

Universitatea Politehnica Timișoara

Concurs de gradații de merit 2018

Perioada de evaluare: 2013 – 2017

Concurs la nivelul	Departamentului
Nume și prenume candidat	Grecea Daniel
Funcția didactică actuală	Profesor
Departament	Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor
Director Departament	Prof.dr.ing. Daniel GRECEA
Facultate	Construcții
Decan Facultate	Prof.dr.ing. Raul ZAHARIA

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Grecea Daniel Mihai	
Adresă(e)	Str. Ioan Curea nr.1, 300224, Timisoara, Romania	
Telefon(oane)	++40 256 40 39 24	Mobil: ++40 740 00 34 70
Fax(uri)	(40) 256.40 39 32	
E-mail(uri)	daniel.grecea@upt.ro	
Naționalitate(-tăți)	Română	
Data nașterii	28.10.1959	
Sex	Masculin	

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	2004-prezent, 2004-2009, 2000-2004, 1994-2000
Funcția sau postul ocupat	Profesor, Prodecan, Conferențiar, Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Conducere doctorat din 2007 în inginerie civilă Predare și cercetare în domeniile inginerie civilă, dezvoltare durabilă în construcții
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din Timișoara (UPT), Departamentul de Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor (CMMC)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	2007-prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. I (1/2 normă)
Activități și responsabilități principale	Cercetare în domeniile structuri metalice în zone seismice, mecanica structurilor, acțiuni extreme asupra clădirilor, dezvoltare durabilă în construcții
Numele și adresa angajatorului	Academia Română – Filiala Timișoara, Centrul de cercetări tehnice fundamentale aprofundate
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

Educație și formare

Perioada	1995 - 1999
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comportarea structurilor metalice cu noduri rigide sau semi-rigide în zone seismice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Național de Științe Aplicate INSA Rennes, Franța (diplomă în cotutelă cu Universitatea Politehnica din Timișoara)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	UPT - Universitate cu grad de încredere ridicat
Perioada	1978 - 1983
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer, specializarea Construcții civile, industriale și agricole

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Discipline specifice pentru educație în Inginerie civilă

Universitatea Politehnică din Timișoara

UPT - Universitate cu grad de încredere ridicat

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Franceză (1), Engleză (2), Germană (3), Italiană (4)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
1	C2	1	C2	1	C2	1	C2	1	C2
2	C1	2	C1	2	C1	2	C1	2	C1
3	B1	3	B1	3	B1	3	B1	3	B1
4	B2	4	B2	4	B2	4	B2	4	A1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Lucru în echipă, Adaptare bună în diferite condiții de lucru, Bună capacitate de comunicare
Acele competențe au fost dezvoltate în perioade de lucru în diferite universități, ca director de
granturi de cercetare și ca Prodecan al Facultății de Construcții și Arhitectură din UPT, sau ca:
- Reprezentant național în proiectele COST C12 (1999-2005) și COST C25, C26 și TU0601 (2006 -
2010)
- Membru din partea României în Comisiile tehnice TC10 "Îmbinări", TC13 "Proiectare antiseismică",
TC14 "Dezvoltare durabilă și eco-eficiență pentru clădiri metalice" și TC15 " Proiectare Arhitecturală &
Structurală – Inovare, Execuție și Tehnologii emergente" ale Convenției Europene de Construcții
Metalice (ECCS)
- Membru APK (Asociația franceză pentru promovarea structurilor metalice)
- Membru AICPS (Asociația inginerilor constructori proiectanți de structuri), AGIR-SBIS (Asociația
generală a inginerilor din România, Societatea bănățeană de inginerie seismică, Secretar, APCMR
(Asociația producătorilor de construcții metalice din România, Membru fondator)
- Cercetător științific gr. I, Academia Română – Filiala Timișoara
- Experiență la nivel național în calitate de formator de competențe în Managementul universitar,
POSDRU – Proiect strategic UEFISCSU, Îmbunătățirea Managementului Universitar, Formator în
cadru Centrului de competență Timișoara
- POSDRU/89/1.5/S/52603, Expert termen lung, Dezvoltarea și susținerea de programe postdoctorale
multidisciplinare în domeniul tehnic prioritar ale strategiei naționale de cercetare - dezvoltare -
inovare 4D-POSTDOC
- POSDRU/86/1.3/S/60891, Expert termen scurt, Școala universitară de formare inițială și continuă a
personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti", DidaTec
- POSDRU/86/1.2/S/63140, Expert strategii și programe de studiu, Rețea de colaborare universitară
online în scopul dezvoltării capacității de a furniza competențe superioare în domeniul geodeziei
- Experiență în evaluarea proiectelor de cercetare europene FP7-RFCS, Evaluator proiecte RFCS din
anul 2011
- Experiență în managementul proiectelor de cercetare europene și naționale
- RFSR-CT-2009-00024 (EU): High Strength Steel in Seismic Resistant Building Frames - HSS-SERF
(2009 – 2014)
- RFSR-CT-2010-00027 (EU): Sustainable Building Project in Steel – SB_STEEL (2010 – 2014)
- RFS2-CT-2013-00016 (EU): Large Valorisation on Sustainability of Steel Structures – LVS3 (2013)
- RFSR-CT-2013 – 00021 (EU): European pre-QUALified steel JOINTS (EQUALJOINTS) (2013 –
2015).

Competențe și aptitudini organizatorice

Vezi paragraful precedent

Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bună utilizare a pachetului Microsoft Office și alte programe specifice pentru Inginerie civilă
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	
Permis(e) de conducere	Auto, categoria B
Informații suplimentare	Căsătorit, 1 fată
Anexe	

08.01.2018



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*	172,50
2,1	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografi/capitole în monografii	22,50
2.1a	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografi/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, monografi/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, monografi/capitole în monografii publicate la alte edituri din străinătate	22,50
2.1d	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografi/capitole în monografii publicate la editura POLITEHNICA, editura Academiei, editura Tehnică, editura Polirom, Iasi (pt Științele Comunicării) sau editura Paideia, București (pt Arhitectura)	0,00
2.1e	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografi/capitole în monografii publicate la alte edituri din țară (cu ISBN și referențiere științifică)	0,00
	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator (nu se includ contribuțiile ca editor de proceedings)	150,00
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)	150,00
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 Științele Comunicării) sau editura Paideia, București (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	0,00
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	0,00
2,4	Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ unelele specifice e-learning	0,00
3	Programe de studiu / de formare continuă / postuniversitare existente sau nou introduse și acreditate/autorizate	900,00
4	Proiecte de diplomă / disertație conduse	270,00
5	Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți	180,00
6	Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studențești, cu participarea unor firme sau alți parteneri	175,00
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)	100,00

	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL I 10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Profesor – 240 Conferențiar – 200 Șef lucrări – 140 Asistent - 80
	CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE	1.797,50

CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII		
1	Articole publicate* în extenso într-o limbă de circulație internațională / brevete de invenții:	1.409,50
1.1	Articole publicate în reviste de specialitate:	72,00
1.2	Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale :	1.337,50
1.3	Editor de proceedings conferințe, sub forma de volum cu ISBN:	0,00
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)	3.547,02
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	1.270,88
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	2.276,13
3	Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate** (la ISI/WOS și Scopus se exclud autocitările)	210,00
4	Indice Hirsch***	1.440,00
5	Criterii specifice pentru facultăți/departamente din UPT	0,00
	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 breșla 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	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 comunicatională 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	705,00
7	Prezentări invitate în plenumul unor manifestări științifice internaționale sau naționale.	2,00
8	Membri în colective de redacție ale revistelor, comitete științifice ale manifestărilor științifice	35,00
9	Recenzent	510,00
10	Organizarea de conferințe internaționale	0,00
11	Best paper award la conferințe internaționale	0,00
12	Referent / președinte în comisii de doctorat	150,00
13	Membri în comisii de abilitare	20,00
	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	8.028,52

CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE		
1	Experiența în management academic	78,00
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	50,00
5	Participare în comisii	185,00
6	Premii acordate de:	0,00
7	Membru titular sau corespondent în academii:	0,00
8	Asociații/organizații profesionale	235,00
9	Consilii/comisii în domeniul educației și cercetării (CNATDCU, CNCIS, CNFIS, ARACIS, CCDI, CNCS, etc)	50,00
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 :	170,00
13	Administrator de platformă informațională	0,00
14	Activități de promovare a UPT, facultăților/specializărilor (validate de către Consiliul Administrație, decan sau director departament)	250,00
15	Atragere sponsorizări pentru universitate/facultate/departament/studenți (nu sunt eligibile sponsorizările în scop personal), validate de către decan/director departament și Serviciul Financiar	200,00
16	Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerată, realizate cu afilierea la UPT (de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Career Day, Open Education Days, etc)	10,00
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		1.428,00
PUNCTAJ GENERAL MINIM NECESAR:		Profesor – 2400 Conferențiar – 2000 Sef lucrări – 1400 Asistent - 800
PUNCTAJ TOTAL		11.254,02

Decan Facultate Construcții, Prof.dr.Ing. Raul ZAHARIA

Director Departament Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor, Prof.dr.Ing. Daniel GRECEA



I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.1c Cărți de specialitate, tratate, monografii publicate la alte edituri din străinătate

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut	
									ultimii 5 ani
1	D. Dubina, C. Vulcu, A. Stratan, A. Ciutina, Grecea Daniel, A. Loan, A. Tremee, A. Braconi, L. Fulop, J.P. Jaspert, J.F. Demonceau, V.L. Hoang, L. Comeliu, U. Kuhlmann, A. Kleiner, s.a.	High strength steel in seismic resistant building frames	Commission Européenne	978-92-79-44081-6	2015	240		22,50	22,50

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.2b Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator la edituri din străinătate de clasa B (clasificare UPT)

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut	
								ultimii 5 ani	
1	Dubina D., Grecea Daniel	Connections VII, 7th International Workshop on Connections in Steel Structures, nr. 133, 1st edition, 2013	ECCS - European Convention for Constructional Steelwork	978-92-9147-114-0	2013	300		150,00	150,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

