

Concurs de gradații de merit 2018

Perioada de evaluare: 2013 – 2017

Concurs la nivelul	Departamentului
Nume și prenume candidat	DAN Sorin
Funcția didactică actuală	Conferențiar
Departament	Construcții Civile și Instalații
Director Departament	conf.dr.ing. Sorin DAN
Facultate	Construcții
Decan Facultate	prof.dr.ing. Raul ZAHARIA

	CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE	
1	Teza de doctorat (susținută în perioada de evaluare)	0 . 00
2	Cărți*, cursuri*, manuale*, culegeri de probleme*, îndrumătoare de lucrări, proiectare*	213 . 50
2.1	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii	111 . 50
2.1a	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la edituri din străinătate de clasa A (clasificare UPT)	0 . 00
2.1b	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la edituri din străinătate de clasa B (clasificare UPT)	0 . 00
2.1c	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la alte edituri din străinătate	0 . 00
2.1d	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la editura POLITEHNICA, editura Academiei, editura Tehnică, editura Polirom, Iasi (pt Stiintele Comunicarii) sau editura Paideia, Bucuresti (pt Arhitectura)	0 . 00
2.1e	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la alte edituri din țară (cu ISBN și referențiere științifică)	111 . 50
2.2	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator (nu se includ contributiile ca editor de proceedings)	0 . 00
2.2a	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la edituri din străinătate de clasa A (clasificare UPT)	0 . 00
2.2b	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la edituri din străinătate de clasa B (clasificare UPT)	0 . 00
2.2c	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la alte edituri din străinătate	0 . 00
2.2d	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la editura POLITEHNICA, editura Academiei, editura Tehnică, editura Polirom, Iasi (pt Stiintele Comunicarii) sau editura Paideia, Bucuresti (pt Arhitectura)	0 . 00
2.2e	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la alte edituri din țară	0 . 00
2.3	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior	52 . 00
2.3a	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior publicate la editura POLITEHNICA	0 . 00
2.3b	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior publicate la alte edituri din țară	52 . 00
2.4	Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ uneltele specifice e-learning	50 . 00
3	Programe de studiu / de formare continuă / postuniversitare existente sau nou introduse și acreditate/autorizate	1 , 050 . 00
4	Proiecte de diplomă / disertație conduse	240 . 00
5	Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți	174 . 60
6	Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studentești, cu participarea unor firme sau alți parteneri	35 . 00
7	Premii obținute cu studenții la etapa finală a concursurilor profesionale:	0 . 00
8	Organizare școli de vară/iarnă naționale/internaționale	0 . 00

9	Modernizare bază materială de laborator (certificarea se face de către directorul de departament)	40 . 00
	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL I 10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Profesor – 240 Conferențiar – 200 Sef lucrări – 140 Asistent - 80
	CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE	1 , 753 . 10

	CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII	
1	Articole publicate* in extenso într-o limbă de circulație internațională / brevete de invenții:	2 , 267 . 50
1.1	Articole publicate în reviste de specialitate:	981 . 00
1.2	Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale :	1 , 261 . 50
1.3	Editor de proceedings conferințe, sub forma de volum cu ISBN:	25 . 00
1.4	Brevete de invenție	0 . 00
2	Granturi /contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare (derulate sub egida și cu afiliere la UPT)	791 . 94
2.1a	Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică internaționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare internaționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă în străinătate	90 . 00
2.1b	Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică naționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare naționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă din țară	701 . 94
3	Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate** (la ISI/WOS si Scopus se exclud autocitățile)	179 . 00
4	Indice Hirsch***	880 . 00
5	Criterii specifice pentru facultăți/departamente din UPT	0 . 00
5.1.	Facultatea de Arhitectură și urbanism, activități cu afiliere UPT	0 . 00
5.1.1.	Proiecte complexe de arhitectură, restaurare, de importanță națională, regională, zonală sau locală edificat / autorizat	0 . 00
5.1.2.	Proiecte complexe de amenajare a teritoriului și peisajului la nivel macro-teritorial: național, transfrontalier, interjudețean / la nivel mezo-teritorial: județean, periurban, metropolitan / strategii de dezvoltare, studii de fundamentare, planuri de management și mobilitate avizate; Proiecte urbanistice și peisagistice la nivelul Planurilor Generale / Zonale ale Localităților (inclusiv studii de fundamentare, de inserție, de oportunitate) avizate	0 . 00
5.1.3.	Expoziții organizate la nivel internațional / național sau local în calitate de autor, coautor, curator	0 . 00
5.1.4.	Organizator de expoziții la nivel internațional/național	0 . 00
5.1.5.	Premii / nominalizări / selecționări obținute la concursuri internaționale de proiecte organizate potrivit regulamentului UNESCO-UIA (Union Internationale des Architectes), Consiliul European al Urbanistilor ECTP, Federația Internațională a Peisagiștilor IFLS, AEEA, RIBA, Architect's Council of Europe, The Royal Town Planning Institute RTPI, UNISCAPE, etc., precum și de la altă instituție de profil de nivel mondial sau european, în breasla arhitecților, urbanistilor, planificatorilor urbani, peisagiștilor și designerilor	0 . 00
5.1.6.	Premii / nominalizări / selecționări obținute pentru concursuri naționale de proiecte (organizate potrivit regulamentului UNESCO-UIA, girate de AR/UAR/RUR, Concursuri RUR - Registrul Urbanistilor din România)	0 . 00
5.1.7.	Premii / nominalizări la Bienala, Anuala de Arhitectură din București ori premii / nominalizări la alte concursuri și licitații publice câștigate la nivel național, regional și/sau local de arhitectură, urbanism, peisagistică și design	0 . 00
5.2.	Facultatea de Științe ale Comunicării, activități cu afiliere UPT	0 . 00
5.2.1.	Traduceri de opere științifice sau beletristice:	0 . 00
5.2.2.	Recenzii ale unor opere științifice sau beletristice, publicate în reviste de specialitate	0 . 00
5.2.3.	Activități de cercetare și comunicare în PR (editare/redactare a materialelor de promovare, susținerea comunicățională a evenimentelor, studii sociale etc.) desfășurate în cadru instituțional, nepunctate la alte criterii	0 . 00
5.2.4.	Activități de cercetare și comunicare în limbi străine, desfășurate în cadru instituțional, nepunctate la alte criterii	0 . 00
5.3.	Departamentul de Matematică, activități cu afiliere UPT	0 . 00
5.4.	Departamentul de Educație Fizică și Sport, activități cu afiliere UPT	0 . 00
6	Doctorat	220 . 00
7	Prezentări invitate în plenumul unor manifestări științifice internaționale sau naționale.	20 . 00
8	Membru în colective de redacție ale revistelor, comitete științifice ale manifestărilor științifice	40 . 00
9	Recenzent	272 . 00
10	Organizarea de conferințe internaționale	0 . 00
11	Best paper award la conferințe internaționale	0 . 00
12	Referent / președinte în comisii de doctorat	5 . 00
13	Membru în comisii de abilitare	0 . 00
	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL II	Profesor – 240
	10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Conferențiar – 200
		Sef lucrări – 140
		Asistent - 80
	CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII	4 , 675 . 44

	CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE	
1	Experiența în management academic	46 . 00
2	Coordonarea de acorduri internaționale/naționale cu alte universități/instituții/organizații profesionale/firme	200 . 00
3	Profesor invitat la universități din țară sau străinătate, minim 7 zile (se exclud deplasările Erasmus staff)	0 . 00
4	Coordonare mobilități	35 . 00
5	Participare în comisii	245 . 00
6	Premii acordate de:	0 . 00
7	Membru titular sau corespondent în academii:	0 . 00
8	Asociații/organizații profesionale	30 . 00
9	Consilii/comisii în domeniul educației și cercetării (CNATDCU, CNCISIS, CNFIS, ARACIS, CCDI, CNCS, etc)	0 . 00
10	Doctor Honoris Causa al unei universități	0 . 00
11	Profesor Onorific al altei/altor universități	0 . 00
12	Alte activități în sprijinul procesului de învățământ :	110 . 00
13	Administrator de platformă informațională	0 . 00
14	Activități de promovare a UPT, facultăților/specializărilor (validate de către Consiliul Administrație, decan sau director departament)	150 . 00
15	Atragere sponsorizări pentru universitate/facultate/departament/studenti (nu sunt eligibile sponsorizările în scop personal), validate de către decan/director departament si Serviciul Financiar	20 . 00
16	Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerata, realizate cu afilierea la UPT (de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Career Day, Open Education Days, etc)	0 . 00
	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL III 5 % din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Profesor – 120 Conferențiar – 100 Sef lucrări – 70 Asistent - 40
	CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE	836 . 00
	PUNCTAJ GENERAL MINIM NECESAR:	Profesor – 2400 Conferențiar – 2000 Sef lucrări – 1400 Asistent - 800
	PUNCTAJ TOTAL	7 , 264 . 54

Decan Facultate Construcții, prof.dr.ing. Raul ZAHARIA

Director Departament Construcții Civile și Instalații, conf.dr.ing. Sorin DAN

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

1. Teza de doctorat

Nr. crt.	Autor	Conducător științific	Titlul tezei de doctorat	Domeniul		Editura	ISBN	Anul	Număr de pagini	Teza de doctorat confirmată prin OMEdC/data	Punctaj obținut
				fundamental	de doctorat						
											0.00
1	DAN Sorin	BOB Corneliu	Contribuții la stabilirea capacității portante a structurilor de beton armat având diferite durate de exploatare		Inginerie civila			2000	204	3774/10.05.2000	
2											
3											
4											
5											

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.1e Cărți de specialitate, tratate, monografii publicate la alte edituri din țară (cu ISBN și referențiere științifică)

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut
								ultimii 5 ani
								111.50
1	DAN Sorin, C. Bob	Reinforced and Prestressed Concrete Structures	EUROSTAMPA	978-606-569-896-3	2014	242	223	111.50
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.3b Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior publicate la alte edituri din țară

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut
								ultimii 5 ani
								52.00
1	DAN Sorin	Structuri in cadre din beton armat. Indrumator de proiectare	EUROSTAMPA	978-606-569-898-7	2014	104	104	52.00
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.4 Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ uneltele specifice e-learning

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul materialului	Adresa WEB de acces	Beneficiari (anul de studii, specializarea)	Anul postării	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut
								ultimii 5 ani
								50.00
1	DAN Sorin	Stabilirea capacității portante a structurilor de beton armat având diferite durate de exploatare	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=491	I RC Master	2016	204	204	50.00
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

