

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

RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE / THE HABILITATION COMMITTEE REPORT  
Din data de / Date: 08.12.2017

NUMELE și prenumele candidatului NICOARA MIRCEA NICUSOR  
(Name and first name of the candidate)

Titlul tezei de abilitare / direcțiile principale de cercetare / Title of the habilitation thesis / main research directions  
"Aplicații ale analizei eco-toxicologice în diagnoza calității mediului acvatic (Applications of eco-toxicological analysis in  
the diagnosis of aquatic environments quality)

*Directii principale de cercetare*

1. Biomonitoringul poluanților majori (metale toxice, poluanți organici persistenți, radionuclizi) în mediile acvatice
2. Rolul ecologic complex al macronevertebratelor acvatice
3. Conservarea biodiversității în ariile naturale protejate

**Domeniul de studii universitare de doctorat**

(în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat) Știința Mediului  
Field of doctoral studies (for which the quality of thesis advisor is to be granted)

**Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) / Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD) unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare** / The name of the Institution Organizing University Doctoral Studies (IOSUD) / Institution Organizing Doctoral Studies (IOD) where the public defense of the habilitation thesis takes place  
Universitatea *Alexandru Ioan Cuza* din Iași

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

1. Structurarea coerentă a tezei de abilitare și a prezentării publice cu accent pe contribuțiile științifice originale și perspectivele de dezvoltare a cercetării științifice în domeniul Știința Mediului;
2. Relevanța publicațiilor științifice în reviste recunoscute pe plan internațional (reviste cotate ISI, volume ISI proceedings, reviste incluse BDI), volume ale manifestărilor științifice, etc., coordonarea grant-urilor de cercetare științifică naționale și internaționale reprezintă o garanție a prestigiului profesional al candidatului și a dezvoltării direcțiilor de cercetare, inclusiv prin coordonarea programelor doctorale;
3. Dezvoltarea colaborărilor științifice cu colective de cercetare recunoscute pe plan internațional: Departamentul de Oceanografie al Universității din Southampton (Anglia), Universitatea Groningen, Universitatea Utrecht (Olanda), Institutul de Limnologie din Konstanz, Universitatea Kiel (Germania), École Polytechnique Fédérale de Lausanne (Elveția), Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Poitiers, (Franța), Institutul de Zoologie al Academiei Republicii Moldova, Universitatea Torino (Italia), Universitatea Poznan (Polonia), Universitatea Liege (Belgia), Universitatea Vigo (Spania).

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

Nu este cazul

**Rezultatele votului / observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare** (Results of the vote / comments / conclusions of the habilitation committee are justified as follows):

Comisia de abilitare accepta în unanimitate, prin vot secret, teza de abilitare susținută de dl. Prof.univ.dr.Mircea Nicusor NICOARA, de la Universitatea *Alexandru Ioan Cuza* Iasi. Domeniul de abilitare este domeniul **ȘTIINȚA MEDIULUI**. Comisia de abilitare apreciază în mod deosebit conținutul și nivelul științific al tezei de abilitare precum și calitatea și claritatea susținerii publice a acesteia.

COMISIA DE ABILITARE / HABILITATION COMMITTEE  
Nume și prenume/Name and first name      Semnătură/Signature  
Prof.univ.dr. Rîșnoveanu Geta  
Prof.univ.dr.ing. Teodosiu Carmen  
Prof.univ.dr.ing. Ozunu Alexandru