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

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			
			Coordonator introducere program nou	Coordonator/responsabil program		
1	Grecea Daniel, Ciutina A.	ADS - Sustainability of structures	X	X	2013	150,00
2	Grecea Daniel	ICG		X	2013	150,00
3	Grecea Daniel	ICG		X	2014	150,00
4	Grecea Daniel	ICG		X	2015	150,00
5	Grecea Daniel	ICG		X	2016	150,00
6	Grecea Daniel	ICG		X	2017	150,00
						900,00

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Căndidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Profesor Grecea Daniel	
				Punctaj obținut	ultimii 5 ani
1	Hală metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Scheel Richard Daniel	2013	10,00	270,00
2	Magazin de prezentare auto + birouri în localitatea X (Proiect)	Radulescu Cristian	2013	10,00	
3	Clădire de birouri în structură metalică conform planurilor de arhitectură (Proiect)	Presura Valeria	2013	10,00	
4	Hală metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Fanu Robert	2014	10,00	
5	Hală metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Roxin Angelo	2014	10,00	
6	Service auto în structură metalică în localitatea X (Proiect)	Finta Paul	2014	10,00	
7	Hală metalică parter cu etaj parțial pentru birouri (Proiect)	Păușan Ioan Tiberiu	2014	10,00	
8	Magazin de prezentare auto + birouri în localitatea X (Proiect)	Mituca Sebastian	2014	10,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	
				ultimii 5 ani	
9	Ciădire de birouri în structură metalică conform planurilor de arhitectură (Proiect)	Bodor Kinga	2014	10,00	
10	metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Cerna Paul	2015	10,00	
11	metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Chiribuca Roxana Elisabeta	2015	10,00	
12	metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Ratiu Rahel	2015	10,00	
13	metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Matasa Rafael	2015	10,00	
14	Hală metalică parter cu etaj partial pentru birouri (Proiect)	Bursuc Sabina	2015	10,00	
15	Hală metalică parter cu etaj partial pentru birouri (Proiect)	Nica Raluca	2015	10,00	
16	Analiza LCA pentru o casă sustenabilă	Dragos Bogdan Lucian	2015	10,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani
17	Analiza ciclului de viața pentru un bloc de locuințe realizat în Timișoara (analiza de impact asupra mediului) (studiu soluție)	Druta Cristina	2015		10,00
18	Hală metalică parter, pentru depozit în localitatea X (Proiect)	Curchi Sergiu Claudiu	2016		10,00
19	Service auto în structură metalică în localitatea X (Proiect)	Maftel Cristian	2016		10,00
20	Service auto în structură metalică în localitatea X (Proiect)	Duma Andrei	2016		10,00
21	Hală metalică parter cu etaj parțial pentru birouri (Proiect)	Bloss Ella	2016		10,00
22	Hală metalică parter cu etaj parțial pentru birouri (Proiect)	Laudacescu Silviu Daniel	2016		10,00
23	Magazin de prezentare auto + birouri în localitatea X (Proiect)	Grigorie Toni Alexandru	2016		10,00
24	Magazin de prezentare auto + birouri în localitatea X (Proiect)	Kamler Roland	2016		10,00

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	
				ultimii 5 ani	
25	Clădire de birouri în structură metalică conform planurilor de arhitectură (Proiect)	Dobos Levente	2016	10,00	
26	Clădire de birouri în structură metalică conform planurilor de arhitectură (Proiect)	Cervenak Stefan	2016	10,00	
27	Sediu birouri P+2 în localitatea X (Proiect)	Nedelcu Daniela	2016	10,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

5. Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți

Punctaj fișă evaluare	Anul	Punctaj obținut
18	2016	180

Profesor Grecea Daniel

Confirm datele
Director de departament



Canonica


I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

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

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume concurs / conferință	Anvergură	Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
1	Conferinta oportunitati Deutsche Bahn	Locală	coordonator colectiv organizare	2013	175,00	
2	Conferinta oportunitati Deutsche Bahn	Locală	Coordonator colectiv organizare	2014	25,00	
3	Conferinta oportunitati Deutsche Bahn	Locală	Coordonator colectiv organizare	2015	25,00	
4	Conferinta oportunitati Deutsche Bahn	Locală	Coordonator colectiv organizare	2016	25,00	
5	Conferinta oportunitati Deutsche Bahn	Locală	Coordonator colectiv organizare	2017	25,00	
6	Conferinta oportunitati Max Boegl	Locală	Coordonator colectiv organizare	2016	25,00	
7	Conferinta oportunitati Max Boegl	Locală	Coordonator colectiv organizare	2017	25,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

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

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Activitate de modernizare	Anul	Punctaj obținut	
			ultimii 5 ani	
1	Activitate de modernizare laborator CMMC	2013	100,00	20,00
2	Activitate de modernizare laborator CMMC	2014		20,00
3	Activitate de modernizare laborator CMMC	2015		20,00
4	Activitate de modernizare laborator CMMC	2016		20,00
5	Activitate de modernizare laborator CMMC	2017		20,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate ISI/WOS sau reviste neindexate

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Tip Revista	Anul	Profesor Grecea Daniel	
						Punctaj obținut	
1	Popov M., Dogariu A., Grecea Daniel, Ungureanu V., Georgescu M.	Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings	Procedia Engineering - Elsevier	indexate ISI/WOS dar fără factor de impact	2016	72,00	
2	Grecea Daniel, Pop A.M., Ciutina A.	Simularea numerică a comportării componentelor T-stub ale îmbinărilor rigle-stâlpi cu placă de capăt extinsă și șuruburi	AICPS REVIEW 3/2013	neindexate, din țară	2013	12,00	