3. Programe de studiu / de formare continuă / postuniversitare existente sau nou introduse și acreditate/autorizate

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Colectiv	Nume program de studii sau disciplină	Disciplină nou introdusă, într-o limbă de circulație internațională				Anul	Punctaj obținut
				Disciplină nou introdusă, în limba română				ultimii 5 ani
				Coordonator introducere program nou				
						Coordonator/responsabil program		
								1,050.00
1	DAN Sorin, Bob C., Stoian V., Brata S., Diaconu D., Pescari S.	Calitate și dezvoltare durabilă în domeniul construcțiilor, Beneficiar: Inspectia de Stat in Constructii, Regiunea Vest			X		2016	200.00
2	DAN Sorin, Bob C., Stoian V., Brata S., Diaconu D., Pescari S.	Calitate și dezvoltare durabilă în domeniul construcțiilor, Beneficiar: Inspectia de Stat in Constructii, Regiunea Vest				X	2016	150.00
3	DAN Sorin, Dan D., Nagy-Gyorgy T., Georgescu M., Badea C., Diaconu D., Florut C., Fekete-Nagy L., Pescari S., Neagu C.	Curs de perfecționare profesională a specialiștilor - Diriginte de șantier - în domeniul Construcții civile			X		2017	200.00
4	DAN Sorin, Dan D., Nagy-Gyorgy T., Georgescu M., Badea C., Diaconu D., Florut C., Fekete-Nagy L., Pescari S., Neagu C.	Curs de perfecționare profesională a specialiștilor - Diriginte de șantier - în domeniul Construcții civile				X	2017	150.00
5	DAN Sorin, Dan D., Nagy-Gyorgy T., Georgescu M., Badea C., Diaconu D., Florut C., Fekete-Nagy L., Pescari S., Neagu C.	Curs de perfecționare profesională a specialiștilor - Responsabili tehnici cu execuția - în domeniul Construcții civile			X		2017	200.00
6	DAN Sorin, Dan D., Nagy-Gyorgy T., Georgescu M., Badea C., Diaconu D., Florut C., Fekete-Nagy L., Pescari S., Neagu C.	Curs de perfecționare profesională a specialiștilor - Responsabili tehnici cu execuția - în domeniul Construcții civile				X	2017	150.00
7								
8								

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
				240.00
1	Clădire de birouri	Bulza V. Flavius Adrian	2014	10.00
2	Clădire locuințe P+3E	Baciu I.C. Gabriel Florin	2015	10.00
3	Minihotel S+P+1E	Jula D. Dana Georgiana	2016	10.00
4	Bloc de locuințe P+3E	Panduru G. Diana Cristina	2016	10.00
5	Clădire de birouri și reprezentanță	Fancsali L. Laszlo	2013	10.00
6	Hotel construit în cadre de beton armat	Căprar G.D. Cristian Alexandru	2016	10.00
7	Hotel construit în cadre de beton armat	Găvăgină L. Raul Mihai	2016	10.00
8	Hotel- structură din beton armat	Costescu Hortensia	2013	10.00
9	Clădire birouri P+1E+M	Andrei M. Ștefan Ciprian	2015	10.00
10	Clădire rezidențială cu două etaje	Lochli I. Robert	2016	10.00
11	Structură în cadre cu 3 etaje	Ungureanu G. George Fabian	2016	10.00
12	Evaluarea și determinarea stâlpilor UHPC cu secțiune mixtă oțel-beton	Creț A. Mihai Gheorghe	2016	10.00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
13	Comparison of Shear and Pull-Off Tests for Testing Adhesion of High Content Limestone Fillers Cement Based Materials Used as Repair System	Chendes Remus	2013	10.00
14	New concrete composition with limestone filler and FLY ASH AS partial substitution of cement for sustainable development in construction industry	Vago Leilla Luciana	2014	10.00
15	Expertizare și consolidare clădire S+P+2E+M	Șortan Maria	2014	10.00
16	Reabilitarea silozurilor de cereale la fabrica de bere din Timișoara	Răducanu Mădălin	2014	10.00
17	Reabilitarea corpului „8” din cadrul complexului fabricii de bere TIMIȘOREANA	Bulgaria D. Dan	2016	10.00
18	Soluție de reabilitare prin cămășuire cu beton armat	Popa I. M.Cristina	2016	10.00

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
19	Trends and Policies on Sustainable Buildings in Romania and in the European Union	Mitucă V. A. Dumitru Sebastian	2016	10.00
20	SEISMIC VULNERABILITY ASSESSMENT OF A MASONRY BUILDING MODIFIED BY STRENGTHENING INTERVENTION	Podavka Alice	2017	10.00
21	Bloc de locuite cu structura din beton armat	Vălean Ludovica	2017	10.00
22	Cladire de birouri cu structura din beton armat	Hotărâș Emanuel	2017	10.00
23	Hotel cu structura din beton armat – Versiunea 1	Vioreanu Maura Cătălina	2017	10.00
24	Hotel cu structura din beton armat – Versiunea 2	Moldoveanu Răzvan	2017	10.00
25				
26				
27				
28				

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

5. Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți

Conferențiar DAN Sorin

Punctaj fișă evaluare	Anul	Punctaj obținut
17.46	2016	175

Confirm datele

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

6. Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studențești, cu participarea unor firme sau alți parteneri

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Nume concurs / conferință	Anvergură	Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					35.00
1	Conferinta stiintifica absolventi MASTER, specializarea RC si DD	Locală	Membru colectiv organizare	2015	10.00
2	Conferinta stiintifica absolventi MASTER, specializarea RC si DD	Locală	Coordonator colectiv organizare	2017	25.00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

9. Modernizare bază materială de laborator (certificarea se face de către directorul de departament)

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Activitate de modernizare	Anul	Punctaj obținut
			ultimii 5 ani
			40.00
1	Contract BC 41/2016 - ÎNCERCĂRI NEDISTRUCTIVE PE ELEMENTE STRUCTURALE LA MAGAZIN ZIRIDAVA - ARAD: achiziționare laptop	2016	20.00
2	Contract BC 41/2016 - ÎNCERCĂRI NEDISTRUCTIVE PE ELEMENTE STRUCTURALE LA MAGAZIN ZIRIDAVA - ARAD: achiziționare captatori forta pt. incercari experimentale	2016	20.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate ISI/WOS sau reviste neindexate

