

Seria H Nr. 0009025



ROMÂNIA

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI

The Ministry of Education, Research, Youth and Sports / Ministère de l'Éducation, de la Recherche, de la Jeunesse et des Sports / Ministerium für Bildung, Forschung, Jugend und Sport

D I P L O M A
DE
D O C T O R

T.S.

UNIVERSITATEA

The University / L'Université / Die Universität

"POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

ca instituție organizatoare de doctorat,

as an institution authorised to organise doctoral programmes / en sa qualité d'établissement organisateur d'études doctorales / als für das Promotionsverfahren berechtigte Hochschule

conferă titlul științific de DOCTOR

confers the academic title of Doctor / confère le grade de DOCTEUR / verleiht den akademischen Grad eines Doktors

în domeniul **INGINERIE CIVILĂ-CIVIL ENGINEERING**

in the field of / en / im Bereich

cu toate onorurile și drepturile aferente,

with all the associated rights and privileges / avec tous les honneurs et les droits afférents / mit allen daraus hervorgehenden Ehren und Rechten

BOTH I. IOAN

upon Mrs., Ms. / à Mme, Mlle / an Frau

upon Mr. / à M. / an Herrn

născut(ă) la data de **13.11.1983**

în

ROMÂNIA

born on / né(e) le / geboren am

in / en / in

țara / country / pays / Land

urmare a susținerii tezei de doctorat

following the successful defence of his / her doctoral thesis / suite à la soutenance de la thèse de doctorat / als Folge der mündlichen Verteidigung der Dissertation

și în baza *Ordinului Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului* nr. **6468** din **07.12.2011**,
as to Order no. **6468** of **07.12.2011** issued by the Minister of Education, Research, Youth and Sports /

et vu l'Ordre du Ministre de l'Éducation, de la Recherche, de la Jeunesse et des Sports n° **6468** du **07.12.2011** /
auf Grundlage des Ordens des Ministers für Bildung, Forschung, Jugend und Sport Nr. **6468** vom **07.12.2011**

Rector,

Prof. dr. ing. Nicolae ROBU



Secretar șef,

Registrar / Secrétaire Général / Chefsekretär

Alexandru GĂSPAR

Nr. **1695** din **01.02.2012**

Pe verso: Limba oficială de pregătire a doctoratului, Conducătorul de doctorat, Titlul tezei de doctorat, Data susținerii tezei de doctorat.

Limba oficială de pregătire a doctoratului **ROMÂNĂ**
Official language of the doctoral programme / Langue officielle du programme / Offizielle Sprache des Promotionsstudiums

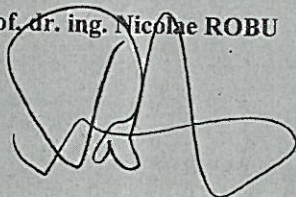
Conducătorul de doctorat **Prof. dr. ing. Ivan MARIN**
Supervisor / Directeur de thèse / Wissenschaftlicher Betreuer

Titlul tezei de doctorat **CONTRIBUȚII LA ANALIZA COMPORTĂRII NELINIARE
A STRUCTURILOR METALICE**

Title of thesis / Intitulé du sujet de thèse / Titel **CONTRIBUTIONS TO THE
ANALYSIS OF NONLINEAR BEHAVIOR OF STEEL STRUCTURES**

Data susținerii tezei de doctorat **30.06.2011**
Defended on / Date de la soutenance / Datum der Verteidigung

Rector,
Rector / Président de l'Université / Rektor
Prof. dr. ing. Nicolae ROBU



Secretar șef,
Registrar / Secrétaire Général / Chefsekretär

Alexandru GAȘPAR