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
1	Ciutina A., Ungureanu V., Grecea Daniel, Dubină D.	Calificarea în parametrii de dezvoltare durabilă a clădirilor cu structură metalică.	A XIII-a Conferință Națională de Construcții Metalice: Tendințe actuale în Ingineria Structurilor Metalice, București, 21-23.11.2013, Ed. Conspress București, ISBN: 978-973-100-306-1, pp. 283-292.	neindexate, din țară	2013	10,50
2	Ciutina A., Ungureanu V., Dubina D., Grecea Daniel	Integrated design applied in thermal retrofitting solutions for residential buildings.	Proc. of the 2nd International Conference on Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges – Cruz (ed), 187-188 (615-622 on CD), 24-26.07.2013, Guimarães, Portugal, CRC Press, Taylor & Francis Group, London, ISBN 978-0-415-66195-9	indexate ISI/WOS	2013	70,00
3	Georgescu M., Ungureanu V., Grecea Daniel	Long Span Lens-shaped Steel Roof, over Convention Centre.	Proceedings of the 11th International Congress on Advances in Civil Engineering – ACE 2014, 21-25 October 2014, Istanbul, Turkey (6 pagini CD).	neindexate, din străinătate	2014	24,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
4	Popov M., Dogariu A., Grecea Daniel, Ungureanu V.	Seismic behaviour of two steel solutions for apartment extensions in case of large prefabricated reinforced concrete collective dwellings.	Proceedings of 8th International Conference on Behavior of Steel Structures in Seismic Areas Shanghai, China, July 1-3, 2015, Eds. Mazzolani F., Li G.C., Chen S., Qiang X., China Architecture & Building Press ISBN 978-7-112-18127-8, pp. 451-452 (full paper on CD, pp. 1550-1557).	neindexate, din străinătate	2015	21,00
5	Szitar M.A., Gheorghiu T.O., Grecea Daniel	Built environment sustainability - breaking the borderlines between architects and civil engineers	Proc. of the 2nd International Conference on Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges – Cruz (ed), 187-188 (1791-1798 on CD), 24-26.07.2013, Guimaraes, Portugal, CRC Press, Taylor & Francis Group, London, ISBN 978-0-415-66195-9	indexate ISI/WOS	2013	80,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
6	Otilia-Alexandra T., Grecea Daniel	Structural solutions for emergency architecture	Proc. of the 2nd International Conference on Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges – Cruz (ed), 187-188 (1581-1588 on CD), 24-26.07.2013, Guimaraes, Portugal, CRC Press, Taylor & Francis Group, London, ISBN 978-0-415-66195-9	indexate ISI/WOS	2013	90,00
7	Popov M., Adam M., Fekete-Nagy L., Grecea Daniel	THE THERMAL ANALYSIS OF A PET BOTTLE BUILDING ENVELOPE MODEL	13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM) Albena, BULGARIA, JUN 16-22, 2013, 1314-2704, pag. 487-494	indexate ISI/WOS	2013	70,00
8	D. Dubina, C. Vulcu, A. Stratan, A. Ciutina, Grecea Daniel, A. Loan, A. Tremee, A. Braconi, L. Fulop, J.P. Jaspert, J.F. Demonceau, V.L. Hoang, L. Comeliu, U. Kuhlmann, A. Kleiner, s.a.	High strength steel in seismic resistant building frames	Commission Européenne, 978-92-79-44081-6, pag. 1-240	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2015	30,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
9	M Szitar, Grecea Daniel, M POPOV, M ADAM, MP SAMANTA	Sustainable retrofitting of blocks of flats: environmental, economic and social aspects	Recent Advances in Civil and Mining Engineering – Proceedings of the 4 th European Conference of Civil Engineering (ECCIE'13), Antalya, Turkey, 978-960-474-337-7, pag. 93-102	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	36,00
10	D. Dubina, Grecea Daniel	7th International Workshop on Connections in Steel Structures 2012–Connections VII	Steel Construction, WILEY-VCH Verlag, Vol 6, issue1, page 1, 1867-0539, pag. 1-2	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	54,00
11	O.A. Tudoran, Grecea Daniel	Using modular structures with built-in utilities for temporary shelters	Recent Advances in Civil and Mining Engineering – Proceedings of the 4 th European Conference of Civil Engineering (ECCIE'13), Antalya, Turkey, 978-960-474-337-7, pag. 103-110	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	54,00
12	Pop A.M., Grecea Daniel, Ciutina A.	Numerical vs. experimental behaviour of bolted dual-steel T-stub connections	Recent Advances in Civil and Mining Engineering – Proceedings of the 4 th European Conference of Civil Engineering (ECCIE'13), Antalya, Turkey, 978-960-474-337-7, pag. 192-199	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	48,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
13	Petzek E., Metes E., Grecea Daniel, Bancila R.	Pre-cambering in Steel and Composite Bridge Structures	Advanced Materials Research . 2015, Vol. 1111 (2015), Trans Tech Publications, Switzerland, 162-8985, pag. 169-174	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2015	42,00
14	Miodrag Popov, Grecea Daniel, Viorel Ungureanu, Mircea Georgescu	SUSTAINABILITY ANALYSIS OF EXISTING AND PREFABRICATED SOLUTIONS FOR APARTMENT EXTENSIONS IN THE CASE OF LARGE PREFABRICATED REINFORCED CONCRETE BLOCKS OF FLATS	International U.A.B. – B.EN.A. Conference: ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT Alba Iulia, Romania, 28th-30th May, 2015, Procedia Environmental Science, Engineering and Management 2 (2015) (2) 145-152, 2392-9537	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2015	42,00
15	Ciutina A., Ungureanu V., Grecea Daniel, Dubina D.	CALIFICAREA ÎN PARAMETRII DE DEZVOLTARE DURABILĂ A CLĂDIRILOR CU STRUCTURĂ METALICĂ	A XIII-a Conferința Națională de Construcții Metalice, Tendințe actuale în ingineria structurilor metalice, București, 21-22 nov. 2013, 978-973-100-306-1, pag. 283-292	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2013	42,00
16	D. Dubina, Ciutina Adrian, F. Dinu, Grecea Daniel	Influence of Joint Semi-Rigidity on the Seismic Response of a 3D Moment-Resisting Frame Structure	Proceedings of the International Conference the Italian Steel Days, 30.09-02.10, 978-88-905870-0-9, pag. 605-612	neindexate, din străinătate	2013	21,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
17	Georgescu M., Ungureanu V., Grecea Daniel	Long Span Lens-shaped Steel Roof, over Convention Centre	Proceedings of the 11th International Congress on Advances in Civil Engineering – ACE 2014, 21-25 October 2014, Istanbul, Turkey, 978-960-474-337-7	neindexate, din străinătate	2014	24,00
18	Vataman A., Grecea Daniel, Ciutina A.	Influence of Detailing of Short Link on Seismic Response of Eccentrically Braced Frames	STESSA 2015, Proceedings of the 8th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas, Shanghai, China, 1-3 July 2015, Eds. Mazzolani F., Li G.C., Chen S., Qiang X., China Architecture & Building Press, 978-7-112-18127-8, pag. 263	neindexate, din străinătate	2015	24,00
19	Popov M., Grecea Daniel, Dogariu A., Ungureanu V.	Seismic Behaviour of Two Steel Solutions for Apartment Extensions in the Case of Large Prefabricated Reinforced Concrete Collective Dwellings	STESSA 2015, Proceedings of the 8th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas, Shanghai, China, 1-3 July 2015, Eds. Mazzolani F., Li G.C., Chen S., Qiang X., China Architecture & Building Press, 978-7-112-18127-8, pag. 451	neindexate, din străinătate	2015	21,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
20	Ciutina A., Vataman A., Grecea Daniel	Optimisation of Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with short Links	CICOMM'2015, La lère Conference Internationale de Construction Métallique et Mixte, 12-13 Octobre 2015, Tlemcen, Algérie	neindexate, din străinătate	2015	24,00
21	Popov M., Dogariu A., Grecea Daniel, Ungureanu V., Georgescu M.	Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings	WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM 13-17.07.2016, WMCAUS 2016 Book Series: Procedia Engineering, Volume: 161 Pages: 1076-1083, DOI: 10.1016/j.proeng.2016.08.851 , World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS), Prague, CZECH REPUBLIC, ISSN: 1877-7058,	indexate ISI/WOS	2016	60,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
22	Vataman, A.; Grecea Daniel	A Numerical Investigation for the Optimisation of the Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with Short Dissipative Elements	MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM, p. 291-296, Published 2016, 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, Oradea, ROMANIA, 23-24.03.2017, ISBN:978-88-87729-41-2	indexate ISI/WOS	2016	90,00
23	Vataman A., Ciutina A., Grecea Daniel	Numerical analysis of short link steel eccentrically braced frames under seismic action	Pollack Periodica, Volume 11, Issue 2, August 2016, Pages 29-42, ISSN: 17881994	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2016	48,00
24	Vataman A., Ciutina A., Grecea Daniel	Influence of cyclic loading for steel eccentrically braced frames with short link under lateral loads	Proceedings of the International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures, SDSS 2016, Pages 843-850, Timisoara; Romania; 30 May 2016 through 1 June 2016, ISBN: 978-929147133-1	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2016	48,00
25	Vataman A., Grecea Daniel	A Numerical Investigation for the Optimisation of the Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with Short Dissipative Elements	Proceedings of The 16th National Technical Scientific Conference „ Modern Technologies for the 3rd millennium”, Oradea, 2017	indexate ISI/WOS	2017	90,00

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

Profesor Grecea Daniel						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
26	Vătăman A., Ciutina A., Grecea Daniel	Studiu numeric asupra influenței diferitelor configurații ale elementului disipativ asupra comportamentului seismic al cadrelor contravântuite excentrice	A 15-a Conferință Națională de Construcții Metalice, Iași, 2017	neindexate, din țară	2017	12,00
27	Vătăman A., Ciutina A., Grecea Daniel	A numerical study on the behaviour of eccentrically braced frames in seismic areas using finite element analysis	Proceedings of The International Symposium Computational Civil Engineering ICCE2017, Iași, 2017. Intersecții/Intersections (Editura Societății Academice "Matei-Teiu Botez" Iași	neindexate, din țară	2017	12,00
28	4. Vătăman A., Ciutina A., Grecea Daniel	Influence of composite beams on the seismic behaviour of EBF	Proceedings of The 8th European Conference on Steel and Composite Structures Eurosteel, Copenhagen, Danemarca 2017, ce/papers Vol.1, Nr.2-3, Pag. 1986-1995	indexate ISI/WOS	2017	80,00
29	1. Mățieș I.C., Popov M., Bica S., Grecea Daniel	Research of optimal integration of building integrated photovoltaic systems for one family houses for Romania, Timișoara	The International Conference SGEM Vienna Green 2017, 27-30 Nov. 2017	indexate ISI/WOS	2017	70,00

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

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractul / proiectului în EURO (efectiv încasat de UPT în anul respectiv)	Beneficiar	Poziția în cadrul echipei de cercetare					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	Membre în echipa de cercetare/implementare a grantului/contractului/proiectului	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT partener		
1	Ungureanu V., Grecea Daniel (Responsabil), Dubina D., Ciutina Adrian	Sustainable Building Project in Steel – SB_STEEL	RFSR-CT-2010-00027	2013	31.000	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X				248,00	
2	Ungureanu V., Grecea Daniel (Responsabil), Dubina D., Ciutina Adrian	Sustainable Building Project in Steel – SB_STEEL	RFSR-CT-2010-00027	2014	16.300	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X				130,40	
3	Ungureanu V., Dubina D., Grecea Daniel (Responsabil), Ciutina Adrian	Large Valorisation on Sustainability of Steel Structures – LV53.	RFS2-CT-2013-00016	2013	15.000	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X				120,00	
											1.270,88		

Confirm datele
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

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în EURO (respectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Beneficiar	Poziția în cadrul echipei de cercetare						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 grantului/contractului/proiectului	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	Dacă Membru in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener			
4	Ungureanu V., Dubina D., Grecea Daniel (responsabil), Ciutina Adrian	Large Valorisation on Sustainability of Steel Structures – LV53.	RFS2-CT-2013-00016	2016	4.236	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X					33,88	
5	Ungureanu V., Grecea Daniel (Responsabil), Ciutina A. Petzek E.	Valorisation of Knowledge for Sustainable Steel-Composite Bridges in Built Environment – SBRplus.	RFCS 710068	2016	10 076	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X					80,61	
6	Dubina D., Grecea Daniel (responsabil), Stratan A., Florea D., Ciutina Adrian, Vulcu C., Ioan A.	High Strength Steel in Seismic Resistant Building Frames - HSS-SERF	RFSR-CT-2009-00024	2014	21.736	Beneficiary: RFCS - Research Fund for Coil and Steel, EU		X					173,89	

Confirm datele
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

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						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	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	Dacă Membru	in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener		
7	D. Dubina (director), Stratan A., Grecea Daniel, C. Maris, C. Vulcu, I. Both, C. Neagu, I. Marginean, B. Costea, A. Isaincu, G. Sabau, A. Chesoa	European pre-QUALIFIED steel JOINTS (EQUALJOINTS)	RFSR-CT-2013 – 00021	2013	54.000	Beneficiary: RFGS - Research Fund for Coil and Steel, EU	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	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	Dacă Membru	in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener	162,00	
8	D. Dubina (director), Stratan A., Grecea Daniel, C. Maris, C. Vulcu, I. Both, C. Neagu, I. Marginean, B. Costea, A. Isaincu, G. Sabau, A. Chesoa	European pre-QUALIFIED steel JOINTS (EQUALJOINTS)	RFSR-CT-2013 – 00022	2015	54.000	Beneficiary: RFGS - Research Fund for Coil and Steel, EU			X	X			162,00	
9	Dubina D., Ciutina A., Grecea Daniel, Floricel A, Dinu F., Stratan A, Balut M, Tripsa R.	European Erasmus Mundus Master Course Sustainable Constructions under natural hazards and catastrophic events	0121-1-2011-1-CZ-	2013	7.256	European Commission			X			X	17,41	