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Tip Revista	Anul	Punctaj obținut
						645.00
1	I. Mirel, C. Florescu, A. Girbaci, C. Girbaci, P. Dumitru, DAN Sorin, R. Popovici, G. Ionescu	Effects of Quantitative Changes on Drinking Water Quality Indicators of Urban Distribution Networks	Revista de Materiale Plastice, 52/No. 4	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q4	2015	150.00
2	R. Chendes, C. Bob, C. Badea, C.E. Podoleanu, DAN Sorin, L. Iures	Experimental Research on Recycled Concrete Fines	Revista de Chimie, 67/No. 9	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q3	2016	225.00
3	C. Badea, DAN Sorin	Unburned Clay Bound Building Materials for Masonry	Revista de Materiale Plastice, 53/No. 4	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q4	2016	270.00
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Baza de date (BDI)	Anul	Punctaj obținut
						336.00
1	O. Susa, C. Badea, L. Iures, R. Chendes, DAN Sorin, A. Mite, M. Tivadar	Self-Compacting Concrete Realized with Basic Technology and Control	Bulletin of the Transilvania University of Brașov, CIBv 2015	Google Scholar	2015	40.00
2	L. Iures, C. Bob, R. Chendes, DAN Sorin, R. Popa	Condition Monitoring of the Reinforcement's Corrosion in Structural Elements	Bulletin of the Transilvania University of Brașov, CIBv 2015	Google Scholar	2015	48.00
3	R. Chendes, C. Bob, C. Badea, DAN Sorin	High Performance and Durability of Recycled Silica Fume Mortars	Bulletin of the Transilvania University of Brașov, CIBv 2015	Google Scholar	2015	56.00
4	DAN Sorin, C. Badea, L. Iures	Behaviour of Reinforced Concrete Structures Subjected to Seismic Impact	Bulletin of the Transilvania University of Brașov - CIBv 2016 ISSN 2065-2127	Google Scholar	2016	64.00
5	R. Chendes, DAN Sorin	Experimental Tests on Limestone Fillers Mortars Used as Repair System	Bulletin of the Transilvania University of Brașov, CIBv 2017	Google Scholar	2017	72.00
6	A. Podavka, DAN Sorin, A. Pop, M. Cociuban	Analysis of Rehabilitation Solutions for Masonry Buildings	Bulletin of the Transilvania University of Brașov, CIBv 2017	Google Scholar	2017	56.00
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
						1,261.50
1	L. Iures, C. Badea, DAN Sorin	Sustainable Self Compacted Concrete Realized with Industrial Wastes	13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013, Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2013	80.00
2	DAN Sorin, L. Iures, C. Badea	Impact of Structural Rehabilitation of Existing Buildings on Energy Saving in Constructions	13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013, Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2013	80.00
3	C. Badea, L. Iures, DAN Sorin	The Recycling of Fly Ash to Obtain Building Materials	13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013, Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2013	80.00
4	L. Iures, C. Badea, DAN Sorin, C. Bob	Assessment of Cracking Index and Characteristic Contraction due to Concrete Shrinkage	13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013, Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2013	70.00
5	R. Chendes, C. Bob, L. Iures, C. Badea, DAN Sorin	Comparison between Limestone Filler and Recycled Concrete Finest Properties	15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2015	60.00
6	C. Badea, R. Chendes, L. Iures, DAN Sorin	High Strengths Mortars Realized through Silica Fume Recycling	15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2015	70.00
7	L. Iures, R. Chendes, C. Badea, DAN Sorin	Use of Rigid Polyurethane Wastes in Insulating Pannels	15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2015	70.00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
8	C. Badea, R. Chendes, L. Iures, DAN Sorin	Waterproof Mortars Realized with Silica Fume and Special Additive	15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria	indexate ISI/WOS	2015	70.00
9	C. Badea, R. Chendes, C. Bob, DAN Sorin	Recycling of Fly Ash and Dry Desulphurisation Residues from Timisoara Heat Station into Civil Construction Industry	15th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millenium, Oradea, Romania	indexate ISI/WOS	2015	70.00
10	DAN Sorin, C. Bob, C. Badea, L. Iures	IMPACT OF NEW ASSESSMENT CODES ON REHABILITATION OF EXISTING STRUCTURES IN SEISMIC REGIONS	Zilele Academice Timisene - SUSTENABILITATEA CONSTRUCȚIILOR: SOLUȚII EFICIENTE PENTRU PROIECTAREA/EXECUȚIA ȘI REABILITAREA CLĂDIRILOR, Editia XIII	neindexate, din țară	2013	10.50
11	R. Chendes, L. Courard, DAN Sorin	COMPARISON OF SHEAR AND PULL-OFF TESTS FOR TESTING ADHESION OF DIFFERENT CONTENT LIMESTONE FILLERS MORTARS USED AS REPAIR SYSTEM	Zilele Academice Timisene - SUSTENABILITATEA CONSTRUCȚIILOR: SOLUȚII EFICIENTE PENTRU PROIECTAREA/EXECUȚIA ȘI REABILITAREA CLĂDIRILOR, Editia XIII	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	48.00

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
12	L.L. Vago, DAN Sorin, L. Courard	NEW CONCRETE COMPOSITION, WITH LIMESTONE FILLER AND FLY ASH AS PARTIAL SUBSTITUTION OF CEMENT, FOR DURABLE DEVELOPMENT IN CONSTRUCTION INDUSTRY	Zilele Academice Timisene - SOLUTII SUSTENABILE PENTRU PROIECTAREA/EXECUȚIA ȘI REABILITAREA CONSTRUCȚIILOR, Editia XIV	neindexate, din țară	2015	12.00
13	C. Badea, S. Smeu, A. Gal, L. Iures, DAN Sorin	Clay Bound Building Materials Environment Fryndly	WSEAS Proceedings of the 12th International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED 14), BRASOV, ROMANIA	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2014	36.00
14	E. Jebelean, L. Iures, C. Badea, DAN Sorin	Friendly Environment Concrete Made with Industrial Waste	WSEAS Proceedings of the 12th International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED 14), BRASOV, ROMANIA	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2014	42.00
15	DAN Sorin, C. Bob, C. Badea, L. Iures	Risk Assessment and Rehabilitation of Historical Masonry Buildings	Proceedings of the 12th International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED 14), BRASOV, ROMANIA	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2014	42.00
16	DAN Sorin, S. Herban	Structural Rehabilitation of Historical Masonry Buildings in Romania	4th International Conference Contemporary Achievements In Civil Engineering, Subotica, Serbia	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2016	54.00

