

INFORMAȚII PERSONALE**Elena BONCIU**

📍 Str. Calea București nr. 4, Craiova, România

☎ 0722 996 073

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

Sexul Feminin | Data nașterii 30/06/1970 | Nationalitate Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2019-prezent

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 enzimactice 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 câmpurile didactice Tâmburești și Banu-Mărăcine

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

1995-2001

Șef fermă

Romagra S.A. București /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 la Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București.

2020-2022

Master Siguranță Alimentară și Protecția Consumatorului

Facultatea de Horticultură, Universitatea din Craiova

2020-2021

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Ciclu postuniversitar, Specializare:

Curs Psihopedagogic. Universitatea din Craiova

2019-2020

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Ciclu postuniversitar, Specializare:**Educație permanentă.** Universitatea din Craiova.

2004-2006

Diplomă de doctor în domeniul Agronomie, seria E nr. 0001962, din 21.03.2007Titlul tezei: *Cercetări comparative privind comportarea unor hibrizi românești și străini de floarea-soarelui în condițiile din zona centrală a Olteniei.*

Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură

- 1988-1993 **Diplomă de Inginer în profilul Agricol, specializarea Agricultură, seria L, nr. 12025**
 Discipline principale studiate: *Genetica, Ameliorarea plantelor, Legumicultură, Pomicultură, Fitopatologie, Zootehnie, Chimie, Biochimie, Agrotehnică, Entomologie, Management în agricultură, Contabilitate, Marketing agroalimentar, Cultura pajiștilor, Proiectarea și organizarea cercetării în agricultură, Pedagogie, etc.*
 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	
Engleza	B2	B2	B1	B1	B2
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

Competențe și abilități sociale și de comunicare
 Gândire pozitivă, flexibilitate și adaptabilitate facilă la tipologii umane diferite
 Simț puternic de responsabilitate și rezistență la stres
 Abilități de bun organizator și lucru în echipă
 Abilitatea de adaptare rapidă într-un mediu social nou
 Seriozitate și disponibilitatea de a oferi ajutor necondiționat altei persoane

Competențe și aptitudini tehnice
 Utilizare echipamente de cercetare specifice domeniului

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea 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
 Responsabil Program de Master *Protecția Mediului în Agricultură*
 Calificativul de „**Excellent reviewer**”, pe pagina **Publons Web of Science** (peste 130 revizii științifice, în Jurnale ISI WOS) <https://publons.com/researcher/1719900/elena-bonciu/>
 Membru diverse comisii: Comisia de Etică a Facultății; Comisia pentru Probleme Studentești a Facultății; Comisia pentru Contestații la examenul de diplomă; Comisii de disertație și Comisii de admitere, etc.
 Certificat de Absolvire a cursurilor de Formator, seria L, nr. 00348388, eliberat de Asociația Regională de Consultanță Oltenia
 Certificat de participare la cursul „Inspector în domeniul produselor ecologice”, MRC Craiova, 2018.
 Certificat de absolvire a Programului de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la Distanță-ID, organizat și desfășurat de Univ. Spiru Haret, în parteneriat cu Academia Comercială din Satu Mare și TUV Austria-România, în cadrul Proiectului POSDRU/86/1.2/S/60720, 2013
 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., 2013
 Certificat de atestare a participării la Sesiunea de Instruire privind Activitatea de Tutorat, organizată de Departamentul pentru Programul ID-FR- Universitatea din Craiova și M.E.N., 2012

Permis de conducere Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

16 cărți de specialitate publicate în **edituri din țară recunoscute CNCSIS** (dintre care 10 ca prim autor);

5 capitole de carte cu ISBN, publicate în **edituri din străinătate**;

132 articole științifice, dintre care:

- **40** articole în reviste cotate ISI Thompson Reuters și volume indexate ISI proceedings;
- **59** 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

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;

Diploma de Excelență și Medalie în semn de recunoaștere a activității științifice și profesionale acordată de către Colegiul Medicilor veterinari Olt, 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**, Comeanu Mihaela, Popescu Sorina, în cadrul Expoziției Europene a Creativității și Inovării EUROINVENT Iași, Ediția 10, România, 17-19 Mai, 2018. Class no RO.126. pp. 398. ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572;