Profesor Grecea Daniel

Confirm datele
 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



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						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	Membri în echipa de cercetare/implementare a grantului/contractului/proiectului	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener	Dacă Membru			
10	Dubina D., Ciutina A., Grecea Daniel, Floricel A, Dinu F., Stratan A, Balut M, Tripsa R.	European Erasmus Mundus Master Course Sustainable Constructions under natural hazards and catastrophic events	0121-1-2011-1-CZ-1	2013	59.454	European Commission	Director / Responsabil proiect la nivel internațional, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membri în echipa de cercetare/implementare a grantului/contractului/proiectului	in proiect la nivel internațional, cu UPT Titular	in proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener	X	X	142,69	

Confirm datele
 Director de departament

Candidat

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

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare			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	Membri în echipa de cercetare a proiectului			
							Dacă Titular	Dacă Membru		2.276,13	1.896.778	
1	Dinu Florea (director), Dubina Dan, Zaharia Raul, Stratan Aurel, Ungreanu Viorel, Grecea Daniel, Ciutina Adrian, Neagu Calin, Filip-Vacarescu Norin, Both Ioan, Herban Sorin, Marginean Ioan Mircea	Conceptia structurala si proiectarea pe baza controlului mecanismului de cedare a structurilor multietajate supuse la acțiuni accidentale (CODEC)	PN II, Programul "Parteneriate în domeniile prioritare", Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă	PCCA-2011-3-2-1303	2013	205.980		X	X	55,93		46.612
2	Dinu Florea (director), Dubina Dan, Zaharia Raul, Stratan Aurel, Ungreanu Viorel, Grecea Daniel, Ciutina Adrian, Neagu Calin, Filip-Vacarescu Norin, Both Ioan, Herban Sorin, Marginean Ioan Mircea	Conceptia structurala si proiectarea pe baza controlului mecanismului de cedare a structurilor multietajate supuse la acțiuni accidentale (CODEC)	PN II, Programul "Parteneriate în domeniile prioritare", Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă	PCCA-2011-3-2-1303	2014	140.685		X	X	37,98		31.653

Confirm datele
Director de departament



Candidat



II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1.b 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

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare			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	Membri în echipa de cercetare a proiectului			
3	Dinu Florea (director), Dubina Dan, Zaharia Raul, Stratan Aurel, Ungreanu Viorel, Grecea Daniel, Ciutina Adrian, Neagu Calin, Filip-Vacarescu Norin, Both Ioan, Herban Sorin, Marginean Ioan Mircea	Concepția structurală și proiectarea pe baza controlului mecanismului de cedare a structurilor multietajate supuse la acțiuni accidentale (CODEC)	PN II, Programul "Parteneriate în domeniile prioritare", Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă	PCCA-2011-3-2-1303	2015	151.647	Director / Responsabil proiect la nivel național, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membri în echipa de cercetare a proiectului	X	X	34.116
4	Vasiu R., Andone D., Mocofan M., Ternauciu A., Dragomir M., Grecea C., Holotescu C., Dragulescu B., Bucos M., Alic C., Grecea Daniel, Tivadar-Stoicu V., Muntean N., Stoicu D., Todinca T., Marsevina L., Ionel S., Cretu V.	Școala universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – Didatec	POSDRU, Axa 1, Domeniul 1.3	60891	2013	668.258			X	X		151.224
4	Vasiu R., Andone D., Grecea Daniel, Ignea A., Gul V., Dolga L., Grecea C., Muntean N., Kilyeni Ș., Toader D., Andea P., Ionel I., Oteșteanu M., Isar A., Anton L.	Dezvoltarea și susținerea de programe postdoctorale multidisciplinare în domeniul tehnice prioritare ale strategiei naționale de cercetare-dezvoltare-inovare 4D POSTDOC	POSDRU, Axa 1, Domeniul 1.5	52603	2013	1.055.595			X	X		238.876
5	Andrescu Gh.D., Miclea F., Atanasiu A., Dragomir T.L., Dolga V., Grecea Daniel	Spre cariere de cercetare prin studii doctorale	POSDRU/CPP10 7/DMI1.5/S/772 65	77265	2013	3.925.086			X	X		888.229

Profesor Grecea Daniel

Confirm datele
Director de departament



Candidat


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

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare					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	In proiect la nivel național, cu UPT Titular	In proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener			
6	Andrescu Gh.D., Midea F., Atanasiu A., Dragomir T.L., Dolga V., Grecea Daniel	Spre cariere de cercetare prin studii doctorale	POSORU/CPP10 7/DM11.5/5/772 65	77265	2014	2.116.154			X	X	X	571,34		476.118
7	Dinu Florea (director), Dubina Dan, Zaharia Raul, Stratan Aurel, Ungreanu Viorel, Grecea Daniel, Clutina Adrian, Neagu Calin, Filip-Vacarescu Norin, Both Ioan, Herban Sorin, Marginean Ioan Mircea	Concepția structurală și proiectarea pe baza controlului mecanismului de cedare a structurilor multietajate supuse la acțiuni accidentale (CODEC)	PN II, Programul "Parteneriate în domeniile prioritare", Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă	PCCA-2011-3-2-1303	2016	134.494			X	X		35,94		29.949

Profesor Grecea Daniel

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

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

			Profesor Grecea Daniel	
Nr. crt.	Tip Citare din ultimii 5 ani	Număr	Punctaj obținut	
1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	8	80,00	210,00
2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	11	88,00	
3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	14	42,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

4. Indice Hirsch

Site	Indice Hirsch	Punctaj obținut
Indice Hirsch ISI/WOS	3	600
Indice Hirsch Scopus	3	480
Indice Hirsch Google Scholar	6	360
Total		1440

Profesor Grecea Daniel

Confirm datele
Director Departament



Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 6. Doctorat

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)	3	150
Teze de doctorat susținute, în perioada de raportare	3	300
Membri în comisiile de îndrumare doctoranzi	11	55
Total		705

Profesor Grecea Daniel

Nume doctorand	Anul înmatriculării	Anul susținerii	Tip doctorand
Mirela SZITAR	2009	2014	Cu teză de doctorat susținută în perioada de raportare
Otilia TUDORAN	2010	2015	Cu teză de doctorat susținută în perioada de raportare
Miodrag POPOV	2011	2015	Cu teză de doctorat susținută în perioada de raportare
Marco BRUNO	2015		În stagiul legal la momentul raportării

Confirm datele
 Director Departament




Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

6. Doctorat

Anamaria POP	2010		În stagiul legal la momentul raportării	Profesor Grecea Daniel
Leia Otilia TATUCU	2011		În stagiul legal la momentul raportării	
Adina Oana VĂTĂMAN	2013		În stagiul legal la momentul raportării	
Elena METEȘ	2012		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Mihaela MALIȚA	2012		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Cosmin MARIȘ	2013		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Andra FLORICEL	2013		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Ciprian ZUB	2014		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Gheorghe Andrei TALPOȘ	2015		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Daniel Mihai MUNTEAN	2015		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Vito ABATE	2015		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Zoran VARGA	2017		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	
Dimitrios TSAKANIS	2017		Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	

Confirm datele
 Director Departament



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

6. Doctorat

Robert Ioan KULCSAR	2017	<input type="text"/>	Sub îndrumarea comisiei care include Profesor Grecea Daniel	Profesor Grecea Daniel
---------------------	------	----------------------	--	------------------------

Confirm datele
Director Departament

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

7. Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice internaționale sau naționale

Nr. crt.	Nume Prezentare	Denumire Manifestare științifică, localitate, data	Tip Manifestare	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	2,00
1	Seismic design of cold-formed steel framing residential buildings: The prescriptive design methodology and case studies.	Cold-Formed Steel Structures Workshop, Turkish Constructional Steelwork, Istanbul, Turcia, 25 martie 2013	Alte manifestări științifice naționale/internaționale, workshop-uri, etc care nu publică volume	2013	2,00	

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

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

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Tip	Anul	Punctaj obținut
				35,00
1	Conferinta Nationala de Constructii Metalice, Bucuresti, 21-22.11.2013	Alte conferințe neindexate	2013	5,00
2	Conferinta Nationala de Constructii Metalice, Cluj Napoca, 21-22.11.2015	Alte conferințe neindexate	2015	5,00
3	Conferinta Nationala de Constructii Metalice, Iasi, 21-22.11.2017	Alte conferințe neindexate	2017	5,00
4	A XIII-a ediție a Zilelor Academice Timișene, Simpozionul Cercetări actuale în domeniul construcțiilor metalice: sisteme structurale și soluții inovative, 24 mai 2013, Timișoara, Romania;	Alte conferințe neindexate	2013	5,00
5	A XIV-a ediție a Zilelor Academice Timișene, Simpozionul Cercetări actuale în domeniul construcțiilor metalice: sisteme structurale și soluții inovative, 24 mai 2015, Timișoara,	Alte conferințe neindexate	2015	5,00

ROMANIA
Confirma existența lucrărilor

Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

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

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Tip	Anul	Punctaj obținut
6	STESSA 2015 Santiago de Chile	Conferințe indexate BDI	2015	10,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
					510,00
1	Engineering Structures, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2013	40,00
2	Engineering Structures, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2014	40,00
3	Engineering Structures, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2015	40,00
4	Engineering Structures, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2016	40,00
5	Engineering Structures, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2017	40,00
6	Journal of Constructional Steel Research, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2013	40,00
7	Journal of Constructional Steel Research, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2014	40,00
8	Journal of Constructional Steel Research, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2015	40,00
9	Journal of Constructional Steel Research, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2016	40,00
10	Journal of Constructional Steel Research, Elsevier	4	Reviste indexate ISI/WOS	2017	40,00
11	The Arabian Journal for Science and Engineering, Springer (https://link.springer.com/journal/13369)	1	Reviste indexate ISI/WOS	2013	10,00

