF și am colaborat la efectuarea unui număr de 72 experiențe. În plus am condus realizarea următoarelor proiecte:

Programul/ proiectul	Funcția	Perioada
Responsabil la 32 teme de cercetare	Responsabil contract	1954 – 1991
Studiul plantelor tinctoriale Grant CNCISIS	Responsabil contract	1996
Grant masterat-doctorat, finanțat de Banca Mondială	Director	1998-2001
Grant preliminar BCUM finanțat de Banca Mondială	Director	2000
Grant BCUM finanțat de Banca Mondială	Director	2000-2002
Grant INFRAS Organizarea și acreditarea unui laborator pentru controlul calității produselor agricole alimentare	Director	2003 - 2005
Grant CEEEX modul IV Extinderea acreditării laboratorului pentru analiza produselor agricole modificate genetic.	Director	2005 - 2007
Plan sectorial MEC Sistem informatic integrat pentru	Director	2006 – 2008

identificarea, evaluarea planificarea și gestionarea fondului național de plante medicinale, aromatice și tinctoriale.		
7 contracte de cercetare cu ICDVPH, ICVV, ASAS, Stațiunea Mârșani, Fac. de Biologie Iași	Responsabil	2001

Din fondurile realizate din contractele de cercetare s-a organizat și dotat Centrul de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Horti-Viticole și a substanțelor utile din Plante, acreditat de CNCȘIS în anul 2001n ca Centru de Cercetare tip B.

**18. Alte mențiuni:**

Membru de onoare al Academiei de Științe Agricole și Silvici.  
 Premiul Ion Ionescu de la Brad al Academiei Române, 1985  
 Premiul Academiei Republicii Moldova, 2002.  
 Premiul Teodor Bordeianu al Academiei de Științe Agricole și Silvici, 2006.  
 Premiul Dumitru Ștefănescu Academiei de Științe Agricole și Silvici, 2011  
 Medalia Meritul Științific, 1974.  
 Medalia Meritul Agricol, 1974.  
 Medalia Meritul Universitar, 2022  
 Ordinul Național “Steaua României” cu Gradul de Cavaler, 2003.  
 Profesor universitar emerit 2018

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 24.08.2023



Prof. univ. emerit dr. Ioan Burzo  
 Membru de Onoare al ASAS