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
17	R. Chendes, C. Bob, L. Iures, DAN Sorin	Experimental research on recycled concrete aggregates (RCA)	9th International Conference on Waste Management, Water Pollution, Air Pollution, Indoor Climate (WWAI '16), Mallorca, Spain	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2016	42.00
18	DAN Sorin	REHABILITATION SOLUTIONS FOR CONCRETE STRUCTURES IN ROMANIA	International Conference "Contemporary Achievements in Civil Engineering", Subotica, Serbia, 2015	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2015	60.00
19	DAN Sorin, D. Ionescu	MODERN SOLUTIONS FOR REHABILITATION OF HISTORICAL MASONRY BUILDINGS IN ROMANIA	3rd International Scientific Meeting E-GTZ 2016 „STATE AND TRENDS OF CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING“, Tuzla, Bosnia and Herzegovina, 2016	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2016	54.00
20	R. Chendes, C. Bob, C. Tanasie, DAN Sorin, L. Iures	Experimental studies on recycled concrete carbonation	Al 4-lea simpozion stiintific annual "Stability and reactivity in coordination chemistry" (in memoriam Mihail Birzescu), Timisoara, Dec. 2016	neindexate, din țară	2016	9.00
21	Badea C., Chendes R., Iures L., DAN Sorin	REUSE OF FLY ASH AND DESULPHURISATION RESIDUES INTO BUILDING MATERIALS	16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, BULGARIA, 2016	indexate ISI/WOS	2016	70.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
22	A. Podavka, I. Cismasiu, DAN Sorin	SEISMIC VULNERABILITY ASSESSMENT OF A MASONRY BUILDING LOCALLY STRENGTHENED	5th International Conference Contemporary Achievements In Civil Engineering, Subotica, Serbia	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2017	48.00
23	L. Iures, C. Bob, C. Badea, R. Chendes, DAN Sorin	Condition monitoring of the reinforcement's corrosion in structural elements	XIII-th International Symposium Acoustics & Vibration of Mechanical Structures, Timisoara, 2015	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2015	36.00
24	DAN Sorin, C. Bob, R. Chendes	ASSESSMENT AND REHABILITATION SOLUTIONS FOR A SWIMMING POOL STRUCTURE DAMAGED BY WATER LEAKING	10th Conference - Assessment, Maintenance and Rehabilitation of Structures and Settlements, Vrsat, Serbia, 2017	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2017	48.00
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.3. Editor de proceedings conferinte, sub forma de volum cu ISBN

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Editori	Conferință	Volumul, detalii bibliografice (ISBN/ISSN)	Tip Conferință	Anul	Punctaj obținut
						25.00
1	Stoian V., Dan D. DAN Sorin, Bob C., Pescari S.	Simpozion Zilele Academice Timisene, Editia XIV, Timisoara, mai 2015	Solutii sustenabile pentru proiectarea/executia si reabilitarea constructiilor, Ed. Politehnica, ISBN 978-606-35-0030-5	Volum proceedings, cu ISBN, indexat BDI	2015	25.00
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1a Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică internaționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare internaționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă în străinătate

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în EURO (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Beneficiar	Poziția în cadrul echipei de cercetare			Dacă Membru		Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura
							Director / Responsabil proiect la nivel internațional, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membru în echipa de cercetare/implementare a a grantului/contractului/proiectului în proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	în proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener			
												90.00	
1	DAN Sorin, C. Badea, L .Iures	Valorisation des additions minérales pour la production de bétons écologiques et durables	Program 2012-2014 intre WBI – FRS-FNRS, Belgia si Universitatea Politehnica Timisoara	2013	4,500	UPT	X					45.00	
2	DAN Sorin, C. Badea, L .Iures	Valorisation des additions minérales pour la production de bétons écologiques et durables	Program 2012-2014 intre WBI – FRS-FNRS, Belgia si Universitatea Politehnica Timisoara	2014	4,500	UPT	X					45.00	
3													
4													
5													
6													
7													
8													

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1b Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică naționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare naționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă din țară

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în RON (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare			Dacă Membru		Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura	Valoare echivalentă în Euro
							Director / Responsabil proiect la nivel național, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membru în echipa de cercetare a proiectului	în proiect la nivel național, cu UPT Titular	în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener			
												701.94		548,632
1	Dubina D., Zaharia R., Stratan A., Suba D., Macarie I., Dan D., DAN Sorin, Chendes R., Badea C., Diaconu D., Stoian V.	Platforma integrată de cercetare-dezvoltare pentru comportarea construcțiilor la acțiuni extreme (ACTEX)	POSCCE-A2-O2.2.1-2013-1	662/8.08.2014 POS CCE ID1827/SMIS48741	2014	2,398,094			X	X		647.46		539,552
2	DAN Sorin, Diaconu D., Todut C.	ÎNCERCĂRI NEDISTRUCTIVE PE ELEMENTE STRUCTURALE LA MAGAZIN ZIRIDAVA - ARAD	Contract de cercetare-consultanță	BC 41/2016	2016	21,000	X					28.06		4,676
3	DAN Sorin, Diaconu D., Rogoz A.	INCERCARI NEDISTRUCTIVE IN 10 PUNCTE, LA STRUCTURA DE BETON A HOTELULUI DIN ORSOVA, IN VEDEREA DETERMINARII CLASEI DE BETON SI POZITIONAREA SI DIAMETRUL ARMATURILOR IN SECTIUNI	Contract de cercetare-consultanță	BC 37/2017	2017	6,426	X					8.45		1,409
4	DAN Sorin, Bob C., Chendes R.	Expertiză și elaborarea de propunere de eliminare a infiltrațiilor de apă constatate la Cuva Bazinului de inot din cadrul Complexului de Sport și Sănătate din Municipiul Reșița	Contract de cercetare-consultanță	BC 44/2017	2017	3,808	X					5.01		835