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 StudS. ISBN 978-606-775-212-0;

Diplomă de Excelență pentru contribuția academică și științifică, acordată de Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, noiembrie 2017;

Premiul I pentru articolul „*Researches concerning yield and morfological and biochemical characteristics of some kale varieties (Brassica oleracea l. var. acephala) and chinese cabbage (Brassica rapa var. chinensis)*”. Autori: Rodica Soare, Maria Dinu, Cristina Băbeanu, **Elena Bonciu**, în cadrul Conferinței Internaționale Gredit 2016, Skopje, R. Macedonia.

Apartenența la organizații profesionale

Membru EUCARPIA (European Association for Research on Plant Breeding)
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
Membru Asociația ASIAR Craiova
Membru Asociația Amicii Rozelor Craiova
Membru Asociația Consagro Craiova

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

Editor de subiecte 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)
Membru Comitetul Științific al Conferinței The Environment - Research, Charge, Administration, International Student Scientific Conference (Craiova)

Recenzor pentru reviste și
manifestări științifice naționale și
internaționale

Revista ANTIBIOTICS cotată ISI Web of Science, factor de impact 4,639 (Elveția)
Revista ANTIOXIDANTS cotată ISI Web of Science, factor de impact 6,313 (Elveția)
Revista AGRONOMY cotată ISI Web of Science, factor de impact 3,417 (Elveția)
Revista AGRICULTURE cotată ISI Web of Science, factor de impact 2,925 (Elveția)
Revista AFRICAN J. OF AGRICULTURAL RESEARCH indexată ISI Web of Science (Nigeria)
Revista AMBIENTE & AGUA indexată ISI Web of Science (Brazilia)
Revista BIOLOGY cotată ISI Web of Science, factor de impact 5,079 (Elveția)
Revista BIOMOLECULES cotată ISI Web of Science, factor de impact 4,082 (Elveția)
Revista BOTANICA SERBICA indexată ISI Web of Science (Serbia)
Revista CARYOLOGIA cotată ISI Web of Science, factor de impact 1,174 (Italia)
Revista DIVERSITY cotată ISI Web of Science, factor de impact 2,465 (Elveția)
Revista FORESTS cotată ISI Web of Science, factor de impact 2,221 (MDPI, Elveția)
Revista HORTICULTURAE cotată ISI Web of Science, factor de impact 2,331 (Elveția)
Revista INMATEH Agricultural Engineering indexată ISI Web of Science (România)
Revista LIFE cotată ISI Web of Science, factor de impact 3,817 (Elveția)
Revista PLANTS cotată ISI Web of Science, factor de impact 3,935 (Elveția)
Revista PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES INDIA, BIOLOGICAL SCIENCES cotată ISI Web of Science, factor de impact 0,960 (India)
Revista SUSTAINABILITY cotată ISI Web of Science, factor de impact 3.251 (Elveția)
Revista TOXICS cotată ISI Web of Science, factor de impact 4,146 (Elveția)
Revista WATER cotată ISI Web of Science, factor de impact 3,103 (Elveția)
Revista WEED RESEARCH cotată ISI Web of Science, factor de impact 2,424 (Danemarca), etc.

