

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

CENTRUL DE CERCETARE: BAZA DE CERCETARE CU UTILIZATORI MULTIPLI – BAZA DE CERCETARE PENTRU MONITORIZAREA INDICATORILOR ECOLOGICI ȘI BIOECONOMICI AI UNOR SPECII HORTICOLE LA NIVEL ZONAL

Fisă sintetică de descriere a centrului

denumirea centru: **BAZA DE CERCETARE CU UTILIZATORI MULTIPLI – BAZA DE CERCETARE PENTRU MONITORIZAREA INDICATORILOR ECOLOGICI ȘI BIOECONOMICI AI UNOR SPECII HORTICOLE LA NIVEL ZONAL** aprobat prin Decizia Rectorului Universității din Craiova nr. 90 C/ 05.03.2009

- acronim: **BCUM**
- direcția/direcțiile principale de cercetare
 - Monitorizarea și evaluarea multicriterială a indicatorilor ecologici și bioeconomici ai unor specii horticole la nivel zonal;
 - Evaluarea impactului modificărilor climatice asupra indicilor bioproductivi și de calitate la speciile horticole;
 - Conservarea *ex situ* a resurselor genetice horticole, utilizarea biodiversității ca alternativă pentru dezvoltarea sustenabilă a horticulturii în Oltenia;
 - Identificarea soluțiilor tehnice adecvate contracarării efectelor negative ale condițiilor ambientale nefavorabile, în vederea asigurării unei horticulturi durabile;
 - Optimizarea tehnologiilor horticole și viticole;
 - Controlul calității produselor horti-viticole;
 - Asigurarea de facilități pentru studenți, masteranzi, doctoranzi, cercetători, cadre didactice, în vederea dezvoltării domeniului cercetării științifice și în scopul formării resurselor umane capabile să materializeze programe de cercetare la standarde internaționale.
- directorul centrului: Conf. univ.dr. ing. Cichi Daniela Doloris
- membrii colectivului/colectivelor de cercetare

Nr. crt.	Nume prenume	Poziție academică/Afilieră	Domeniul/domeniile de competență
1.	Cichi Daniela Doloris	Conf. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Resurse genetice viticole, climatologie viticolă, Viticultură
2.	Giugea Nicolae	prof. univ. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Expertizare viti-vinicolă, Analiză senzorială
3.	Gavrilescu Elena	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova	Ingineria și protecția mediului

		Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	
4.	Popa Daniela	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	Horticultură/ Ingineria și protecția mediului
5.	Cosmulescu Sina Niculina	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Ecologia sistemelor antropice pomicole, Pomicultură
6.	Mitrea Ion	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Fitopatologie, Protecție fitosanitară
7.	Achim Gheorghe	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Pomicultură, Ecologia sistemelor antropice pomicole,
8.	Băbeanu Cristina	Prof. univ.dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Științe, Dep. Chimie	Analize chimice și biochimice
9.	Băducă Cîmpeanu Constantin	conf. univ. dr. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Oenologie, Analize fizico-chimice, analiză senzorială
10.	Ciuceanu Călugăru Eleonora Daniela	conf. univ. dr. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Biologie și Ingineria Mediului	Microbiologie, Biologie
11.	Costea Dorin Constantin	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Viticultură, Ecologie viticolă
12.	Dinu Maria	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Bazele biologice și tehnologice ale speciilor legumicole
13.	Dodocioiu Ana Maria	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și	Ingineria și protecția mediului

		Știința Alimentului	
14.	Mărăcineanu Liviu	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Ecologia sistemelor antropice horticole și viticole
15.	Muntean Camelia	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Oenologie, Analize fizico-chimice, Analiză senzorială
16.	Nicu Carmen	conf.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Biologia, ecologia și tehnologia speciilor floricole
17.	Răduțoiu Daniel	lect. univ.dr Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	Botanică, Biologie vegetală
18.	Căpruciu Ramona	lect. univ. Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Biotehnologii, Analize fizico-chimice
19.	Nicolae Ion	lect. univ.dr Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	Fiziologia plantelor, Ecofiziologie
20.	Lascu Nicolae	Șef.lucr. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Bazele biologice și tehnologice ale speciilor legumicole
21.	Stoica Felicia	Șef.lucr. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Oenologie, Analize fizico-chimice, analiză senzorială
22.	Mandă Manuela	Șef.lucr. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Biologia, ecologia și tehnologia speciilor floricole
23.	Gruia Marius	Șef.lucr.univ. dr.ing. Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departament Horticultură și Știința Alimentului	Horticultură, Dendrologie

24.	Buzatu Gilda Diana	Şef.lucr.dr.ing Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	Ingineria și protecția mediului
25.	Popescu Simona	Şef.lucr.dr.ing Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură Departamentul Biologie și Ingineria Mediului	Ingineria și protecția mediului

- structura organizatorică a centrului (grupuri de lucru/laboratoare),

Denumire grup de lucru/Laborator	Număr membrii ai grupului	Coordonatorul grupului
Bazele biologice și tehnologice ale speciilor Horticole	8	Conf.univ.dr.ing. Dinu Maria
Calitatea Factorilor de Mediu	5	Conf.univ.dr.ing. Dodocioiu Ana Maria
Biologie vegetală și ecofiziologie	3	Lect. univ.dr. Răduțoiu Daniel
Viticultură-Oenologie	5	Conf.univ.dr.ing. Băducă Cîmpeanu Constantin
Calitatea produselor horti-viticole	4	Prof.univ.dr.ing. Băbeanu Cristina

Consiliul științific al centrului

- Conf. univ.dr.ing. Cichi Daniela Doloris
- Prof.univ.dr.ing. Băbeanu Cristina
- Prof.univ.dr.ing. Cosmulescu Sina
- Prof.univ.dr.ing. Mitrea Ion
- Prof.univ.dr.ing. Popa Daniela
- Prof.univ.dr.ing. Giugea Nicolae
- Conf.univ.dr.ing. Băducă Cîmpeanu Constantin
- Conf.univ.dr. ing. Dinu Maria
- Conf.univ.dr. ing. Dodocioiu Ana Maria
- Lect.univ.dr. Răduțoiu Daniel

Director centru:
Conf. univ.dr.ing. Cichi Daniela Doloris