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1b Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică naționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare naționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă din țară

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în RON (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare			Dacă Membru		Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura	Valoare echivalentă în Euro
							Director / Responsabil proiect la nivel național, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membru în echipa de cercetare a proiectului	în proiect la nivel național, cu UPT Titular	în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener			
5	DAN Sorin, Diaconu D., Bob C.	Expertiză tehnică în vederea supraetajării clădirii Ronald McDonald din incinta spitalului de copii Timișoara	Contract de cercetare-consultanță	BC 86/2017	2017	9,853	X					12.96		2,160
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

3. Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate**
(la ISI/WOS și Scopus se exclud autocitările)

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Tip Citare din ultimii 5 ani	Număr	Punctaj obținut
			179.00
1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	3	30.00
2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	7	56.00
3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	31	93.00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

4. Indice Hirsch

Conferențiar DAN Sorin

Site	Indice Hirsch	Punctaj obținut
Indice Hirsch ISI/WOS	1	200
Indice Hirsch Scopus	2	320
Indice Hirsch Google Scholar	6	360
Total		880

Confirm datele

Director Departament

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

6. Doctorat

Conferențiar DAN Sorin

Activitate	Număr	Punctaj obținut
Deținerea calității de conducător de doctorat sau deținerea certificatului de abilitare	1	200
Doctoranzi în stagiul legal, la momentul raportării (inclusiv cei în cotutelă)	0	0
Teze de doctorat susținute, în perioada de raportare	0	0
Membru în comisiile de îndrumare doctoranzi	4	20
Total		220

Nume doctorand	Anul înmatriculării	Anul susținerii	Tip doctorand
Remus CHENDES	2013	2017	Cu teză de doctorat susținută în perioada de raportare
Mihai FOFIU	2012	2017	Cu teză de doctorat susținută în perioada de raportare
Raul TUDORICA	2014		Sub îndrumarea comisiei care include Conferențiar DAN Sorin
Laura GOLEA	2014		Sub îndrumarea comisiei care include Conferențiar DAN Sorin

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
7. Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice internaționale sau naționale

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Nume Prezentare	Denumire Manifestare științifică, localitate, data	Tip Manifestare	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					20.00
1	Behaviour of reinforced concrete structures subjected to seismic impact	International Scientific Conference CIBv 2016 - Brasov, Sept. 2016	Manifestări internaționale	2016	20.00
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

