



ANUNȚ

Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași organizează examen de promovare în grade profesionale imediat superioare pentru 1 (un) post de **inginer II S**, în cadrul Facultății de Medicină Veterinară, Proiect de cercetare „Centru Regional de Cercetări Avansate pentru Boli Emergente, Zoonoze și Siguranță Alimentară”- ROVETEMERG.

*Proba scrisă va avea loc **Marți, 25.04.2023, ora 10⁰⁰** la Facultatea de Medicină Veterinară, Laboratorul Epidemiologie.*

Tematica

1. Principii generale referitoare la prevenirea riscurilor profesionale, protecția sănătății și securitatea lucrătorilor.
2. Conceptul de biosecuritate în laborator: hotele de siguranță biologică, echipamente de siguranță, practici microbiologice corecte, tehnici de laborator, planuri pentru intervenții în caz de accidente și măsuri de urgență, dezinfectia și sterilizarea, noțiuni introductive privind transportul materialelor infecțioase, substanțe chimice periculoase, pericole adiționale în laborator.
3. Măsuri de protecție a animalelor utilizate în scopuri științifice: dispoziții generale, proceduri, cerințe privind unitățile, îngrijirea și adăpostirea animalelor utilizate în scopuri științifice.
4. Anatomia, fiziologia și creșterea animalelor de laborator.

Bibliografie

1. LEGEA nr. 319 din 14 iulie 2006 privind securitatea și sănătatea în muncă.
2. Ghid național de biosiguranță pentru laboratoarele medicale, 2005, Ministerul Sănătății.
3. Biologia animalelor de laborator, Elena CIUDIN, 1996, Editura Alfa, ISBN: 9738278422.
4. Legea nr. 43 din 11 aprilie 2014 privind protecția animalelor utilizate în scopuri științifice.
5. Fundamentals of Laboratory Animal Science, Enqi Liu & Jianglin Fan, CRC Press, Taylor & Francis Group, 6000 Broken Sound Parkway NW, Suite 300, Boca Raton, FL 33487-2742, 2018.

ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE,
Ec. Elena GÂLEA