

FACULTATEA DE CONSTRUCȚII CIVILE, INDUSTRIALE SI AGRICOLE

Posturi didactice vacante scoase la concurs în semestrul al II-lea (2019/2020) si subiecte de concurs

Departamentul	Postul	Poz	Discipline (specializare)	Data/ora/mod de susținere	Subiecte examinare/tematica prelegere
Construcții de Beton Armat	Conferențiar (vacant)	10	Siguranța Construcțiilor; Procese și mărimi aleatoare aplicate în ingineria structurală; Sismologie de l'ingénieur et genie parasismique; Vulnerabilite et risque aux aleas naturels; Processus aleatoires appliques dans l'ingenierie des structures; Random processes: applications in structural engineering.	10 septembrie/11.00/online platforma Microsoft Teams	Utilizarea analizei probabilistice de hazard la zonarea seismică
	Asistent universitar (vacant)	22	Beon armat si precomprimat I; Construcții din beton II, Beton armat si precomprimat II; Construcții din beton armat II; Construcții din beton armat III.	9 septembrie/11.00/online platforma Microsoft Teams	Proba scrisă: 1. Clădiri cu structura în cadre de beton armat în zone seismice: dimensionarea elementelor structurale. 2. Poduri din beton armat / beton precomprimat: tipuri; sisteme de fundare; aspecte specifice proiectării la acțiuni seismice. Proba practică: conducerea unui seminar de proiect

Departamentul	Postul	Poz	Discipline (specializare)	Data/ora/mod de susținere	Subiecte examinare/tematica prelegere
					Armarea unei grinzi solicitate gravitațional cu bare drepte și înclinate.
Construcții Metalice, Management și Grafică Inginerească	Lector universitar (vacant)	29	Economie și legislație; Economie și legislație în instalații și construcții; Management financiar; management și resurse umane; Economia construcțiilor și lucrărilor publice; Managementul organizației; Marketing; Îndrumare proiecte de diplomă	9 septembrie/10.00/ online platforma Microsoft Teams	Management economico-financiar în cadrul întreprinderii; bugetul întreprinderii, analiza financiară, bilanțul contabil, contul de profit și pierdere, rentabilitatea activității firmei
Mecanica Structurilor	Șef lucrări (vacant)	16	Mecanică I; Mecanică II; Practică	10 septembrie/10.00/ online platforma Microsoft Teams	Kinematics of the rigid body. Plane motion. Properties of the velocity and acceleration distribution in the general motion

Decan,

Conf. dr.ing. Mihail Iancovici