



# Burcă Ionela

Inginer zootehnist

Departamentul IX Preclinici

Facultatea de Medicină Veterinară

Abilitate de a lucra în echipă; Capacitatea de a interacționa și a găsi soluții în medii și la situații diferite.  
Abilitate de adaptare la medii multiculturale;  
Responsabilitate și abilități de organizare; Disponibilitatea pentru nou.

## Date de contact



0741197411



ionela.burca@iuls.ro



ionelaburca@yahoo.com



Aleea Mihail Sadoveanu  
nr.8, Iași,



11-Jan-1970

## Domenii de activitate

- Fiziologie
- Fiziopatologie
- Laborator Clinic
- Hematologie
- Citologie
- Biochimie

## Competențe

- Aplicare tehnici de laborator
- Tehnoredactare lucrari stiintifice
- Tehnici si activitati de cercetare

## Experiență profesională

**1992 - 2009 Tehnician**

Laboratorul didactic și de cercetare  
Facultatea de Zootehnie, Departamentul Științe fundamentale, Disciplinele: Anatomie, Fiziologie animală,  
Biologie celulară, Histologie și embriologie.

**2009- prezent Inginer**

Laboratorul didactic și de cercetare.  
Facultatea de Medicină Veterinară, Departamentul Preclinici, Disciplinele: Fiziologie, Fiziopatologie,  
Diagnostic de laborator, Laborator clinic.

## Studii

**2001 Subinginer**

Colegiul Universitar Agricol, USAMV Iași, Specializarea: Creșterea animalelor

**2007 Asistent veterinar**

Colegiul Universitar Agricol, USAMV Iași, Specializarea: Igiena și laborator veterinar

**2009 Inginer**

Facultatea de Zootehnie, USAMV Iași, Specializarea: Zootehnie

**2011 Master**

Studii universitare de master, USAMV Iași, Specializarea: Diagnostic de laborator

# Activitate științifică

---

## Lucrări științifice

---

○ ORCID

○ Google Scholar [https://scholar.google.com/scholar?hl=ro&as\\_sdt=0%2C5&q=Burca+Ionela&btnG=l=ro](https://scholar.google.com/scholar?hl=ro&as_sdt=0%2C5&q=Burca+Ionela&btnG=l=ro)

## Granturi și contracte de cercetare

---

**2018 - 2020**

**Membru**

Contract PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0239, Contract nr. 60 PCCDI/2018 "MedicalMetMat - Obținerea și expertizarea unor noi materiale biocompatibile pentru aplicații medicale"

**2021- 2022**

**Membru**

Contract 9809/15.06.2022, Proiect "Stabilirea impactului exercitat de agenții stresanți asupra parametrilor de producție, indicilor de bunăstare și a calității cărnii la suine"

**2022- 2023**

**Membru**

Proiect "Studiul epidemiologic, diagnosticul, evaluarea potențialului malign și stabilirea protocolului terapeutic în bolile neoplazice la animalele de companie"contract nr. 18278/18.10.2022.

## Stagii de specializare, burse de studii

---

## Organizații științifice și profesionale

---