Confirm existența lucrărilor

Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

9. Recenzent

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
12	Steel and composite structures	1	Reviste indexate ISI/WOS	2013	10,00
13	Steel and composite structures	1	Reviste indexate ISI/WOS	2014	10,00
14	Steel and composite structures	1	Reviste indexate ISI/WOS	2015	10,00
15	Steel and composite structures	1	Reviste indexate ISI/WOS	2016	10,00
16	Steel and composite structures	1	Reviste indexate ISI/WOS	2017	10,00
17	Advanced Steel Construction an International Journal	1	Reviste indexate ISI/WOS	2013	10,00
18	Advanced Steel Construction an International Journal	1	Reviste indexate ISI/WOS	2014	10,00
19	Advanced Steel Construction an International Journal	1	Reviste indexate ISI/WOS	2015	10,00
20	Advanced Steel Construction an International Journal	1	Reviste indexate ISI/WOS	2016	10,00
21	Advanced Steel Construction an International Journal	1	Reviste indexate ISI/WOS	2017	10,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

12. Referent / președinte în comisia de doctorat

Nr. crt.	Comisia de doctorat (nume doctorand, universitatea)	Tip	Anul	Punctaj obținut
				150,00
1	Comisia de doctorat (Muntean Hanelore, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
2	Comisia de doctorat (Anamaria Ioana Butisca, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
3	Comisia de doctorat (Andreea Luiza Roman, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
4	Comisia de doctorat (Catalina Maria Bocan, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
5	Comisia de doctorat (Ene Constanta, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
6	Comisia de doctorat (Morar Tudor, UPT, presedinte)	Naționale	2013	5,00
7	Comisia de doctorat (Valceanu Clara Beatrice, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
8	Comisia de doctorat (Rusu Ramona Maria, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
9	Comisia de doctorat (Boboescu Iulian Zoltan, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
10	Comisia de doctorat (Panfil Corina Mihaela, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
11	Comisia de doctorat (Stana Octavian, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
12	Comisia de doctorat (Vaduva Raluca, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
13	Comisia de doctorat (Isacu Monica, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
14	Comisia de doctorat (Miron Florin Catalin, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
15	Comisia de doctorat (Niculescu Enache Felicia, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
16	Comisia de doctorat (Molnar Paul, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
17	Comisia de doctorat (Harta Marius, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
18	Comisia de doctorat (Szigyarto Izabella Stefania, UPT, presedinte)	Naționale	2014	5,00
19	Comisia de doctorat (Pescari Simon Alexandru, UPT, presedinte)	Naționale	2015	5,00

Profesor Grecea Daniel

Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

12. Referent / președinte în comisia de doctorat

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Comisia de doctorat (nume doctorand, universitatea)	Tip	Anul	Punctaj obținut
20	Comisia de doctorat (Dascau Horia, UPT, președinte)	Naționale	2015	5,00
21	Comisia de doctorat (Moscovici Anca Maria, UPT, președinte)	Naționale	2015	5,00
22	Comisia de doctorat (Rusu Georgiana, UPT, președinte)	Naționale	2016	5,00
23	Comisia de doctorat (Singeorzan Beniamin, UPT, președinte)	Naționale	2016	5,00
24	Comisia de doctorat (Negrisanu Daniela, UPT, referent)	Naționale	2017	5,00
25	Comisia de doctorat (Tamasan Maria, UPT, președinte)	Naționale	2017	5,00
26	Comisia de doctorat (Maracineanu Cristian, UPT, președinte)	Naționale	2017	5,00
27	Comisia de doctorat (Becker Daugherty Lothar, UPT, președinte)	Naționale	2017	5,00
28	Comisia de doctorat (Radu Dorin, UPT, președinte)	Naționale	2017	5,00
29	Comisia de doctorat (Popovici Donici Mihai Corneliu, UPT, referent)	Naționale	2017	5,00
30	Comisia de doctorat (Tomascu Ioana, UT Cluj-Napoca, referent)	Naționale	2017	5,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

13. Membru în comisii de abilitare

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Comisie, date de identificare	Anul	Punctaj obținut
1	Comisie abilitare Oana Luca, UTCB	2017	20,00 10,00
2	Comisie abilitare Cosmin Chiorean, UTCN, 2013 UTCB	2013	10,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

1. Experiența în management academic

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Funcție/membru	Entitate UPT	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					78,00
1	Director	Departament CMMC	Funcție de conducere	2016	5,00
2	Director	Departament CMMC	Funcție de conducere	2017	5,00
3	Presedinte board ICG	Specializare ICG	Funcție de reprezentare	2013	10,00
4	Presedinte board ICG	Specializare ICG	Funcție de reprezentare	2014	10,00
5	Presedinte board ICG	Specializare ICG	Funcție de reprezentare	2015	10,00
6	Presedinte board ICG	Specializare ICG	Funcție de reprezentare	2016	10,00
7	Presedinte board ICG	Specializare ICG	Funcție de reprezentare	2017	10,00
8	Membru Senat	Senat UPT	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2016	2,00
9	Membru Senat	Senat UPT	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2017	2,00
10	Membru Consiliu facultate	Consiliul Facultatii de Constructii	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2016	2,00
11	Membru Consiliu facultate	Consiliul Facultatii de Constructii	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2017	2,00
12	Membru Consiliu departament	Departament CMMC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2013	2,00
13	Membru Consiliu departament	Departament CMMC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2014	2,00
14	Membru Consiliu departament	Departament CMMC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2015	2,00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament

Candidat

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

1. Experiența în management academic

Nr. crt.	Funcție/membru	Entitate UPT	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
15	Membru Consiliu departament	Departament CMMC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2016	2,00	
16	Membru Consiliu departament	Departament CMMC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2017	2,00	

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

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

Nr. crt.	Acord	Entitate	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
1	Acord diploma dubla TUM	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2013	200,00	20,00
2	Acord diploma dubla TUM	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2014	20,00	20,00
3	Acord diploma dubla TUM	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2015	20,00	20,00
4	Acord diploma dubla TUM	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2016	20,00	20,00
5	Acord diploma dubla TUM	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2017	20,00	20,00
6	Acord TU Konstanz	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2013	20,00	20,00
7	Acord TU Konstanz	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2014	20,00	20,00
8	Acord TU Konstanz	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2015	20,00	20,00
9	Acord TU Konstanz	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2016	20,00	20,00
10	Acord TU Konstanz	Facultatea de Construcții	Coordonator departamental	2017	20,00	20,00

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

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

Nr. crt.	Mobilitate la (date de identificare, perioada)	Tip	Anul	Profesor Grecea Daniel	
				Punctaj obținut	ultimii 5 ani
1	Universitate Salerno	internationale/naționale pentru studenți	2013	50,00	5,00
2	Universitate Salerno	internationale/naționale pentru studenți	2014	5,00	5,00
3	Universitate Salerno	internationale/naționale pentru studenți	2015	5,00	5,00
4	Universitate Salerno	internationale/naționale pentru studenți	2016	5,00	5,00
5	Universitate Salerno	internationale/naționale pentru studenți	2017	5,00	5,00
6	Universitate Salerno	internationale pentru cadre didactice și staff	2013	5,00	5,00
7	Universitate Salerno	internationale pentru cadre didactice și staff	2014	5,00	5,00
8	Universitate Salerno	internationale pentru cadre didactice și staff	2015	5,00	5,00
9	Universitate Salerno	internationale pentru cadre didactice și staff	2016	5,00	5,00
10	Universitate Salerno	internationale pentru cadre didactice și staff	2017	5,00	5,00

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 5. Participare în comisii

Nr. crt.	Tip Comisie	Anul	Punctaj obținut	
			ultimii 5 ani	
			185,00	
1	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
2	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
3	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2013	10,00	
4	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
5	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
6	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
7	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2017	10,00	
8	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2016	10,00	
9	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2015	10,00	
10	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2015	10,00	
11	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2015	10,00	
12	comisie de admitere	2013	5,00	
13	comisie de admitere	2014	5,00	
14	comisie de admitere	2015	5,00	
15	comisie de admitere	2016	5,00	
16	comisie de admitere	2017	5,00	
17	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2013	10,00	
18	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2014	10,00	
19	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2015	10,00	
20	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2016	10,00	
21	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2017	10,00	

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



Profesor Grecea Daniel

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
					235,00	
1	Technical Committee 10 "Structural Connections" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013	5,00	
2	Technical Committee 10 "Structural Connections" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014	5,00	
3	Technical Committee 10 "Structural Connections" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015	5,00	
4	Technical Committee 10 "Structural Connections" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2016	5,00	
5	Technical Committee 10 "Structural Connections" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2017	5,00	
6	Technical Committee 13 "Seismic Design" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013	5,00	

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

8. Asociații/organizații profesionale

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
7	Technical Committee 13 "Seismic Design" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014	5,00	
8	Technical Committee 13 "Seismic Design" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015	5,00	
9	Technical Committee 13 "Seismic Design" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2016	5,00	
10	Technical Committee 13 "Seismic Design" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2017	5,00	
11	Technical Committee 14 "Sustainability and Eco-Efficiency of Steel Construction" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013	5,00	
12	Technical Committee 14 "Sustainability and Eco-Efficiency of Steel Construction" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014	5,00	

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
13	Technical Committee 14 "Sustainability and Eco-Efficiency of Steel Construction" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015	5,00	
14	Technical Committee 14 "Sustainability and Eco-Efficiency of Steel Construction" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2016	5,00	
15	Technical Committee 14 "Sustainability and Eco-Efficiency of Steel Construction" al European Convention for Constructional SteelWork - ECCS	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2017	5,00	
16	Membru al asociației profesionale franceze APK (Association pour la Promotion de l'Enseignement de la Construction Acier)	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013	5,00	
17	Membru al asociației profesionale franceze APK (Association pour la Promotion de l'Enseignement de la Construction Acier)	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014	5,00	
18	Membru al asociației profesionale franceze APK (Association pour la Promotion de l'Enseignement de la Construction Acier)	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015	5,00	

