

INFORMAȚII PERSONALE



Elena BONCIU

Str. Calea București nr. 4, Craiova, România

0722 996 073

elena.agro@gmail.com
elena.bonciu@edu.ucv.ro

Nationalitate Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2022-prezent

Profesor universitar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, România

Activități și responsabilități principale: Activități didactice și de cercetare în domeniile Agronomie și Ingineria produselor alimentare. Discipline: *Analiza produselor agroalimentare; Merceologia produselor alimentare; Metode enzimatice și imunologice de analiză; Bioingineria și Biotehnologiile aplicate în Agricultură; Bazele agriculturii ecologice, Genetica.*

Tipul activității sau sectorul de activitate: Educație-Învățământ superior, cercetare, formare profesională

2019-2022

Conferențiar universitar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, România

Activități și responsabilități principale: Activități didactice și de cercetare în domeniul Agronomie. Discipline: *Bioingineria și Biotehnologiile aplicate în Agricultură; Bazele agriculturii ecologice, Metode enzimatice și imunologice de analiză, Genetica.*

Tipul activității sau sectorul de activitate: Educație-Învățământ superior, cercetare, formare profesională

2011-2019

Șef lucrări

Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, România

Activități și responsabilități principale: Activități didactice și de cercetare în domeniul Agronomie. Discipline: *Bioinginerie și Biotehnologii aplicate în agricultură, Bazele agriculturii ecologice, Resurse pentru produse alimentare ecologice, Tehnologii de procesare a materiilor prime vegetale, Genetica, Agricultura ecologică, Obținerea produselor ecologice de calitate în fermele și gospodăriile agroturistice, Gestionarea și managementul sistemelor ecologice.*

Tipul activității sau sectorul de activitate: Educație-Învățământ superior, cercetare, formare profesională

2001-2011

Inginer

Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie. Activități și responsabilități principale: activități de cercetare în laborator (Genetică vegetală) și Stațiunile didactice Tâmburești și Banu-Mărăcine

Tipul activității sau sectorul de activitate: Educație-Învățământ superior, cercetare, formare profesională

1995-2001

Șef fermă

/S.C. RJ Import București S.A./Sere Ișalnița, România. Tipul activității sau sectorul de activitate:

Activități de organizare, coordonare, producție legume în seră

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2022

Conducător de Doctorat în domeniul *Agronomie*. Ordin de Ministru nr. 3300 / 22.02.2022. Atestat de abilitare obținut în cadrul IOSUD USAMV București.

2020-2022	Diplomă de Master, specializarea <i>Siguranță Alimentară și Protecția Consumatorului</i>. Facultatea de Horticultură, Universitatea din Craiova
2004-2007	Diplomă de doctor în domeniul <i>Agronomie</i>, seria E nr. 0001962, din 21.03.2007 Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură
1988-1993	Diplomă de Inginer în profilul <i>Agricol, specializarea Agricultură</i>, seria L, nr. 12025 Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie
1984-1988	Diplomă de Bacalaureat, Seria F, nr. 178613, eliberată la 12.11.1988 Liceul Agroindustrial Tg-Jiu Bîrsești, județul Gorj

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Limbi străine

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B1	B1	B2
B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine – Grila de autoevaluare

Competențe și abilități sociale, organizatorice și de comunicare

Gândire pozitivă, flexibilitate, inițiativă și adaptabilitate facilă la tipologii umane diferite; capacitatea de stabilire și menținere de colaborări productive cu cadre didactice și cercetători din țară și străinătate; simț puternic de responsabilitate și rezistență la stres; creativitate și perseverență; echilibru, abilități de bun organizator și lucru în echipă; corectitudine, disciplină.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizare echipamente de cercetare specifice domeniului

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvare de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent – Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de autoevaluare

Alte competențe și aptitudini

Membru în diverse comisii: Comisii de admitere doctorat; Comisii de disertație și Comisii de admitere licență/master, etc; Certificat de Absolvire a cursurilor de Formator, eliberat de Asociația Regională de Consultanță Oltenia; Certificat de participare la cursul „Inspector în domeniul produselor ecologice”, MRC Craiova; Certificat de absolvire a Programului de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la Distanță-ID; Certificat de atestare a participării la Sesiunea de Instruire privind Organizarea, Desfășurarea și Normarea Activității Didactice la formele ID și IFR, organizată de UCV și M.E.N., etc.

Apartenență la organizații profesionale

Membru European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA)
 Membru European Biotechnology Thematic Network Association (EBTNA)
 Membru Society of Agricultural Research and Social Development, New Delhi, India
 Membru Societatea Română de Biologie Celulară (SRBC)
 Membru al Asociației Române pentru Agricultură Durabilă (ARAD)
 Membru Asociația ASIAR
 Membru Asociația Amicii Rozelor

Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice

Topic editor revista Plants (MDPI, Elveția)
 Membru Editorial Board revista Caryologia (Italia)
 Membru Scientific Assessors revista INMATEH Agricultural Engineering (București)
 Membru Comitetul științific al Simpozionului Durable Agriculture-Agriculture of the Future (Craiova)

Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale

Recenzor articole științifice în peste 30 Jurnale internaționale cotate ISI Web of Science: ANTIOXIDANTS; AGRONOMY; AGRICULTURE; BIOMOLECULES; CARYOLOGIA; FORESTS; HORTICULTURAE; PLANTS; SUSTAINABILITY; TOXICS; WATE, etc.

