

**CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR,  
DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE  
(CNATDCU)**

**RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE**

din data de 18.12.2014

**NUMELE și Prenumele candidatului:** HERISANU Nicolae

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

Noi abordari analitice pentru vibratii neliniare (New analytical approaches to nonlinear vibrations)/ Vibratii neliniare, Abordari analitice

**Domeniul de studii universitare de doctorat:** (în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat): **Inginerie mecanica, mecatronica si robotica**

**Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare:** **Universitatea Politehnica Timișoara**

**Punctele tari ale tezei de abilitare:**

1. Teza foarte bine structurata si sustinuta, bazata pe 4 metode analitice propuse in literatura de specialitate
2. Foarte buna vizibilitate internationala a cercetarilor pe care se bazeaza teza, cu un numar foarte mare de citari in jurnale ISI
3. Teza bazata pe lucrari publicate in jurnale ISI cu foarte buni factori de impact
4. Teza reflecta o activitate stiintifica remarcabila, cu mult peste cerintele minimale CNATDCU

**Punctele slabe ale tezei de abilitare:**

NU SUNT

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

**Rezultatul votului secret privind acceptarea tezei de abilitare în urma susținerii publice:**

**Numar de voturi DE ACORD: 3      Numar de voturi NU SUNT DE ACORD: 0**

**Observatii / Concluziile comisiei:**

Membrii comisiei de abilitare au analizat activitatea stiintifica si abilitatile de cercetare ale candidatului si au concluzionat ca toate standardele de abilitare au fost indeplinite. Cu unanimitate de voturi, membrii comisiei au fost de acord cu acceptarea tezei de abilitare a domnului Conf.dr. ing. **Nicolae HERISANU** și propun acordarea atestatului de abilitare in domeniul „Inginerie mecanica, mecatronica si robotica”.

**COMISIA DE ABILITARE**

**NUMELE și Prenumele**

**BRATU Polidor**

**CHIROIU Veturia**

**Cveticanin Livija**

**Semnătura**