Confirm existența lucrărilor

Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
						ultimii 5 ani
19	Membreu al asociației profesionale franceze APK (Association pour la Promotion de l'Enseignement de la Construction Acier)	Internaționale	Membreu în asociații/organizații profesionale	2016		5,00
20	Membreu al asociației profesionale franceze APK (Association pour la Promotion de l'Enseignement de la Construction Acier)	Internaționale	Membreu în asociații/organizații profesionale	2017		5,00
21	AGIR - SBIS (Asociația Generală a Inginerilor din România - Societatea Bănățeană de Inginerie Seismică)	Naționale	Conducere asociații/organizații profesionale	2013		20,00
22	AGIR - SBIS (Asociația Generală a Inginerilor din România - Societatea Bănățeană de Inginerie Seismică)	Naționale	Conducere asociații/organizații profesionale	2014		20,00
23	AGIR - SBIS (Asociația Generală a Inginerilor din România - Societatea Bănățeană de Inginerie Seismică)	Naționale	Conducere asociații/organizații profesionale	2015		20,00
24	AGIR - SBIS (Asociația Generală a Inginerilor din România - Societatea Bănățeană de Inginerie Seismică)	Naționale	Conducere asociații/organizații profesionale	2016		20,00
25	AGIR - SBIS (Asociația Generală a Inginerilor din România - Societatea Bănățeană de Inginerie Seismică)	Naționale	Conducere asociații/organizații profesionale	2017		20,00

Confirm existența lucrărilor

Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
						ultimii 5 ani
26	AICPS - Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013		2,00
27	AICPS - Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014		2,00
28	AICPS - Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015		2,00
29	AICPS - Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2016		2,00
30	AICPS - Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2017		2,00
31	Asociația Națională a Producătorilor de Construcții Metalice APCMR	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2013		2,00
32	Asociația Națională a Producătorilor de Construcții Metalice APCMR	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2014		2,00
33	Asociația Națională a Producătorilor de Construcții Metalice APCMR	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2015		2,00
34	Asociația Națională a Producătorilor de Construcții Metalice APCMR	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2016		2,00
35	Asociația Națională a Producătorilor de Construcții Metalice APCMR	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2017		2,00

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 8. Asociații/organizații profesionale

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
						ultimii 5 ani
36	UE, Expert evaluator proiecte europene RFCS	Internaționale	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	2013		3,00
37	UE, Expert evaluator proiecte europene RFCS	Internaționale	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	2014		3,00
38	UE, Expert evaluator proiecte europene RFCS	Internaționale	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	2015		3,00
39	UE, Expert evaluator proiecte europene RFCS	Internaționale	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	2016		3,00
40	UE, Expert evaluator proiecte europene RFCS	Internaționale	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	2017		3,00

Profesor Grecea Daniel

Confirm existența lucrărilor
 Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

9. Consilii/comisii în domeniul educației și cercetării (CNATDCU, CNCSIS, CNFIS, ARACIS, CCDI, CNCS, etc)

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Nume consiliu/comisie	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
				ultimii 5 ani
1	CNATDCU	Membru	2013	50,00
2	CNATDCU	Membru	2014	10,00
3	CNATDCU	Membru	2015	10,00
4	CNATDCU	Membru	2016	10,00
5	CNATDCU	Membru	2017	10,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

12. Alte activități în sprijinul procesului de învățământ

Profesor Grecea Daniel

Nr. crt.	Tip activitate	Anul	Punctaj obținut	
			ultimii 5 ani	
1	Decan de an / tutore	2013	170,00	
2	Decan de an / tutore	2014	10,00	
3	Decan de an / tutore	2015	10,00	
4	Decan de an / tutore	2016	10,00	
5	Decan de an / tutore	2017	10,00	
6	Întocmire state de funcțiuni	2016	10,00	
7	Întocmire state de funcțiuni	2017	10,00	
8	Coordonare și/sau întocmire dosare de acreditare	2013	50,00	
9	Coordonare și/sau întocmire dosare de acreditare	2017	50,00	



Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții

Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

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

Nr. crt.	Activitate	Anul	Profesor Grecea Daniel	
			Punctaj obținut	ultimii 5 ani
1	Activitate de promovare ICG (Facebook, Conferinte, interviuri, etc.)	2013	50,00	250,00
2	Activitate de promovare ICG (Facebook, Conferinte, interviuri, etc.)	2014	50,00	
3	Activitate de promovare ICG (Facebook, Conferinte, interviuri, etc.)	2015	50,00	
4	Activitate de promovare ICG (Facebook, Conferinte, interviuri, etc.)	2016	50,00	
5	Activitate de promovare ICG (Facebook, Conferinte, interviuri, etc.)	2017	50,00	

Confirm existența lucrărilor
Director de departament



Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

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

Nr. crt.	Sponsorizare	Valoare (lei)	Anul	Profesor Grecea Daniel	
				Punctaj obținut	ultimii 5 ani
1	Sponsorizare reparatie hala laborator	20.000	2017	200,00	200,00

Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Construcții Metalice și Mecanica Construcțiilor
III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

16. Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerată, realizate cu afilierea la UPT
(de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Career Day, Open Education Days, etc)

Nr. crt.	Activitate	Anul	Punctaj obținut
			ultimii 5 ani
1	Curs Student Best	2014	10,00
			10,00

Profesor Grecea Daniel



Confirm existența lucrărilor
Director de departament

Candidat


Close

Web of Science
Page 1 (Records 1 – 8)

Print

[1]

Record 1 of 8

Title: Efficacy and safety of RGB-02, a proposed biosimilar pegfilgrastim to prevent chemotherapy-induced neutropenia: Results of a randomized, double-blind, phase III clinical study vs. reference pegfilgrastim in patients with breast cancer receiving docetaxel/doxorubicin

Author(s): Horvat-Karajz, K (Horvat-Karajz, K.); Grecea, D (Grecea, D.); Smakal, M (Smakal, M.); Illes, A (Illes, A.); Kahan, Z (Kahan, Z.)

Source: ANNALS OF ONCOLOGY Meeting Abstract: 1574P Volume: 28 Supplement: 5 Published: SEP 2017

Accession Number: WOS:000411324004092

Conference Title: 42nd European-Society-for-Medical-Oncology Congress (ESMO)

Conference Date: SEP 08-12, 2017

Conference Location: Madrid, SPAIN

Conference Sponsors: European Soc Med Oncol

ISSN: 0923-7534

eISSN: 1569-8041

Record 2 of 8

Title: A Numerical Investigation for the Optimisation of the Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with Short Dissipative Elements

Author(s): Vataman, A (Vataman, A.); Grecea, D (Grecea, D.)

Edited by: Nistor S, Popoviciu GA

Source: MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 291-296 Published: 2016

Abstract: The steel Eccentrically Braced Frames (EBF) are recognised as highly dissipative seismic systems due to the formation of plastic hinges in link elements. Based on the ratio between the plastic bending and plastic shear resistances of the link element, and the minimum number of stiffeners present on the link, the normative requirements do not differentiate between minimum/maximum required length of the link nor the increased number of stiffeners. The paper presents the performances of short steel link elements subjected to shear under the form of parametrical study performed using Abaqus FEM software.

An initial FE model is calibrated based on existing experimental tests performed within the CEMSIG laboratory at the Politehnica University of Timisoara. In a second step the numerical analysis investigates three parameters which can affect the behaviour of such systems, whilst remaining in the range of short shear links: (i) the use of compact / slender webs, (ii) the influence of the number of web stiffeners and (iii) the influence of link length, by considering four different lengths. The analyses were performed considering both monotonic and cyclic loading conditions, as well as the composite behaviour of the beam as opposed to the pure steel frame. The results are presented under forms of V-gamma response curves and judged in function of characteristic parameters resulting from these.

Accession Number: WOS:000413420300050

Conference Title: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium

Conference Date: MAR 23-24, 2017

Conference Location: Oradea, ROMANIA

ISBN: 978-88-87729-41-2

Record 3 of 8

Title: Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings

Author(s): Popov, M (Popov, Miodrag); Dogariu, A (Dogariu, Adrian); Grecea, D (Grecea, Daniel); Ungureanu, V (Ungureanu, Viorel); Georgescu, M (Georgescu, Mircea)

Edited by: Drusa M; Yilmaz I; Marschalko M; Coisson E; Segalini A

Source: WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM 2016, WMCAUS 2016 Book Series:

Procedia Engineering Volume: 161 Pages: 1076-1083 DOI: 10.1016/j.proeng.2016.08.851 Published: 2016

Abstract: The Romanian existing building stock of collective dwellings is in a vast majority composed of reinforced concrete large prefabricated panel blocks of flats, erected during Communism. According to the 1992 Census, these standardized and widespread buildings housed almost 60 percent of the urban population of the country. Due to the small, inflexible apartments on one hand and the changing living conditions of the contemporary Romanian society on the other, a need for extending the inner surface of the existing flats has been identified. This situation led to the adoption of technically restrictive ground-floor spatial additions and other vernacular solutions that are being applied to upper stories, some of them not being able to provide, in many cases, any forms of long term structural guarantee to their users.

The present paper describes a prefabricated steel structure solution for cantilevered apartment extensions that can be independently attached to the facade, as well as some technical connecting details to the existing building. A global structural analysis performed on a virtual model depicting a widespread type of block of flats (Model 770) proves the non-intrusive influence the cantilevered apartment extensions have over the existing buildings, in multiple different scenarios of attachments. Moreover, a FEM analysis of the proposed details further shows the reliability of the examined solution. (C)2016 The Authors. Published by Elsevier Ltd.