Calificativul de „**Excellent reviewer**”, (peste 170 revizii științifice, în Jurnale ISI WOS)
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/861794>

Contracte de cercetare

- Director Contract de Cercetare nr. 271 din 29.01.2021, încheiat între Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Activități Nondidactice SCDA Caracal și S.C. LEADER INTERNATIONAL S.A., având ca obiect *Testarea unor soiuri/genotipuri de mază și fasole*;
- Director Contract de Cercetare/Consultanță nr. 172 din 21.01.2019, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și SYNGENTA AGRO SRL, având ca obiect *Înființare platformă demonstrativă 11 Hectare (grâu, rapiță, floarea soarelui, porumb)*;
- Expert grup țintă studenți, în cadrul Proiectului POCU (Programul Operațional Capital Uman), implementat de către Universitatea din Craiova, cu titlul „*Student antreprenor în cadrul Facultății de Agronomie*”, ID 125095. Durata proiectului: 24 luni (2019-2021);
- Director Contract de Cercetare/Consultanță nr. 137/28.06.2018, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și SYNGENTA AGRO SRL, având ca obiect lucrări de *Executare platformă porumb și floarea-soarelui, conform protocolului*;
- Responsabil Contract de Cercetare/Consultanță nr. 125/02.04.2018, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și S.C. KWS Seminte SRL București, având ca obiect *Executarea de servicii de lucrări agricole pentru SPP porumb (3,5 Ha)*;
- Membru echipă în peste 50 contracte cercetare-consultanță la SCDA Caracal, UCV.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

18 cărți de specialitate publicate în **edituri din țară recunoscute CNCSIS** (dintre care 12 ca prim autor);
5 capitole de carte cu ISBN, publicate în **edituri din străinătate**;
157 articole științifice, dintre care:

- **59** articole în reviste cotate ISI Thompson Reuters și volume indexate ISI proceedings;
- **65** articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate BDI;
- **33** articole în alte reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISSN sau ISBN din țară și străinătate.

Premii

Laureat cu „Mențiune” la Gala Cercetării UCV, editia a VIII-a, 2023.

Premiul I pentru articolul „*Progresses of transgenesis to animals*” (Coordonator științific), în cadrul Conferinței Internaționale „The Environment-Research, Charge, Administration” International Student Scientific Conference, Ediția a IV-a. Craiova, 12 iunie 2019;

Premiul II pentru articolul „*Evaluation of environmental pollution effects with heavy metals using as a test plant the Allium sativum L. species (garlic)*” (Coordonator științific), în cadrul Conferinței „The Environment- Research, Charge, Administration” International Student Scientific Conference, Ediția a III-a. Craiova, 15 iunie 2018;

Diploma de Excelență pentru lucrarea „*Quantification of some morfological and cytological aspects to Allium sativum L. under the Nickel toxicity influence*”. Autori: Sărac Ioan, Botău Dorica, Petrescu Irina, Madoșă Emilian, **Bonciu Elena**, Corneanu Mihaela, Popescu Sorina, în cadrul Expoziției Europene a Creativității și Inovării EUROINVENT Iași, Ediția 10, România, 17-19 Mai, 2018;

Medalia de aur pentru lucrarea „*Evaluation the effect of lead in root of Allium sativum L.*”. Autori: Sărac Ioan, Petrescu Irina, Madoșă Emilian, **Bonciu Elena**, în cadrul Expoziției Europene a Creativității și Inovării EUROINVENT Iași, România, 25-27 Mai, 2017. Class no RO.114. pp. 376. Editura StudIS. ISBN 978-606-775-212-0;

Experiența internațională-
mobilități

Lifelong Learning: Higher Education (ERASMUS):

- Universitat Politecnica de Madrid (Spania), 2019;
- Marmara Universitesi, Faculty of Science, Department of Biology, Istanbul (Turcia), 2018;
- Universitat Politecnica de Valencia, ETSEAMN (Spania), 2018;
- Universita Degli Studi Della Tuscia, Viterbo (Italia), 2016.

Repere vizibilitate internațională

Web of Science ResearcherID: F-2899-2019

ORCID iD: 0000-0003-3599-7157

H-index Google Scholar: 18

[https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&user= J4zGeAAAAAJ&view_op=list_works](https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&user=J4zGeAAAAAJ&view_op=list_works)

H-index Web of Science: 11

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/861794>

Data: 08.09.2025

Prof. univ. dr. habil. **Elena BONCIU**