8. Membru în colective de redacție ale revistelor, comitete științifice ale manifestărilor științifice

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Tip	Anul	Punctaj obținut
				40.00
1	International Scientific Conference CIBv 2016 - Brasov, Sept. 2016	Conferințe indexate BDI	2016	10.00
2	International Scientific Conference CIBv 2016 - Brasov, Sept. 2017	Conferințe indexate BDI	2017	10.00
3	4th International Conference Contemporary Achievements In Civil Engineering, Subotica, Serbia	Conferințe indexate BDI	2016	10.00
4	5th International Conference Contemporary Achievements In Civil Engineering, Subotica, Serbia	Conferințe indexate BDI	2017	10.00
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
					272.00
1	Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Vol. 8(57) - Series 1, 2015	2	Reviste indexate BDI	2015	12.00
2	Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Vol. 9(58) - Series 1, 2016	3	Reviste indexate BDI	2016	18.00
3	Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Vol. 10(59) - Series 1, 2017	2	Reviste indexate BDI	2017	12.00
4	CIVIL ENGINEERING (ECCIE '16) Conference, Bern	6	Conferințe indexate BDI	2016	18.00
5	WSEAS Transactions on Environment and Development Journal	2	Reviste indexate BDI	2016	12.00
6	URBAN SUSTAINABILITY, CULTURAL SUSTAINABILITY, GREEN DEVELOPMENT, GREEN STRUCTURES and CLEAN CARS (USCUDAR '15) Conference, Rome	5	Conferințe indexate BDI	2015	15.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
7	ENERGY SYSTEMS, ENVIRONMENT, ENTREPRENEURSHIP and INNOVATION (ICESEEI '15) Conference, Dubai	1	Conferințe indexate BDI	2015	3.00
8	ENGINEERING MECHANICS, STRUCTURES, ENGINEERING GEOLOGY (EMESEG '15) Conference, Konya	4	Conferințe indexate BDI	2015	12.00
9	APPLIED MATHEMATICS, SIMULATION, MODELLING (ASM '16) Conference, Istanbul	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
10	URBAN REHABILITATION and SUSTAINABILITY (URES '16) Conference, Rome	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
11	OPTIMIZATION TECHNIQUES in ENGINEERING (OTENG '15) Conference, Rome	3	Conferințe indexate BDI	2015	9.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
12	ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT (EEESD '15) Conference, Tenerife	1	Conferințe indexate BDI	2015	3.00
13	LANDSCAPE ARCHITECTURE (LA '15) Conference, East Lansing, MI	1	Conferințe indexate BDI	2015	3.00
14	COMPUTER ENGINEERING and APPLICATIONS (CEA '15) Conference, Dubai	3	Conferințe indexate BDI	2015	9.00
15	ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and DEVELOPMENT (EED '15) Conference, Kuala Lumpur	1	Conferințe indexate BDI	2015	3.00
16	ENGINEERING MECHANICS, STRUCTURES, ENGINEERING GEOLOGY (EMESEG '16) Conference, Istanbul	4	Conferințe indexate BDI	2016	12.00
17	Energy & Environment (EE '15) Conference, Budapest	1	Conferințe indexate BDI	2015	3.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
18	ENERGY SYSTEMS, ENVIRONMENT, ENTREPRENEURSHIP and INNOVATION (ICESEEI '16) Conference, Barcelona	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
19	ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT (EEESD '16) Conference, Venice	2	Conferințe indexate BDI	2016	6.00
20	SIGNAL PROCESSING, COMPUTATIONAL GEOMETRY and ARTIFICIAL VISION (ISCGAV '16) Conference, Ischia	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
21	CIVIL ENGINEERING (ECCIE '15) Conference, Budapest	2	Conferințe indexate BDI	2015	6.00
22	NON-LINEAR ANALYSIS, NON-LINEAR SYSTEMS and CHAOS (NOLASC '15) Conference, Rome	2	Conferințe indexate BDI	2015	6.00
23	ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and DEVELOPMENT (EED '16) Conference, Prague	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
24	COMPUTER ENGINEERING and APPLICATIONS (CEA '16) Conference, Barcelona	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
25	APPLIED MATHEMATICS (AMATH '16) Conference, Bern	1	Conferințe indexate BDI	2016	3.00
26	International Association for Bridge and Structural Engineering - Symposium "Engineering for Progress, Nature and People", Madrid, 2014	10	Conferințe indexate BDI	2014	30.00
27	Advances in Concrete Construction, Techno Press Journal, 2013	1	Reviste indexate BDI	2013	6.00
28	Structure and Infrastructure Engineering Journal, 2015	1	Reviste indexate ISI/WOS	2015	10.00
29	SEI Structural Engineering International, Journal of IABSE "International Association for Bridge and Structural Engineering", Zurich, 2014	1	Reviste indexate ISI/WOS	2014	10.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
30	ENVIRONMENTAL and GEOLOGICAL SCIENCE and ENGINEERING (EG '17) Conference, Corfu	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
31	ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and DEVELOPMENT (EED '17) Conference, Berlin	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
32	APPLIED MATHEMATICS and INFORMATICS (AMATHI '18) Conference, Cambridge	2	Conferințe indexate BDI	2017	6.00
33	FINITE DIFFERENCES, FINITE ELEMENTS, FINITE VOLUMES, BOUNDARY ELEMENTS (F-and-B '17) Conference, Barcelona	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
34	ENERGY SYSTEMS, ENVIRONMENT, ENTREPRENEURSHIP and INNOVATION (ICESEEI '18) Conference, Cambridge	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
35	APPLIED and COMPUTATIONAL MATHEMATICS (ICACM '17) Conference, Bern	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
36	OPTIMIZATION TECHNIQUES in ENGINEERING (OTENG '17) Conference, Barcelona	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
37	ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT (EEESD '18) Conference, Budapest	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
38	ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT (EEESD '17) Conference, Rome	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
39	URBAN SUSTAINABILITY, CULTURAL SUSTAINABILITY, GREEN DEVELOPMENT, GREEN STRUCTURES and CLEAN CARS (USCUDAR '17) Conference, Bern	1	Conferințe indexate BDI	2017	3.00
40					
41					
42					
43					

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

12. Referent / președinte în comisii de doctorat

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Comisia de doctorat (nume doctorand, universitatea)	Tip	Anul	Punctaj obținut
				5.00
1	Adriana SCURT, Universitatea din Oradea	Naționale	2016	5.00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 1. Experiența în management academic

Conferențiar DAN Sorin

Conferința DAV 2017					
Nr. crt.	Funcție/membru	Entitate UPT	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					46.00
1	Director departament	Departament CCI	Funcție de conducere	2015	5.00
2	Director departament	Departament CCI	Funcție de conducere	2016	5.00
3	Director departament	Departament CCI	Funcție de conducere	2017	5.00
4	Președinte Board Specializare CCIA	Specializarea CCIA	Funcție de conducere	2015	5.00
5	Președinte Board Specializarei CCIA	Specializarea CCIA	Funcție de conducere	2016	5.00
6	Președinte Board Specializarei CCIA	Specializarea CCIA	Funcție de conducere	2017	5.00
7	Membru Board Specializare ICG	Specializarea ICG	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2015	2.00
8	Membru Board Specializare ICG	Specializarea ICG	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2016	2.00
9	Membru Board Specializare ICG	Specializarea ICG	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2017	2.00
10	Vicepreședinte Board Domeniu Inginerie Civila	Inginerie Civila	Funcție de conducere	2016	5.00
11	Vicepreședinte Board Domeniu Inginerie Civila	Inginerie Civila	Funcție de conducere	2017	5.00
12					
13					
14					

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

2. Coordonarea de acorduri internaționale/naționale cu alte universități/instituții/organizații profesionale/firme

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Acord	Entitate	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					200.00
1	Acord ERASMUS	Universitatea Nova Lisabona, Portugalia	Coordonator departamental	2013	20.00
2	Acord ERASMUS	Universitatea Nova Lisabona, Portugalia	Coordonator departamental	2014	20.00
3	Acord ERASMUS	Universitatea Nova Lisabona, Portugalia	Coordonator departamental	2015	20.00
4	Acord ERASMUS	Universitatea Nova Lisabona, Portugalia	Coordonator departamental	2016	20.00
5	Acord ERASMUS	Universitatea Nova Lisabona, Portugalia	Coordonator departamental	2017	20.00
6	Acord ERASMUS	Meliksah University, Kayseri, Turkey	Coordonator departamental	2015	20.00
7	Acord ERASMUS	Meliksah University, Kayseri, Turkey	Coordonator departamental	2016	20.00
8	Acord ERASMUS	Meliksah University, Kayseri, Turkey	Coordonator departamental	2017	20.00
9	Acord bilateral de colaborare	Firma Max Boegl, Germania	Coordonator departamental	2016	20.00
10	Acord bilateral de colaborare	Firma Max Boegl, Germania	Coordonator departamental	2017	20.00
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
4. Coordonare mobilități (inclusiv Erasmus)