Accession Number: WOS:000387566500168

Conference Title: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS)

Conference Date: JUN 13-17, 2016

Conference Location: Prague, CZECH REPUBLIC

Author Identifiers:

Author	ResearcherID Number	ORCID Number
Dogariu, Adrian Ioan	H-7274-2013	0000-0001-6922-6700
Ungureanu, Viorel Ungureanu A	A-5144-2017	0000-0002-5826-9518

ISSN: 1877-7058

Record 4 of 8

Title: A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Assess QTc Interval Prolongation of Standard Dose Afibercept in Cancer Patients Treated With Docetaxel

Author(s): Maison-Blanche, P (Maison-Blanche, Pierre); Vermorken, JB (Vermorken, Jan B.); Goksel, T (Goksel, Tuncay); Machiels, JP (Machiels, Jean-Pascal); Agarwala, S (Agarwala, Sanjiv); Rottey, S (Rottey, Sylvie); Daugaard, G (Daugaard, Gedsk); Volovat, C (Volovat, Constantin); Scheulen, M (Scheulen, Max); Sengelov, L (Sengelov, Lisa); Grecea, D (Grecea, Dana); Eniu, A (Eniu, Alexandru); Jager, E (Jaeger, Elke); Meiri, E (Meiri, Eyal); Cascinu, S (Cascinu, Stefano); Strumberg, D (Strumberg, Dirk); Demir, G (Demir, Gokhan); Clemens, M (Clemens, Michael); Pinotti, G (Pinotti, Graziella); Nardi, M (Nardi, Mario); Guthrie, T (Guthrie, Troy); Boelle, E (Boelle, Emmanuelle); Magherini, E (Magherini, Emmanuelle)

Source: JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY Volume: 61 Issue: 6 Pages: 495-504 DOI: 10.1097/FJC.0b013e31828b73ff Published: JUN 2013

Abstract: The effect of repeated doses of aflibercept on ventricular repolarization in cancer patients was evaluated in an intensive electrocardiogram trial. This randomized, placebo-controlled, double-blind trial was conducted in 87 treated solid tumor patients. Treatment was with 6 mg/kg aflibercept, 1-hour intravenous (n = 43), or placebo (n = 44), combined with ≤ 75 mg/m² docetaxel, every 3 weeks. Electrocardiograms were collected for 6 hours posttreatment using digital 12-lead Holter recorders, at day 1, in cycles 1 and 3. Free and vascular endothelial growth factor-bound aflibercept concentrations were assessed at similar time points. Eighty-four patients (43 placebo and 41 aflibercept) were evaluable for QT interval, Fridericia correction (QTcF) at cycle 1 and 59 (31 placebo and 28 aflibercept) at cycle 3. During cycle 3, from 30 minutes to 6 hours after the start of aflibercept, the maximum observed upper limit of the QTcF 90% confidence interval was 16 ms, for a mean of 8.4 ms. QTcF prolongation above 480 ms and 60 ms above baseline was observed in 1 aflibercept patient (2%). The slope of the relationship between free aflibercept concentration and QTcF was 0.048 (95% confidence interval, 0.013-0.082), corresponding to a 5-ms increase per 100 mg/mL increase in concentration. These results exclude a clinically important effect of aflibercept on ventricular repolarization.

Accession Number: WOS:000330350300008

PubMed ID: 23429593

Author Identifiers:

Author	ResearcherID Number	ORCID Number

Casclnu, Stefano	G-2399-2017	0000-0003-2215-0731
Daugaard, Gedske		0000-0002-9618-9180

ISSN: 0160-2446
eISSN: 1533-4023

Record 5 of 8

Title: Double-blind, randomized, parallel group, phase III study to demonstrate equivalent efficacy and comparable safety of CT-P6 and trastuzumab, both in combination with paclitaxel, in patients with metastatic breast cancer (MBC) as first-line treatment

Author(s): Im, YH (Im, Young-Hyuck); Odarchenko, P (Odarchenko, Petro); Grecea, D (Grecea, Daniela); Komov, D (Komov, Dmitry); Anatoliy, CV (Anatoliy, Chernobay Valentyynovych); Gupta, S (Gupta, Sudeep); Shparyk, YV (Shparyk, Yaroslav V.); Caguioa, PB (Caguioa, Priscilla B.); Makhson, A (Makhson, Anatoly); Krasnozhan, D (Krasnozhan, Dmitriy); Li, RK (Li, Rubi Khaw); Noryk, D (Noryk, Dzmityr); Vinnyk, YO (Vinnyk, Yurii Oleksiiovich); Nemsadze, G (Nemsadze, Gia); Kim, HU (Kim, Ho Ung); Lee, SJ (Lee, Sang-Joon)

Source: JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 629 Volume: 31 Issue: 15 Supplement: S Published: MAY 20 2013

Accession Number: WOS:000335419600134

Conference Title: 49th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO)

Conference Date: MAY 31-JUN 04, 2013

Conference Location: Chicago, IL

Conference Sponsors: Amer Soc Clin Oncol

ISSN: 0732-183X

eISSN: 1527-7755

Record 6 of 8

Title: THE THERMAL ANALYSIS OF A PET BOTTLE BUILDING ENVELOPE MODEL

Author(s): Popov, M (Popov, Miodrag); Adam, M (Adam, Marius); Fekete-Nagy, L (Fekete-Nagy, Luminita); Grecea, D (Grecea, Daniel)

Book Group Author(s): SGEM

Source: GEOCONFERENCE ON ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 487-494 Published: 2013

Abstract: Statistics have shown that less than 1% of the overall materials embodied in the daily products people use, whether from household, commerce, manufacturing or building are still in their possession after six months [1]. The rest becomes waste. Despite this fact, exploitations of new raw materials are undergone, leading to an increase of the energy levels the new materials embody.

Consumerism has implemented into the peoples' behavior the irrationality in using the available resources that drastically contradicts the thoughtfulness of the traditional societies towards conserving the utmost.

Apart from the high level of resource exploitation and waste production our society needs to deal with, energy consumption remains the most important environmental problem arisen in the last century. The building sector is accounted for 40% of the world's energy consumption, being the largest prodigal human activity [2].

This paper presents an experimental low cost building envelope model that reuses wasted PET beverage containers (bottles) as building material. It presents a possible strategy concerning waste collection that allows the bottle to be transformed into a construction material, an analysis of the envelope's thermal performance and the factors that allow it to behave as a passive solar system.

The chosen solution focuses on saving wasted matter and extending the lifespan of the bottles that are intended to be disposed of, in an attempt to attain low embodied energy materials in building envelopes. At the same time, the energy performance of the proposed model helps reducing the operating energy consumption of the building incorporating this envelope.

In certain conditions, the thermal performance of the proposed solution is comparable to more traditional building solutions, proving the reliability of the approach.

Accession Number: WOS:000365992100064

Conference Title: 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013

Conference Date: JUN 16-22, 2013

Conference Location: Albena, BULGARIA

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-03-2

Record 7 of 8

Title: Integrated design applied in thermal retrofitting solutions for residential buildings

Author(s): Ciutina, A (Ciutina, A.); Ungureanu, V (Ungureanu, V.); Dubina, D (Dubina, D.); Grecea, D (Grecea, D.)

Edited by: Cruz PJS

Source: STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES Pages: 615-622 Published: 2013

Abstract: In an integrated design strategy, the retrofitting process is based on a multicriteria analysis, assessing all the issues that may interfere. In case of thermal rehabilitation of existing buildings at least the technical, structural and economical aspects should be considered in a sustainable assessment. In consequence, a global methodology could be conceived following the basic steps for construction: evaluation - design - construction. The sustainability should be considered as an additional meter in the design and constructional phase. The paper presents several solutions for thermal retrofitting of existing concrete residential buildings. The retrofitting choice will be discussed according to three decisional solutions: (i) single indicator solution, (ii) multi-axial representation and (iii) the characterization factor method.

Accession Number: WOS:000350208600073

Conference Title: 2nd International Conference on Structures and Architecture

Conference Date: JUL 24-26, 2013

Conference Location: Guimaraes, PORTUGAL

Conference Sponsors: European Convent Construct Steelwork, Int Assoc Bridge Maintenance & Safety, Int Assoc Bridge & Struct Engr, Int Assoc Shell & Spatial Struct, Architects Council Europe, American Inst Architects, American Soc Civil Engineers, European Federat Precast Concrete, Building Technol Educators Soc, European Assoc Architectural Educ, European Federat Engr Consultancy Assoc, European Federat Struct Glass Lab, Int Sci Comm Anal & Restoral Struct Architectural Heritage, American Soc Civil Engineers, Struct Engr Inst, TensiNet, Inst Struct Engineers, StructuralEngineer.info Website, Associacao Nacl Industriais Prefabricacao Betao, Associacao Portuguesa Projctistas Consultores, Associacao Portuguesa Seguranca Conservacao Pontes, Associacao Portuguesa Construciao Metalica Mista, Ordem Arquitetos Seccao Reg Norte, Ordem Engenheiros, Sociedad Espanola Historia Construcc

Author Identifiers:

Author	ResearcherID Number	ORCID Number
Ungureanu, Viorel	Ungureanu A-5144-2017	0000-0002-5826-9518
ISBN:	978-0-203-79856-0; 978-0-415-66195-9	

Record 8 of 8

Title: Built environment sustainability - breaking the borderlines between architects and civil engineers

Author(s): Szitar, MA (Szitar, M. A.); Gheorghiu, TO (Gheorghiu, T. O.); Grecea, DM (Grecea, D. M.)

Edited by: Cruz PJS

Source: STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES Pages: 1791-1798 Published: 2013

Abstract: Sustainable development has become in recent years the main topic of political and academic discourse at global level. The first part of the research paper presents the main issues related to sustainable development in construction and the most important and commonly accepted parameters related to the sustainability of the built environment, as defined by various types of sustainability assessment. The second part is dedicated to testing of different stakeholders' perceptions and values of selected criteria and parameters, based on a survey conducted on a group of architects and civil engineers. The result serves to create a consensus-based sustainability assessment methodology that can be used in the early stages of a project, adapted to the local context. The final part discusses the findings, the priority levels for selected criteria and the role of each team member in an interdisciplinary team in order to deliver a sustainable built environment.

