

Universitatea	TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII DIN BUCUREȘTI		
Facultatea	FACULTATEA DE CONSTRUCȚII CIVILE, INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE		
Departamentul	CONSTRUCȚII CIVILE, INGINERIE URBANĂ ȘI TEHNOLOGIE		
Poziția în statul de funcții	9		
Funcție didactică	Conferențiar		
Disciplinele din planul de învățământ	Construcții civile II (curs) Curs general de Construcții Civile Industriale și Agricole (curs) Introduction en Génie Civil / Curs general de construcții (curs) Introduction en Génie Civil / Curs general de construcții (seminar) Construcții civile II (proiect) Construcții civile III (proiect)		
Domeniul științific	Inginerie Civilă		
Descriere post	Conferențiar, poziția 9 – Departamentul de Construcții Civile, Inginerie Urbană și Tehnologie– Post de Conferențiar, incluzând activități didactice și de cercetare specifice disciplinelor din planul de învățământ cuprinse în postul scos la concurs		
Atribuțiile/activitățile aferente	Activitate didactică; Pregătire didactică; Alte activități incluse în norma didactică: examene, verificări lucrări și proiecte, consultații, îndrumare lucrări de absolvire; Cercetare științifică.		
Salariul minim de încadrare	7050 lei		
Calendarul concursului	Publicat pe site-ul www.utcb.ro		
Data publicării anunțului în Monitorul Oficial	M.O. Partea a III-a nr. 93/10.04.2025		
Perioadă înscriere	Început	Sfârșit	
	10.04.2025	19.05.2025	
Data susținerii prelegerii	11.06.2025		
Ora susținerii prelegerii	13:00		
Locul susținerii prelegerii	București, Universitatea Tehnică de Construcții București - Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole		
Perioadă susținere a probelor de concurs	Început	Sfârșit	
	11.06.2025	16.06.2025	
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început	Sfârșit	
	16.06.2025	16.06.2025	
Perioadă de contestații	Început	Sfârșit	
	17.06.2025	19.06.2025	
Tematica probelor de concurs	Particularități ale construcțiilor considerate „produse”. Clasificarea clădirilor. Participanții la procesul de producție (construcție) și relațiile dintre ei: investitor, proiectant, constructor, utilizator. Responsabilități și obligații din sectorul construiților pe baza prevederilor din Legea 10/1995, republicată. Acțiuni și încercări în proiectarea structurală: încercări permanente, încercări utile, acțiunea zăpezii, acțiunea vântului, acțiunea seismică. Structuri din zidărie: prevederi constructive specifice structurilor din zidărie în zone seismice, dimensionarea structurilor din zidărie. Structuri din lemn: prevederi constructive specifice structurilor din lemn în zone seismice, dimensionarea structurilor din lemn. Conformarea termo-higro-energetică a clădirilor.		
Bibliografie	Legea 10/1995 privind calitatea în construcții, actualizată. CR0-2012 Cod de proiectare. Bazele proiectării construcțiilor. P100-1/2013 Cod de proiectare seismică – partea I – prevederi de proiectare pentru clădiri. SR EN 1991-1-1-2004 Eurocod 1: Acțiuni asupra structurilor. Partea 1-1: Acțiuni		

	generale. Greutăți specifice, greutate proprii, încărcări utile pentru clădiri. CR6-2013 Cod de proiectare pentru structuri din zidărie. NP005 / 2022 Normativ privind proiectarea și verificarea construcțiilor din lemn. SR EN 1995-1-1:2004 Eurocod 5: Proiectarea structurilor de lemn. Partea 1 1: Generalități. Reguli comune și reguli pentru clădiri. C107/3 – 2012 Normativ privind calculul performanțelor termoeenergetice ale elementelor de construcție ale clădirilor. H. Asanache - Clădiri – vol. 1, Elemente de bază ale concepției și proiectării – ed. Conspress, 2013.
Descrierea procedurii de concurs	Conform Metodologiei de concurs UTCB
Lista documente	Conform Metodologiei de concurs UTCB
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Universitatea Tehnică de Construcții București, B-dul Lacul Tei, 122-124, sector 2, RO 020396, Secretariatul universității
Comisie de concurs	Președinte: Prof. univ. dr. ing. Dan Paul GEORGESCU - UTCB Membri: 1. Prof.univ.dr.ing. Carmen Elena MAFTEI - Universitatea Transilvania din Brașov 2. Prof. univ. dr. ing. Daniel Viorel UNGUREANU – Universitatea Politehnica Timisoara 3. Prof. univ. dr. ing. Ichinur OMER - Universitatea Ovidius din Constanța 4. Conf. univ. dr. ing. Ruxandra Gabriela ENACHE – UTCB Membri supleanți: 1. Prof. dr. ing. Daniela Lucia MANEA – Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca 2. Conf.univ.dr.ing. Bogdan Cătălin STEFANESCU – UTCB Comisie de soluționare a contestațiilor: Președinte: Prof. univ.dr. ing. Ilinca NĂSTASE – UTCB Membri: 1. Prof. univ. dr. ing. Valeriu Gabriel GHICA - Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București 2. Prof. univ. dr. ing. Constantin Dorinel VOINIȚCHI – UTCB 3. Prof. univ. dr. Ravan Catalin DOBREA - Academia de Studii Economice din București 4. Prof. univ. dr. ing. Ioel Samuel VEREȘ – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Membri supleanți: 1. Prof. univ. dr.ing. Andrei BURLACU - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași 2. Prof. univ.dr. ing. Gheorghe BADEA – UTCB

limba engleză.

