

**Anexa nr.6a - Metodologia de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din UTCB – Fișa candidatului (profesor/conferențiar)**

Îndeplinirea standardelor pentru postul de (se marchează cu x căsuța corespunzătoare

Profesor universitar	Conferențiar universitar
	X

publicat în Monitorul Oficial Partea a III-a	
numărul	143
din data	30.04.2024

Candidat	Dietlinde Köber
data nașterii	19.11.1981
funcția actuală	șef de lucrări
Data numirii în funcția actuală:	octombrie 2012
Instituția	Universitatea Tehnică de Construcții București

**1. Studiile universitare**

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și Facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2000-2005	inginer
2	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2005-2006	studii aprofundate

**2. Studiile de doctorat**

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și Facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2006-2010	doctor inginer
2				

**3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)**

Nr. crt.	Țara / Instituția	Domeniul/ Specializarea	Perioada	Tipul de bursă
1				
2				

**4. Grade didactice/profesionale**

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul profesional
1	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2005-2009	preparator
2	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2009-2012	asistent universitar
3	UTCB - FCCIA	Inginerie Civilă	2012-2024	șef de lucrări

**5. Realizările profesional-științifice**

Calitatea activităților didactice/profesionale	Cadru didactic invitat 2012-2013 HTWG Konstanz, Germania. Curs invitat la această facultate din 2013 până în prezent.
	Curs invitat 2016-2019 OTH Regensburg, Germania

	Curs invitat aprilie 2014. Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft, Germania
	Curs invitat iulie 2023, TU Darmstadt
Contribuții la dezvoltarea activităților didactice/profesionale din domeniu	Membru grup de lucru WG8 pentru cladiri neregulate (in cadrul EAEE) 2011-2024
	Membru grup de lucru WG12 pentru formare continua si evolutie profesionala (in cadrul EAEE) 2021-2024
	Formare continuă în domeniul învățământului online, iunie 2020, Universidad Catolica de Valencia
	Calificare manager de proiect, expert atragere fonduri de cercetare, septembrie 2019 UTCB
	Expert TIC, Metode moderne de educatie, aplicabilitate practica, martie 2013-decembrie 2014, Universitatea Tehnica Cluj, România
	Organizator simpozion internațional 8EWICS, 2017
	Membru în comitetul științific a 9EWICS, 2020
	Membru în comitetul de organizare a simpozionului internațional WEBINAR 5: Geotechnics General rules and seismic action sub egida WG12-EAEE în iulie 2022
	Membru în comitetul de organizare a 3ECEES, 2022
	Membru în comitetul științific a 10EWICS, 2023
	Organizarea simpozionului internațional WEBINAR 2: Bridges sub egida WG12-EAEE în aprilie 2024
	Membru în comitetul științific al “Journal of Earthquake Research Advances”
	Reviewer pentru Bulletin of Earthquake Engineering
Lucrari didactice	<u>Köber, D.</u> (2011). Calculul elementelor din beton armat la stări limită. Vol.I. Bucharest: Conspress ISBN 978-973-100-182-1, 215 pagini
	<u>Köber, D.</u> (2011). Beton armat și precomprimat. Bucharest: <a href="http://www.didatec.ro">www.didatec.ro</a> , 606 pagini.
	<u>Köber, D.</u> (2023). Constructii de beton armat pentru specializarea Inginerie si Management in Construcții. Bucharest: Conspress. ISSN 978-973-100-556-0, 235 pagini.
Publicatii editoriale	Seismic behavior and design of irregular and complex civil structures III, Editors: Köber Dietlinde, Mario De Stefano, Zembaty Zbigniew. Springer 2020. ISBN 978-3-030-33532-8, 444 pagini
	Seismic Behaviour and Design of Irregular and Complex Structures IV, Editors: Rita Bento, Mario de Stefano, Dietlinde Köber, Zbigniew Zembaty. Springer 2022. ISBN 978-3-030-83220-9, 320 pagini
Contribuții la dezvoltarea cercetării în domeniu (Granturi/Contracte de cercetare/Invenții etc.)	Membru contract nr. 159/2005 UTCB privind elaborarea P100-3 / Cod de evaluare și proiectare a lucrărilor de consolidare la clădiri existente

