



**CONSILIUL NATIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR  
DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE  
(CNADTCU)**

**RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE**

din data de 03 Martie 2014

**NUMELE și prenumele candidatului:** Raul Dan ZAHARIA

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

Fire design of civil engineering structures (Calculul structurilor pentru construcții la acțiunea focului)/

Fire design of civil engineering structures (Calculul structurilor pentru construcții la acțiunea focului), Design assisted by testing (Proiectarea asistată de încercări experimentale)

**Domeniul de studii universitare de doctorat:** Inginerie Civilă

**Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD)/  
Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD) unde are loc susținerea publică a tezei de  
abilitare:** UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA

**Punctele tari ale tezei de abilitare:**

1. Teza de abilitare este dedicată unui domeniu mai puțin familiar din ingineria structurală, mai ales în România
2. Autorul a dovedit un standard de competență foarte ridicat, comparabil cu nivelul internațional
3. Autorul are o capacitate remarcabilă de atragere a finanțării pentru cercetare

**Punctele slabe ale tezei de abilitare:**

1. Prezentarea a fost concentrată mai ales pe experiența Europeană din domeniu. Este recomandabilă o abordare mai cuprinzătoare la nivel mondial.

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

Număr de voturi de acceptare 3 Număr de voturi de respingere 0

Comisia a acceptat în unanimitate conferirea abilitării în Inginerie Civilă.

COMISIA DE ABILITARE

Numele și prenumele

1. Prof. dr. ing. Nicolae ȚĂRANU – Președinte
2. Prof. dr. ing. Jean Marc FRANSSEN – Membru
3. Prof. dr. ing. Adrian IOANI – Membru

Semnătura