



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca

Tel: 0264-596.384, Fax: 0264-593.792

www.usanivcluj.ro

## RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE

din data de 22.01.2021

NUMELE ȘI PRENUMELE CANDIDATULUI: **COROIAN AURELIA**

TITLUL TEZEI DE ABILITARE / DIRECȚII PRINCIPALE DE CERCETARE:

**"CALITATEA ȘI COMPOZIȚIA UNOR PRODUSE DE ORIGINE ANIMALĂ ȘI VEGETALĂ"**

DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT: **ZOOTEHNIE**

*(în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat)*

DENUMIREA **INSTITUȚIEI ORGANIZATOARE DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT (IOSUD) / INSTITUȚIEI ORGANIZATOARE DE DOCTORAT (IOD) UNDE ARE LOC SUSȚINEREA PUBLICĂ A TEZEI DE ABILITARE:**

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

### PUNCTE TARI ALE TEZEI DE ABILITARE:

1. Abordarea de teme de cercetare care vin în atenția consumatorilor și a procesatorilor, respectiv, calitatea și analiza unor componente din produse de origine animală și vegetală, dar și surse posibile de contaminanți din produse de origine animală și vegetală și aspecte toxicologice;
2. Rezultate remarcabile obținute privind evaluarea calității laptelui de măgăriță și de bivoliță, inclusiv a produselor finite rezultate, precum și a calității cărnii/preparatelor de porc și de vită, dar și a furajelor administrate animalelor de producție;
3. Rezultate deosebite privind evaluarea contaminării cu reziduuri de metale grele a cărnii și a laptelui provenit de la diverse specii de interes zootehnic;
4. Evaluarea hidrocarburilor aromatice din carnea de porc și evidențierea aspectelor toxicologice; Identificarea ciupercilor ca indicator de calitate al mediului;
5. Valorificarea superioară a rezultatelor cercetării efectuate în publicații de înaltă ținută;
6. Capacitatea foarte bună de transfer a cunoștințelor acumulate în cercetare de către candidată spre zona didactică precum și spre cea de consultanță.

### PUNCTE SLABE ALE TEZEI DE ABILITARE:

1. Nu este cazul.

### Rezultatul votului/ observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare:

Comisia a hotărât cu unanimitate de voturi acceptarea tezei de abilitare a candidatei Conf. dr. Aurelia Coroian.

În urma analizei activității științifice și didactice a candidatei Coroian Aurelia, comisia este în unanimitate de acord cu acordarea atestatului de abilitare pentru conducerea de doctorat, în domeniul "Zootehnie".

### COMISIA DE ABILITARE

#### Numele și prenumele / Semnătura

1. Prof. dr. Daniel Severus Dezmarean

2. Prof. dr. Marius Giorgi Usturoi

3. Prof. dr. Lavinia Ștef