	vulnerabile seismic; titular Prof. Dr. ing. Tudor Postelnicu; beneficiar MDRT; domeniul Inginerie Civila; contributie redactare
	Membru contract nr. 158/2005 UTCB privind elaborarea P100-1 / Proiectarea seismica a constructiilor. Comentarii si exemple de calcul; titular Prof. Dr. ing. Tudor Postelnicu; beneficiar MDRT; domeniul Inginerie Civila; contributie redactare
	Proiect COSCEF declarat eligibil la competitia POSCCE-A2-O2.2.1-2013-1, valoare 2.000.000 Euro; beneficiar Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti; domeniul dotare infrastructura de cercetare; asistent manager; proiect neimplementat datorita obtinerii cu mare intarziere a finantarii. Rol în proiect: asistent manager
	Membru contract PN-III-P2-2.1-PED-2016-1073 privind proiectul de cercetare TRAROM, referitor la Reînvierea caselor tradiționale din lemn în contextul hazardului seismic din România; titular Șef lucr. Dr. ing. Andreea Duțu; beneficiar MDRAP; domeniul Inginerie Civila
	Membru contract nr. 120 / 2017 UTCB privind elaborarea P100-3 / Cod de proiectare seismică – partea a III-a, prevederi pentru evaluarea seismică a clădirilor existente; titular Conf. Dr. ing. Viorel Popa; beneficiar MDRAP; domeniul Inginerie Civila; contributie redactare
	Responsabil finantare terta Maurer Stiftung 10.000 Euro pentru proiectul de cercetare “Eficienta si Costuri privind Izolarea Bazei Cladirilor Inalte din Romania, comparativ cu Proiectarea Clasica“.2020-2021
	Membru contract PN-III-P2-2.1-PED-2021-1428 privind proiectul de cercetare STRONGPa, referitor la Metode adecvate de consolidare a caselor tradiționale românești din paiantă; titular Șef lucr. Dr. ing. Andreea Duțu; beneficiar MDRAP; domeniul Patrimoniu si identitate culturala
	Membru contract nr. 75 / 2023 UTCB privind elaborarea P100-1 / Cod de proiectare seismică; titular Conf. Dr. ing. Viorel Popa; beneficiar MDRAP; domeniul Inginerie Civila; contributie redactare
	Manager proiect ERIES ECORE (Earthquake efficient, Concrete, Resilient), finantare Europeana ERIES, domeniul Inginerie Civila, 2023-2024, valoare: 230.000 Euro
Număr lucrări publicate în toată cariera	45
Contribuția științifică: menționarea a cinci lucrări	<u>Kober D.</u> , Weber F., Lozinca E., Popa V. (2023). Base


științifice reprezentative publicate (inclusiv lucrări ISI, indicând și factorul de impact)	Isolation Compared to Capacity Design for Long Corner Periods and Pulse-Type Seismic Records. Applied Sciences 13(2) 1217, <a href="https://doi.org/10.3390/app13021217">https://doi.org/10.3390/app13021217</a> ISI Impact factor: <b>2,838</b>
	Dutu A., Barbu-Mocanescu A., Niste M., Spatarelu I., Yamazaki Y., <u>Kober D.</u> (2020). In-plane static tests on a structural timber frame system proposal (TRAROM) inspired from traditional architecture and using local materials. Engineering Structures Journal. Vol.212, DOI: 10.2016/j.engstruct.2020.110491. ISI Impact factor: <b>3,548</b>
	<u>Köber, D.</u> & Zahn, F.A. (2015). Verfahren zum Erdbebennachweis von durch Stahlbetonwände ausgesteiften Gebäuden mit explizitem Nachweis der Verformungen. Überprüfung durch push-over Berechnungen. Beton- und Stahlbetonbau. July 2015, ISSN 0005-9900. ISI Impact factor: <b>0,431</b>
	Zahn, F.A. & <u>Köber, D.</u> (2015). Verfahren zum Erdbebennachweis von durch Stahlbetonwände ausgesteiften Gebäuden mit explizitem Nachweis der Verformungen. Beton- und Stahlbetonbau. April 2015, ISSN 0005-9900. ISI Impact factor: <b>0,431</b>
	Constantinescu D. & <u>Köber, D.</u> (2015). Die Massivbaukonstruktion des Nationalstadions in Bukarest. Bautechnik. Vol.1 – 2015, pg. 65-76, ISSN 0932-8351. ISI Impact factor: <b>0,311</b>

#### 6. Certificat de abilitare

Da	Nu
	X

#### 7. Îndeplinirea standardelor minime naționale (conform Anexelor la Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr.6129/20.12.2016)

Îndeplinirea standardelor minime naționale	Minim prevăzut	Realizat
A1. Activitatea didactică și profesională	296,5	30
A2. Activitatea de cercetare	445,7	180
A3. Recunoașterea și impactul activității	271,25	40
<b>TOTAL</b>	<b>1013,45</b>	<b>250</b>

Prorector de resort	Semnătura	Data
Candidat	Semnătura 	Data 24.05.2024