

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI
SELECTAREA ȘI PROMOVAREA PERSONALULUI DIDACTIC**

Instituția de învățământ superior UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI
Facultatea CONSTRUCȚII CIVILE, INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE
Departamentul CONSTRUCȚII DIN BETON ARMAT din UTCB

Poz postului 20 Disciplinele postului: Beton armat și precomprimat I, Beton armat și precomprimat II, Construcții din beton I, Construcții din beton armat I, Construcții din beton armat II, Béton armé et précontraint I, Béton armé et précontraint II, Ouvrages en béton armé I, Ouvrages en béton armé II
Domeniul de competență Inginerie Civilă și Instalații

Verificat Director de Departament,

.....

FIȘA CANDIDATULUI

**Îndeplinirea standardelor pentru postul de
ASISTENT UNIVERSITAR / ȘEF DE LUCRĂRI (LECTOR) UNIVERSITAR**

Publicat în monitorul oficial al româniei nr. 546 din data de 03.05.2019

Candidat: Gîrboveanu Andrei Sorin, Data nașterii: 14.09.1991, Funcția actuală: cadru didactic asociat, Data numirii în funcția actuală: 01.10.2020, Instituția: Universitatea Tehnică de Construcții București.

Lucrări elaborate și publicate (conform Anexei 5.) Număr total: 6.

Teza de doctorat :

Approche multi-échelle de la dégradation des matériaux cimentaires – application à la durabilité des ouvrages en béton (Abordare la scară micro și microscopică a degradării materialelor pe bază de ciment – Aplicație asupra durabilității betonului)

Articole semnificative în reviste (revista cu referințe complete: denumire/număr/an/pagini):

Gîrboveanu, A., Jebli, M., Jamin, F., Huon, V., Bonnet, L., El Youssoufi, M. S., & Georgescu, D. (2020). Leaching effect on concrete–Part II: mechanical behaviour evolution of ITZ during leaching at the local scale. Romanian Journal of Materials 50(2), 224-231

Gîrboveanu, A., Jebli, M., Jamin, F., Huon, V., El Youssoufi, M. S., & Georgescu, D. (2020). Leaching effect on concrete-part I: characterization of chemical degradation evolution of ITZ. Romanian Journal of Materials, 50(1), 129-137

Publicații in extenso, la conferințe de specialitate :

Lhonneur J, Girboveanu A, Jamin F, Péliou C, Monerie Y, El Youssoufi MS. Étude statistique de la réponse mécanique lors d'essais de traction directe à l'échelle locale. In: 14e Colloque National en Calcul de Structures-CSMA 2019 Giens, France ; 2019. <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02084045/document>

Lhonneur J, Girboveanu A, Jamin F, Péliou C, Monerie Y, El Youssoufi MS. Étude statistique de la réponse mécanique lors d'essais de traction directe à l'échelle locale. In: Mecamat - Rupture des Matériaux et des Structures. Aussois, France ; 2019. <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02083123/document>

Girboveanu A, Jebli M, Jamin F, Huon V, Georgescu D, El Youssoufi MS. Caractérisation expérimentale des propriétés chimio-mécaniques de l'interphase pâte de ciment-granulat par MEB et nano-indentation. In: 36èmes Rencontres Universitaires de Génie Civil de l'AUGC. Saint-Etienne, France; 2018. <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01937852>

Data

PRORECTOR

CANDIDAT

.....

.....