

CURRICULUM VITAE*)

NISTE MIHAI ȘTEFĂNEL, Universitatea Tehnică de Construcții București

1. DATA ȘI LOCUL NAȘTERII. STUDII, SPECIALIZĂRI ȘI TITLURI
2. FUNCȚII DIDACTICE/PROFESIONALE ȘI LOCURI DE MUNCĂ
3. ACTIVITATEA PROFESIONALĂ
4. ACTIVITATEA DE ELABORARE ȘI PUBLICARE LUCRĂRI
5. ALTE INFORMAȚII

(1) DATA NAȘTERII: 12.02.1971

STUDII: 2004-2005 – **Studii aprofundate în Tehnologii Speciale în Construcții**, urmat la Universitatea Tehnică de Construcții București – Departamentul de Inginerie Civilă.

Media generală de promovare a anului de studii aprofundate : 10

1998-2002 – **Universitatea Tehnică de Construcții București**, Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole. Diplomă de inginer constructor.

Media generală de absolvire a anilor de studii : 8.57

Nota examenului de diplomă: 10.00

1990-1995 – **Universitatea Tehnică de Construcții București**, Facultatea de Hidrotehnică. Diplomă de licență.

Media generală de absolvire a anilor de studii : 9.06

Media examenului de licență : 9.80

Media generală de licență : 9.43

SPECIALIZĂRI ȘI TITLURI ȘTIINȚIFICE : Doctor în domeniul Inginerie Civilă din data de 27.05.2016.

(2) FUNCȚII DIDACTICE/PROFESIONALE ȘI LOCURI DE MUNCĂ cu precizarea perioadei și a locurilor de muncă în care acestea s-au exercitat.

2007- prezent – **U.T.C.B. - asistent universitar inginer (dr.ing. din 2016)**

Activitate în cadrul catedrei de Construcții Civile, Inginerie Urbană și Tehnologie.

2006- 2007 – **U.T.C.B. - preparator universitar inginer**

Activitate în cadrul catedrei de Construcții Civile, Inginerie Urbană și Tehnologie.

2002- 2004 – **S.C. PERI ROMANIA S.R.L. – inginer proiectant**

Proiectare structuri cofrare și esafodaje, asistență tehnică pentru montaj cofraje și esafodaje.

Mihai N. Niste

1998- 2002 – **S.C. PROED S.A. – inginer proiectant**

Proiectare structuri de rezistență pentru construcții hidroedilitare.

1996- 1998 – **Inspectoratul General al Corpului Pompierilor Militari – inspector specialitate**

Activități specifice în cadrul redacției revistei "*Pompierii Români*".

(3) ACTIVITATEA PROFESIONALĂ :

Activitatea didactică : 2006 - prezent – conducere curs, conducere seminarii și proiecte de an, lucrări de diplomă, îndrumare practică tehnologică, la disciplina Tehnologia Lucrărilor de Construcții, participare ca secretar comisie de examen de disertație.

Activitatea tehnică : proiectare construcții civile și hidroedilitare, structuri cofrare și eșafodaje. Asistență tehnică privind montajul eșafodajelor și al structurilor de cofrare. Proiectare aparate utilizate în cadrul proiectelor de cercetare TFMRO și TRAROM derulate în cadrul UTCB, din al căror colectiv am făcut parte.

Activitatea științifică : cercetare științifică (pe durata stagiului de doctorat) asupra comportării pereților din zidărie confinată solicițată de acțiuni gravitaționale și seismice, prin realizarea unei analize comparative a răspunsului structural după diferite normative de proiectare. De asemenea, am participat la programele de cercetare experimentală din cadrul proiectelor de cercetare TFMRO și TRAROM, unde a fost studiată în laborator comportarea la acțiuni combinate (gravitaționale și seismice) a diverse tipuri de pereți structurali (cu alcătuirii diferite pe bază de elemente din lemn) regăsiți în ansamblul caselor tradiționale românești. Pe baza concluziilor obținute la finalizarea acestor proiecte de cercetare, au fost elaborate o serie de articole, publicate în reviste de specialitate cotate ISI și BDI.

(4) ACTIVITATEA DE ELABORARE ȘI PUBLICARE LUCRĂRI :

Lucrări cu caracter didactic : elaborare în format electronic a cursului de "*Tehnologia Lucrărilor de Construcții I + II*" pentru studenții din programul de studii universitare de licență - an IV specializarea CCIA, respectiv a cursului în format electronic "*Tehnologia Reabilitării Construcțiilor din Zidărie*" adresat studenților din programul de studii universitare de masterat – an I specializarea TMLC. De asemenea, fac parte din echipa care a elaborat în anul 2016 îndrumătorul pentru proiect "*Construction Engineering*" publicat la editura CONSPRESS (ISBN 978-973-100-419-8), adresat studenților din programul de studii universitare de licență în limba engleză – an IV – specializarea CIVIL ENGINEERING.

Lucrări tehnice: elaborare de proiecte de rezistență pentru diferite construcții civile și edilitare, respectiv proiecte pentru structuri de cofrare și eșafodaje. De asemenea, am elaborat documentații tehnice pentru programe de urmărire în timp a diverse construcții civile.

Lucrări științifice: teza de doctorat, 3 rapoarte de cercetare în cadrul studiilor doctorale, 2 articole publicate în "*Revista Construcțiilor*" (nr.34 – 35), 2 articole publicate în revista "*Engineering Structures*" (nr.167 și 212) încadrate ISI Roșu, 1 articol publicat în revista "*International Journal of Architectural Heritage*" (Vol.15, Issue 2) încadrat ISI Alb, 1 articol publicat în volum conferință internațională - Bulgaria (ISBN 978-619-7408-52-2) încadrat ISI Proceedings, 1 articol publicat în volumul celei a "16th European Conference on Earthquake Engineering" - Thessaloniki, Greece (<http://www.16ceee.org>), 1 articol publicat în volumul celei a "17th World Conference on Earthquake Engineering" - Sendai, Japan (<http://www.17wcee.org>), 1 articol publicat în "*Revista Română de Inginerie Civilă*" (nr.2 -Vol.7) încadrat BDI, 1 articol publicat în volumul WCTE 2018 - "World Conference of Timber Engineering" - Seoul Korea, încadrat BDI.

Wisto M.

(5) **ALTE INFORMAȚII:** distincții, premii, funcții (responsabilități) în asociații tehnice, științifice, elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.

Data, 14.06.2024

Semnatura.....Anto M.

Anto M.