

UNIVERSITATEA "AUREL VLAICU" DIN ARAD  
FACULTATEA DE INGINERIE ALIMENTARĂ TURISM ȘI  
PROTECȚIA MEDIULUI  
DEPARTAMENTUL: ȘTIINȚE TEHNICE ȘI ALE NATURII  
Postul de ȘEF LUCRĂRI, poziția 29  
Domeniul: ȘTIINȚE EXACTE ȘI INGINEREȘTI

## FIȘĂ DE VERIFICARE

pentru îndeplinirea standardelor minimale

Subsemnata BODESCU ADINA-MARIA, domiciliată în Arad, str. Patria, nr. 25-29, bl. A4, sc.A, ap. 14, având documentul de identitate, seria AR, nr.548939, data nașterii: an 1971, luna februarie, ziua 13, declar pe propria răspundere că îndeplinesc standardele minimale ale Universității "Aurel Vlaicu" din Arad.

INDICATORI	DA/NU
Diploma de doctor în domeniu fundamental al disciplinelor din structura postului Diplomă de doctor în domeniul CHIMIE (Seria H Nr. 0007776).	DA
3 articole științifice publicate în extenso în reviste internaționale, din care un autor principal în reviste cotate Web of Science cu factor de impact: 1. <u>Adina-Maria Bodescu</u> , Cecilia SÎRGHIE, Titus Vlase, Nicolae Doca - Kinetics of thermal decomposition of natrium oxalato-oxodiperoxo molibdate, acceptat pentru publicare, J Therm Anal Calorim. 2012; 110 (3): 1243-1247. 2. Dorina Chambre, <u>Adina-Maria Bodescu</u> , Cecilia Sîrghie,- THERMAL DECOMPOSITION OF THE OXO-DIPEROXO-MOLIBDENUM (VI)-POTASSIUM OXALATE. J Therm Anal Calorim. 2013; 112 (2): 851-857. 3. <u>Adina-Maria Bodescu</u> , Cecilia SÎRGHIE, Titus Vlase, Nicolae Doca - Comparative kinetics studies of thermal decomposition of kalium, respectively natrium oxalato-oxo-diperoxo molibdate J Therm Anal Calorim. 2013; 113 (3):1431-1435. 4. <u>Cecilia Sîrghie</u> , <u>Adina-Maria Bodescu</u> , Alexandru Botar, Artur Cavaco-Paulo, Florentina-Daniela Munteanu, Characterization of ligno-cellulosic materials bleached with oxo-diperoxo-molybdates, Carbohydrate Polymers 2013; 98: 490-494.	DA
Membru în echipă a două proiecte de cercetare obținute prin competiție națională/internațională: 1. Integrarea unui centru român de spectrometrie de masă biomedicală de înaltă performanță în aria de cercetare internațională și europeană, proiect 98/2006, CEEEX modul III (membru echipa parteneră P2). 2. Compuși volatili emiși de plantele din familiile Betulacea și Fagacea induși în tipul stresului biotic și abiotic, PN-II-RU-TE-2011-3-0022 (membru în echipă).	DA



**Criteria pentru evaluarea generală a cadrelor didactice**  
**-Inginerie și Științe Exacte-**

<b>I. Activitate de cercetare</b>	
<b>Proiecte internaționale/naționale câștigate prin competiție</b>	
- Membru în colectiv	2x5=10 puncte
<b>Articole publicate <i>in extenso</i> în reviste de circulație internațională, recunoscute (punctajele sunt în conformitate cu tabelele CNCS)</b>	
<i>În reviste cotate ISI (co-autor)</i>	
- în zona "roșie" a tabelului	1x20=20 puncte
- în zona "albastră" a tabelului	6x5=30 puncte
Brevete de invenții, patente	
- cerere brevet internațional	
<b>Participarea la manifestări științifice internaționale</b>	
- comunicări orale prim autor (max. 3 lucrări/manifestare)	1x2=2 puncte
- poster (max. 2/manifestare)	3x1=3 puncte
<b>II. Alte activități în cadrul catedrei și facultății</b>	
<i>1. Întocmirea dosarelor de acreditare:</i>	
- conducător	1x30=30 puncte
<i>2. Activitatea din cadrul comisiei de orar</i>	2x15=30 puncte
<i>3. Membru în societăți științifice</i>	2x10=20 puncte
<i>4. Alte activități de interes general</i>	
- la nivelul facultății	60 puncte
- la nivelul departamentului	40 puncte
<b>III. Activitate didactică (5 ani)</b>	
<b>1. Introducerea unei discipline noi:</b>	
- laborator	4x20=80 puncte
- proiect	2x10=20 puncte
<b>4. Participarea la comisii de admitere</b>	10x2=20 puncte
<b>5. Îndrumare studenți</b>	
- decan de an	20 puncte
- îndrumare cercuri științifice (finalizate cu comunicări în cadrul sesiunii de comunicări științifice ale studenților)	1x3=3 puncte
- îndrumare proiecte de diplomă	10x2=20 puncte
<b>6. Examenul de diplomă</b>	
- secretar al Comisiei	7x5=35 puncte
<b>TOTAL</b>	<b>443 puncte</b>

*Abd*