University	TECHNICAL UNIVERSITY OF CIVIL ENGINEERING BUCHAREST
Faculty	Faculty of Civil, Industrial and Agricultural Engineering
Department	Department of Civil Engineering, Urban Engineering and Technology
Position in the list of positions	9
Function	Associate professor
The disciplines in the educational plan	Civil Construction I (curs) Building design II / Constructii civile II (curs) Building design III / Constructii civile III (curs) Building design II / Constructii civile II (proiect) Building design III / Constructii civile III – Pr (proiect) Civil Construction III (proiect)
Scientific field	Civil Engineering
Description of post	Associate professor, position 9 - Department of Civil Engineering, Urban Engineering and Technology - Position of Associate professor including teaching and research activities

	specific for the disciplines belonging to the curriculum of the vacant position.		
Tasks / associated activities.	Teaching; Training activity; Other activities included in teaching norm: exams, verifications of the works and projects, consulting works, graduation papers and dissertations guidance, scientific research.		
The Minimum Wage	7050 lei		
Calendar contest	Publicat pe site-ul www.utcb.ro		
Date of publication in the Official Monitor	M.O. Partea a III-a nr. 93/10.04.2025		
Registration period	Start	End	
	10.04.2025	19.05.2025	
Date of the lecture	11.06.2025		
The hour of sustaining lecture	13:00		
Place of sustaining lecture	Bucharest, Technical University of Civil Engineering		
Sustained period of competition tests	Start	End	
	11.06.2025	16.06.2025	
Communication period of the results	Start	End	
	16.06.2025	16.06.2025	
Period of complaints	Start	End	
	17.06.2025	19.06.2025	
Topics of competition tests	Particularities of constructions considered "products". Classification of buildings. Participants in the production (construction) process and the relationships between them: investor, designer, builder, user. Responsibilities and obligations in the construction sector based on provisions of Law 10/1995, republished. Actions and loads in structural design. Permanent actions, variable actions, accidental actions. Masonry structures: specific constructive provisions for masonry structures in seismic zones, dimensioning of masonry structures. Timber structures: specific constructive provisions for timber structures in seismic zones, dimensioning of timber structures. Thermo-hygro-energetic compliance of buildings.		
Bibliography	Law 10/1995 on quality in construction, updated. CR0-2012 Design code. Basics of building design, P100-1/2013 Seismic Design Code - Part I - Design provisions for buildings SR EN 1991-1-1-2004 Eurocode 1: Actions on structures. Part 1-1: General actions. Specific weights, self-weight, live loads for buildings CR6-2013 Design code for masonry structures. NP005/2022 Standard for the design and testing of timber structures. SR EN 1995-1-1:2004 Eurocode 5: Design of timber structures. Part 1 1: General. Common rules and rules for buildings. C107/3 - 2012 Standard on the calculation of the thermal energy performance of construction elements. H. Asanache - Buildings - vol. 1, Basic elements of conception and design - ed. Conspress, 2013.		
Description of competition procedure	According to the methodology of competition approved by Technical University Of Civil Engineering Bucharest		
List of documents	According to the methodology of competition approved by Technical University Of Civil Engineering Bucharest		
Address where you send the contest file	Technical University Of Civil Engineering Bucharest, Lacul Tei Boulevard, No.122-124, District 2, RO 020396, Secretariat of the Rector.		
Committee	Chair: Prof. univ. dr. ing. Dan Paul GEORGESCU - UTCB Members: 1. Prof.univ.dr.ing. Carmen Elena MAFTEI - Universitatea Transilvania din Braşov 2. Prof. univ. dr. ing. Daniel Viorel UNGUREANU – Universitatea Politehnica		

	Timisoara 3. Prof. univ. dr. ing. Ichinur OMER - Universitatea Ovidius din Constanța 4. Conf. univ. dr. ing. Ruxandra Gabriela ENACHE – UTCB Alternate members: 1. Prof. dr. ing. Daniela Lucia MANEA – Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca 2. Conf.univ.dr.ing. Bogdan Cătălin STEFANESCU – UTCB Commission for Solving Complaints Chair: Prof. univ.dr. ing. Ilinca NĂSTASE – UTCB Members: 1. Prof. univ. dr. ing. Valeriu Gabriel GHICA - Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București 2. Prof. univ. dr. ing. Constantin Dorinel VOINIȚCHI – UTCB 3. Prof. univ. dr. Ravan Catalin DOBREA - Academia de Studii Economice din București 4. Prof. univ. dr. ing. Ioel Samuel VEREȘ – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Alternate members: 1. Prof. univ. dr.ing. Andrei BURLACU - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași 2. Prof. univ.dr. ing. Gheorghe BADEA – UTCB
--	---