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Mobilitate la (date de identificare, perioada)	Tip	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
				35.00
1	Mobilitate pt. practica studenti, an III ICG, la firma Max Boegl, Germania	internațională/națională pentru studenți	2017	5.00
2	Mobilitate ERASMUS, student Master, MITUCA Sebastian, pt. dizertatie la Universitatea Nova Lisabona	internațională/națională pentru studenți	2016	5.00
3	Mobilitate ERASMUS, student Master, PODAVKA Alice, pt. dizertatie la Universitatea Nova Lisabona	internațională/națională pentru studenți	2016	5.00
4	Mobilitate S.I.dr.ing. BADEA Catalin la Universitatea din Liege, Belgia	internațională pentru cadre didactice și staff	2014	5.00
5	Mobilitate S.I.dr.ing. DAN Sorin la Universitatea din Liege, Belgia	internațională pentru cadre didactice și staff	2013	5.00
6	Mobilitate student Master, VAGO Leilla, pt. dizertatie la Universitatea din Liege, Belgia	internațională/națională pentru studenți	2014	5.00
7	Mobilitate student Master, CHENDES Remus, pt. dizertatie la Universitatea din Liege, Belgia	internațională/națională pentru studenți	2013	5.00
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

5. Participare în comisii

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Comisie	Tip Comisie	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
				245.00
1	Concurs post vacant nr. 22, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10.00
2	Concurs post vacant nr. 34, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10.00
3	Concurs post vacant nr. 35, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10.00
4	Concurs post vacant nr. 20, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10.00
5	Concurs post vacant nr. 21, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10.00
6	Concurs post vacant nr. 31, Dept. CCI, UPT	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10.00
7	Finalizare licență CCIA	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2015	10.00
8	Finalizare licență CCIA	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2016	10.00
9	Finalizare licență CCIA	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2017	10.00
10	Finalizare licență ICG	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2013	10.00
11	Finalizare licență ICG	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2014	10.00
12	Finalizare licență ICG	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2015	10.00
13	Finalizare licență ICG	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2016	10.00
14	Finalizare licență ICG	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2017	10.00
15	Finalizare dizertatie master RC	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2015	10.00
16	Finalizare dizertatie master RC	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2016	10.00
17	Finalizare dizertatie master RC	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2017	10.00
18	Finalizare dizertatie master DD	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2015	10.00
19	Finalizare dizertatie master DD	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2016	10.00
20	Finalizare dizertatie master DD	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2017	10.00
21	Comisie interviu admitere master RC+DD	comisie de admitere	2015	5.00
22	Comisie interviu admitere master RC+DD	comisie de admitere	2016	5.00
23	Comisie interviu admitere master RC+DD	comisie de admitere	2017	5.00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

5. Participare în comisii

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Comisie	Tip Comisie	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
24	Secretar comisie admitere Facultatea de Construcții	comisie de admitere	2013	5.00
25	Secretar comisie admitere Facultatea de Construcții	comisie de admitere	2014	5.00
26	Concurs post vacant nr. 10, Dept. Inginerie Civila, Univ. Transilvania Brasov	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10.00
27	Concurs post vacant nr. 11, Dept. Inginerie Civila, Univ. Transilvania Brasov	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10.00
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Conferențiar DAN Sorin

Conferențiar DAN ȘOIU					
Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					30.00
1	International Association for Bridge and Structural Engineering - IABSE	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2017	5.00
2	World Scientific and Engineering Academy and Society - WSEAS	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2013	5.00
3	World Scientific and Engineering Academy and Society - WSEAS	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2014	5.00
4	World Scientific and Engineering Academy and Society - WSEAS	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2015	5.00
5	World Scientific and Engineering Academy and Society - WSEAS	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2016	5.00
6	World Scientific and Engineering Academy and Society - WSEAS	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2017	5.00
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Civile și Instalații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

12. Alte activități în sprijinul procesului de învățământ

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Tip activitate	Anul	Punctaj obținut
			ultimii 5 ani
			110.00
1	Decan de an / tutore	2013	10.00
2	Decan de an / tutore	2014	10.00
3	Decan de an / tutore	2015	10.00
4	Întocmire state de funcțiuni	2015	10.00
5	Întocmire state de funcțiuni	2016	10.00
6	Întocmire state de funcțiuni	2017	10.00
7	Coordonare și/sau întocmire dosare de acreditare	2015	50.00
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Construcții Civile și Instalații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

14. Activități de promovare a UPT, facultăților/specializărilor
(validate de către Consiliul Administrație, decan sau director departament)

Conferențiar DAN Sorin

Conferențiar DAN ȘOIM			
Nr. crt.	Activitate	Anul	Punctaj obținut
			ultimii 5 ani
			150.00
1	Organizator promovare Facultatea de Constructii in licee	2015	50.00
2	Organizator promovare Facultatea de Constructii in licee	2016	50.00
3	Organizator promovare Facultatea de Constructii in licee	2017	50.00
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Construcții Civile și Instalații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

15. Atragere sponsorizări pentru universitate/facultate/departament/studenți
 (nu sunt eligibile sponsorizările în scop personal),
 validate de către decan/director departament și Serviciul Financiar

Conferențiar DAN Sorin

Nr. crt.	Sponsorizare	Valoare (lei)	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
				20.00
1	Sponsorizare aniversare Facultatea de Constructii, S.C. HIDROCONSTRUCTIA S.A. Sucursala Hateg	1,000	2016	10.00
2	Sponsorizare Dept. CCI pt. organizare Zilele Academice Timisene, MAPEI Romania	1,000	2015	10.00
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Confirm existența lucrărilor

Director de departament

Candidat