

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                         |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <br>COD USVT – M076-F11 | Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara                                                                                                                        | Organism emitent<br>Departamentul de<br>Management al Calității |
|                                                                                                        | METODOLOGIE<br>privind organizarea și desfășurarea procesului de obținere a atestatului de abilitare în cadrul IOSUD – Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara | Ediția 3/Revizia 1                                              |

Anexa 11

## RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE

Din data de 29.04.2025

**Numele și Prenumele candidatului: Ahmadi Khoie Mirela**

**Titlul tezei de abilitare/direcțiile principale de cercetare:**

ASPECTE METABOLICE ALE XENOBIOCHIMIEI ÎN RELAȚIE CU BIOCHIMIA NUTRIENȚILOR ȘI PATOBIOCHIMIA - ÎN ERA NANOBIOTEHNOLOGIILOR

**Domeniul de studii universitare de doctorat: . Biotehnologii**

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

**Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD):**

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "REGELE MIHAI I" DIN TIMIȘOARA

**Punctele tari ale tezei de abilitare:**

1. Teza de abilitare elaborată de d-na Ahmadi Khoie Mirela respectă standardele și cerințele specifice domeniului de Biotehnologii, aducând un aport important în acest domeniu. Este o lucrare bine structurată, abordând o tematică variată, de mare actualitate în domeniul biotehnologiilor. Teza de abilitare îmbină armonios aspectele științifice ale cercetării proprii originale cu provocările lumii contemporane.

2. S-a studiat efectul unor xenobiotice asupra animalelor, biochimia colostrului, a laptelui bovin și a zerului, aplicații ale biotehnologiilor moleculare în era nanobiotehnologiilor, precum și utilizarea unor proprietăți biologice active ale unor plante în diverse formulări cosmetice. Rezultatele cercetărilor s-au concretizat prin publicarea 32 articole în publicații ale unor jurnale incluse în baza de date Web of Science (Clarivate Analytics) și cotate ISI, dintre care 17 articole sunt publicate în calitate de autor principal.

3. Activitatea științifică și didactică, teza de abilitare, precum și susținerea publică, evidențiază o carieră didactică meritorie, în ascensiune, ceea relevă capacitatea candidatei de a coordona doctoranzi în domeniul biotehnologiilor.

**Punctele slabe ale tezei de abilitare:**

1. Nu este cazul
2. Nu este cazul
3. Nu este cazul

## REZOLUȚIA MOTIVATĂ A COMISIEI DE ABILITARE

Comisia de abilitare este de acord cu acordarea atestatului de abilitare în domeniul Biotehnologii

### COMISIA DE ABILITARE

**Numele și prenumele**

1. Prof. dr. Criste Adriana Dalila
2. Prof. dr. Bunea Andrea
3. Conf.dr. Carabă Ion Valeriu

**Semnătura**

.....  
 .....  
 .....