

**CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR,  
DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE**  
NATIONAL COUNCIL FOR ATTESTATION OF  
ACADEMIC TITLES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES  
(CNATDCU)

**RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE  
REPORT OF THE HABILITATION COMMISSION**

din data de (date)...**2 iulie 2015...**

**NUMELE și Prenumele candidatului (SURNAME and Forename of the candidate):**

..... **Monica Ioana TOȘA** .....

**Titlul tezei de abilitare / direcțiile principale de cercetare (Title of habilitation thesis / main research areas):**

... **Biocatalytic Approaches for the Stereoselective Synthesis of Chiral Building Blocks** .....

**Domeniul de studii universitare de doctorat (Field of doctoral studies):**

.....**CHIMIE**.....

în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat (future field of doctoral supervision)

Denumirea **Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) / Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD)** unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare  
(Name of the institution organizing doctoral studies (IOSUD), (IOD), where the public defense of the habilitation thesis takes place)

..... **Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca**.....

**Punctele tari ale tezei de abilitare (Strong points of the habilitation thesis):**

1. Domeniul de cercetare abordat, cel al sintezei stereochemice de compuși chirali bazată pe biocataliză, este de mare perspectivă, bine conturat, cu realizări semnificative la nivel interdisciplinar.
2. Este de remarcat orientarea cercetării spre aplicații în sinteza de medicamente.
3. Multe dintre rezultatele științifice sunt publicate în reviste prestigioase din domeniul chimiei organice și biotehnologiei. Aceste rezultate indică independența științifică a candidatului și capacitatea sa de a coordona teze de doctorat pe domeniul său de competență.
4. Planul de viitor este susținut de experiența profesională și științifică în facultatea în care activează.

**Punctele slabe ale tezei de abilitare (Weak points of the habilitation thesis):**

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

**Rezultatul votului / observații / concluziile comisiei de abilitare** se motivează în continuare  
(Voting result / observations / premises for the conclusions of the habilitation commission are as follows)

Membrii comisiei au evidențiat calitatea științifică a candidatului, originalitatea tezei, independența științifică și calitatea planului de dezvoltare, constatănd că sunt îndeplinite condițiile pentru abilitare.

Membrii comisiei sunt în UNANIMITATE de acord cu conferirea titlului de abilitat în domeniul CHIMIE.

(a se continua pe verso – dacă este necesar) (continue overleaf if necessary)

**COMISIA DE ABILITARE  
HABILITATION COMMISSION**

**NUMELE și Prenumele  
SURNAME and Forename**

*Semnătura  
Signature*

- |           |  |   |
|-----------|--|---|
| 1. Membru | Prof. Dr. Ing. Francisc PETER,<br>Universitatea Politehnica Timișoara                  |  |
| 2. Membru | Prof. Dr. Ing. Dan CAȘCAVAL,<br>Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași       |  |
| 3. Membru | Prof. Dr. Ion GROSU, MC al Academiei Române<br>Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca |  |