



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ
VETERINARĂ
DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ
Splaiul Independenței Nr. 105, sector 5, 050097, BUCUREȘTI,
ROMÂNIA
Tel.: + + 4021 318 0469; Fax: + + 40 21 318 0498
www.fmvb.ro , e-mail: info@fmvb.ro

**DETALII PRIVIND Probă scrisă (eseu) – on-line
pondere 10%**

Eseul va fi tehnoredactat și va conține 5-6 pagini (inclusiv bibliografia).

Structura generală va fi:

- TITLUL (Times New Roman, bold, size 16)
- Numele și prenumele candidatului (Times New Roman, bold, size 14)
- E-mailul candidatului (Times New Roman, italic, size 12)
- Denumirea programului (Master EPA/CEAEHK) (Times New Roman, size 14)
- Motivatia alegerii programului de studii (prima opțiune) și argumentele pentru care ați ales să studiați la USAMVB? (motive personale, preferințe legate de o anumită carieră, argumente pentru obținerea unei anumite calificări etc.) (Times New Roman, size 12), (maxim o pagină)
- Conținutul eseului (Times New Roman, size 14, la 1,5 rând) – maxim 4 pagini
- În text, referințele bibliografice vor fi indicate între paranteze pătrate, numărul poziției sursei citate din lista bibliografică.
- Concluzii
- Bibliografie (Times New Roman, size 12, la 1 rând).

Teme eseu

- Peroxidarea lipidelor din compozitia alimentelor
- Reactia Maillard in alimente
- Caramelizarea alimentelor
- Compusi toxici din alimente – nitrozaminele
- Compusi cu structura poliizoprenica - terpenoidele
- Controlul calității alimentelor alimentare
- Controlul calității produselor halal
- Controlul calității produselor kosher
- Controlul calității laptelui si produselor lactate
- Controlul calității carni si produselor din carne
- Controlul calității produselor apicole
- Controlul calității peștelui
- Controlul calitatii produselor agroalimentare vegetale

Bibliografie eseu

1. Andreea Iren Serban, (2011). Compuși biochimici din alimente, Ed. Ceres, București
2. Andreea Iren Serban, (2008). Reacția Maillard în sănătate și alimentație, Ed. Ceres, București
3. Iuliana Gâjâilă, Note de curs, 2017-2018
4. Petcu, Carmen Daniela (2020) Calitatea si tehnologia carni
5. Petcu, Carmen Daniela Obținerea, ambalarea si controlul sanitar veterinar al peștelui si al produselor din peste / (2020)
6. Managementul calitatii si sigurantei in industria alimentara / Ilie, Lucian Ionel (2020)
7. Controlul si expertiza produselor alimentare halal si kosher / Ilie, Lucian Ionel & Tapaloaga, Dana (2020)
8. Controlul si expertiza produselor alimentare halal si kosher / Ilie, Lucian Ionel & Tapaloaga, Dana (2020)
9. Tehnologia generala a laptelui si a produselor lactate / Tudor, Laurentiu (2008)

10. Controlul calitatii produselor agroalimentare animale / Tudor, Laurentiu, Ciocarlie, Nicoleta, Ilie, Lucian Ionel & Ceausi, Constantin (2009)
11. Controlul calitatii produselor agroalimentare vegetale: Note de curs / Ghimpeteanu Oana - Margarita & Tapaloaga, Dana (2018)