Contracte de cercetare

- Director Contract de Cercetare nr. 271 din 29.01.2021, în valoare de 10507 euro, 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 mazăre și fasole*.
- Director Contract de Cercetare/Consultanță nr. 172 din 21.01.2019, în valoare de 11900 euro, 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). Aprobabil la 30.01.2019.
- Director Contract de Cercetare/Consultanță nr. 137/28.06.2018, în valoare de 8000 euro, 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, în valoare de 7000 RON, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și S.C. KWS Semințe SRL București, având ca obiect Executarea de servicii de lucrări agricole pentru SPP porumb (3,5 Ha).
- Responsabil Contract de Cercetare/Consultanță nr. 126/02.04.2018, în valoare de 24000 RON, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și S.C. KWS Semințe SRL București, având ca obiect Executarea de servicii de lucrări agricole pentru YT porumb (12 Ha).
- Responsabil Contract de Cercetare/Consultanță nr. 127/02.04.2018, în valoare de 16000 RON, încheiat între Universitatea din Craiova-Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Caracal și S.C. KWS Semințe SRL București, având ca obiect Executarea de servicii de lucrări agricole pentru floarea-soarelui (8 Ha).
- Expert trainer în cadrul proiectului 16.4.2.109 cu titlul „*BIOVIRTINC-Cross Border virtual incubator for promoting employment on Bio agriculture, Bio products processing and connected services*”, Tema „*Pașii de la agricultura convențională la agricultura ecologică*”, derulat prin Programul INTERREG V-A România-Bulgaria. Perioada de derulare a contractului: 2017-2018.
- Membru (Expert derulare activități-ateliere de lucru) în echipa proiectului din cadrul grantului 14/SGU/PV/I (2017-2019) cu titlul „*Dă valoare pașilor tăi pentru viitor, - DA VIT, I/PV/33' (ROSE)*”. Coordonator, Universitatea din Craiova.
- Membru în echipa contractului de Prestări servicii de Cercetare/Consultanță nr. 1574/2016, în valoare de 50000 RON (2016-2020), cu titlul „*Evaluarea variabilității germoplasmelor autohtone și ameliorate de Corylus avellana L. în condiții de cultură „in vitro” și „ex vitro*”. Prestator: USAMVB Timișoara; Beneficiar: S.C. Rural Peisagistică SRL, Seleuș, jud. Arad.

- Membru (Cercetător specialist Genetică-Ameliorarea plantelor) în echipa proiectului de cercetare ADER 1.1.6. (2015-2018), cu titlul „Utilizarea metodelor biotehnologice pentru creșterea variabilității genetice a materialului de ameliorare și accelerarea progresului genetic în privința nivelului și stabilității recoltelor la principalele culturi agricole, în contextul schimbărilor climatice”. Coordonator: SCDA Fundulea, Partener P3: Universitatea din Craiova-INCDA Caracal
- Membru (Cercetător-Specialist Biotehnologii) în echipa proiectului de cercetare aplicativă cu titlul „Evaluarea potențialului productiv de fitoremediere și adaptabilitate la stresul hidric a unor genotipuri de Salix sp., în stațiuni improprii culturilor agricole” (2015-2018). Coordonator: U.S.A.M.V.B. Timișoara, Partener P2: Universitatea din Craiova.
- Membru în colectivul de cercetare, grant CNCSIS: Contract nr. 27661/2005-2006-2007, cod 159, Tema 19, cu titlul „Extragerea de genotipuri competitive pentru procesul de ameliorare a fasolei de câmp pentru boabe, din germoplasma existentă în Oltenia”. Universitatea din Craiova.
- Membru în colectivul de cercetare, grant CNCSIS: Contract nr. 33451/2002-2003-2004, cod 979, Tema 3, cu titlul „Obținerea unor genotipuri de fasole de câmp pentru boabe, cu calități agronomice și comerciale competitive”. Universitatea din Craiova.

Experiența internațională-mobilități

Lifelong Learning: Higher Education (ERASMUS):
Universitat Politecnica de Madrid (Spania), 2019;
Marmara Universitesi, Faculty of Science and Letters, Department of Biology, Istanbul (Turcia), 2018;
Universitat Politecnica de Valencia, ETSEAMN (Spania), 2018;
Universita Degli Studi Della Tuscia, Viterbo (Italia), 2016.

Citation indices

Web of Science ResearcherID: F-2899-2019

ORCID iD: 0000-0003-3599-7157

Număr citări: 490

H-index Google Academic: 11

https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&user=_J4zGeAAAAAJ&view_op=list_works

H-index Publons Web of Science: 6

<https://publons.com/researcher/1719900/elena-bonciu/peer-review/>

Data:
02.05.2022

Conf. univ. dr. **Elena BONCIU**