Accession Number: WOS:000350208600222

Conference Title: 2nd International Conference on Structures and Architecture

Conference Date: JUL 24-26, 2013

Conference Location: Guimaraes, PORTUGAL

Conference Sponsors: European Convent Construct Steelwork, Int Assoc Bridge Maintenance & Safety, Int Assoc Bridge & Struct Engr, Int Assoc Shell & Spatial Struct, Architects Council Europe, American Inst Architects, American Soc Civil Engineers, European Federat Precast Concrete, Building Technol Educators Soc, European Assoc Architectural Educ, European Federat Engr Consultancy Assoc, European Federat Stuct Glass Lab, Int Sci Comm Anal & Restorat Struct Architectural Heritage, American Soc Civil Engineers, Struct Engr Inst, TensiNet, Inst Struct Engineers, StructuralEngineer info Website, Associacao Nacl Industriais Prefabricacao Betao, Associacao Portuguesa Projetistas Consultores, Associacao Portuguesa Seguranca Conservacao Pontes, Associacao Portuguesa Construcao Metalica Mista, Ordem Arquitetos Seccao Reg Norte, Ordem Engenheiros, Sociedad Espanola Historia Construcc

ISBN: 978-0-203-79856-0; 978-0-415-66195-9

Close

Web of Science
Page 1 (Records 1 - 8)

Print

◀ [1] ▶

© 2015 CLARIVATE ANALYTICS TERMS OF USE PRIVACY POLICY FEEDBACK

Web of Science


Search | Search Results | My Tools | Search History | Marked List

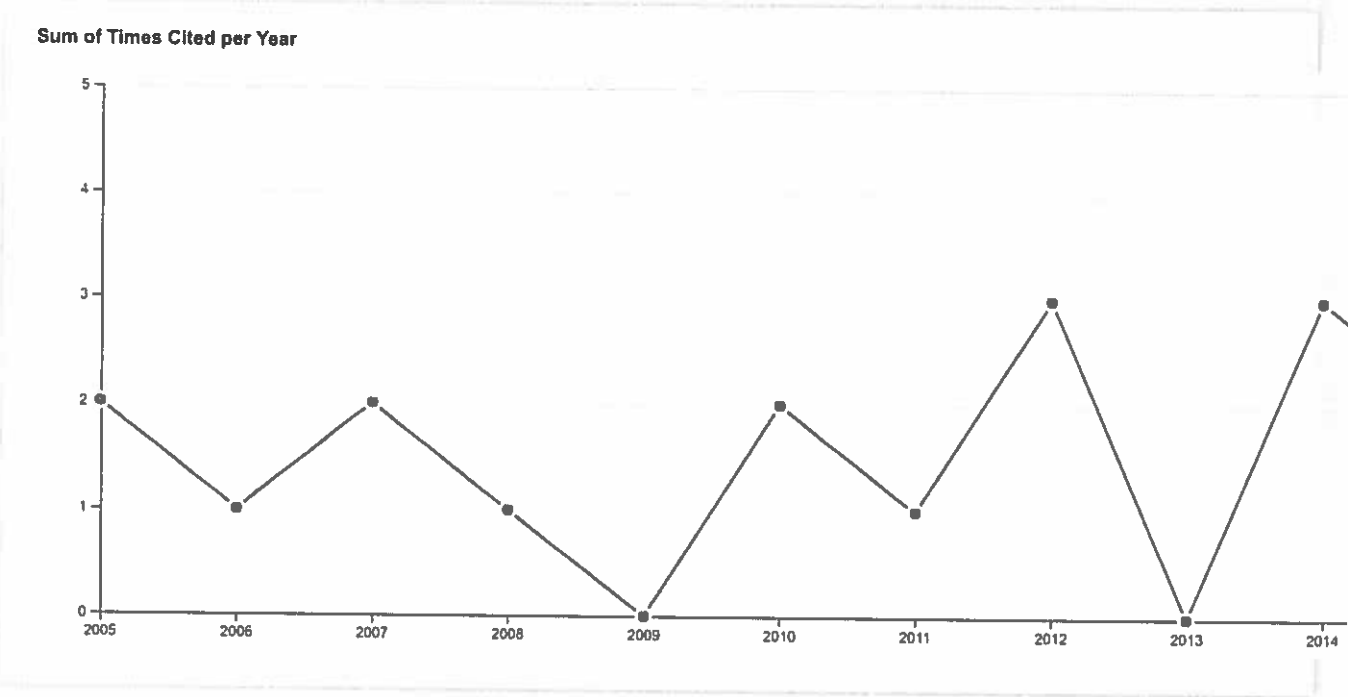
Citation report for 20 results from Web of Science Core Collection between 1975 and 2018

You searched for: AUTHOR: (Grecea d) ...More

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data Save to Text File

Total Publications 20 	h-Index 3 Average citations per Item 1,2	Sum of Times Cited 24 Without self citations 23	Citing articles 24 Without self citations 23
---	---	--	---



Sort by: Times Cited | Date | More

Page 1 of 2

	2014	2015	2016	2017	2018	Total	Average Citations per Year
--	------	------	------	------	------	-------	----------------------------

Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report

or restrict to items published between 1975 and 2018

1.	Performance criteria for MR steel frames in seismic zones	3	1	2	3	0	14	0.93
----	--	---	---	---	---	---	----	------

By: Grecea, D; Dinu, F; Dubina, D
 Conference: 3rd European Conference on Steel Structures Location: COIMBRA, PORTUGAL Date: SEP, 2002
 Sponsor(s): Portuguese Assoc Steel & Composite Construct

JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH Volume: 60 Issue:
3-5 Pages: 739-749 Published: MAR-MAY 2004

- | | | |
|----|--|------------------|
| 2. | <p>Opportunity and effectiveness of using High strength steel in seismic resistant building frames</p> <p>By: Dubina, D.; Dinu, F.; Zaharia, R.; et al.
 Edited by: Dubina, D.; Ungureanu, V
 Conference: International Conference on Metal Structures Location: Poiana Brasov, ROMANIA Date: SEP 20-22, 2006
 STEEL - A NEW AND TRADITIONAL MATERIAL FOR BUILDING Book Series: Proceedings and Monographs in Engineering Water and Earth Sciences Pages: 501-+ Published: 2006</p> | 0 0 0 0 0 3 0.23 |
| 3. | <p>Partial q-factor values for performance based design of MR frames</p> <p>By: Grecea, D.; Dubina, D.; Dinu, F
 Edited by: Mazzolani, FM
 Conference: 4th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas (Stessa 2003) Location: NAPLES, ITALY Date: JUN 09-12, 2003
 STESSA 2003. BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 23-28 Published: 2003</p> | 0 1 0 0 0 3 0.19 |
| 4. | <p>THE THERMAL ANALYSIS OF A PET BOTTLE BUILDING ENVELOPE MODEL</p> <p>By: Popov, Miodrag; Adam, Marius; Fekete-Nagy, Luminita; et al.
 Book Group Author(s): SGEM
 Conference: 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2013 Location: Albena, BULGARIA Date: JUN 16-22, 2013
 GEOCONFERENCE ON ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 487-494 Published: 2013</p> | 0 0 1 0 0 1 0.17 |
| 5. | <p>Control of bolted beam-to-column connections in moment joints by T-stub properties</p> <p>By: Grecea, D.; Muntean, N.; Dubina, D.
 Edited by: Mazzolani, F.; Herrera, R
 Conference: 7th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas (STESSA) Location: Santiago, CHILE Date: JAN 09-11, 2012
 Sponsor(s): Univ Chile, Dept Civil Engn; GERDAU AZA; ILAFA; ECCS CECM EKS; Chilean Assoc Seismol & Earthquake Engn (ACHISINA)
 STESSA 2012: PROCEEDINGS OF THE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 249-254 Published: 2012</p> | 0 0 1 0 0 1 0.14 |
| 6. | <p>Performance of dual-steel connections of high strength components under monotonic and cyclic loading</p> <p>By: Dubina, D.; Grecea, D.; Stratan, A.; et al.
 Edited by: Mazzolani, FM; Ricles, JM; Sause, R
 Conference: 6th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas Location: Philadelphia, PA Date: AUG 16-20, 2009
 Sponsor(s): Lehigh Univ; ATLSS Engr Res Ctr; Univ Naples Federico II, Dept Structural Anal & Design
 STESSA 2009 - BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 437-+ Published: 2009</p> | 0 0 0 0 0 1 0.10 |
| 7. | <p>Evaluation on static and dynamic structural coefficient of steel frames with semi-rigid joints via numerical simulations</p> <p>By: Dubina, D.; Grecea, D.; Zaharia, R
 Edited by: Bjorhovde, R.; Colson, A.; Zandonini, R
 Conference: 3rd International Workshop on Connections in Steel Structures - Behaviour, Strength and Design Location: TRENTO, ITALY Date: MAY 29-31, 1995
 Sponsor(s): Univ Trento, Dept Struct Mech & Design Automat
 CONNECTIONS IN STEEL STRUCTURES III: BEHAVIOUR, STRENGTH AND DESIGN Pages: 349-360 Published: 1996</p> | 0 0 0 0 0 1 0.04 |
| 8. | <p>A Numerical Investigation for the Optimisation of the Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with Short Dissipative Elements</p> <p>By: Vataman, A.; Grecea, D.
 Edited by: Nistor, S.; Popoviciu, GA
 Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017
 MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 291-296 Published: 2016</p> | 0 0 0 0 0 0 0.00 |

9. **Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings**

By: Popov, Miodrag; Dogariu, Adrian; Grecea, Daniel; et al.
Edited by: Drusa, M; Yilmaz, I; Marschalko, M; et al.
Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 13-17, 2016
WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM 2016, WMCAUS 2016 Book Series: Procedia Engineering Volume: 161 Pages: 1076-1083 Published: 2016

0 0 0 0 0 0 0.00

10. **Integrated design applied in thermal retrofitting solutions for residential buildings**

By: Clutina, A.; Ungureanu, V.; Dubina, D.; et al.
Edited by: Cruz, PJS
Conference: 2nd International Conference on Structures and Architecture Location: Guimaraes, PORTUGAL Date: JUL 24-26, 2013
Sponsor(s): European Convent Construct Steelwork; Int Assoc Bridge Maintenance & Safety; Int Assoc Bridge & Struct Engrn; Int Assoc Shell & Spatial Struct; Architects Council Europe; American Inst Architects, American Soc Civil Engineers; European Federat Precast Concrete; Building Technol Educators Soc; European Assoc Architectural Educ; European Federat Engrn Consultancy Assoc; European Federat Struct Glass Lab; Int Sci Comm Anal & Restorat Struct Architectural Heritage; American Soc Civil Engineers, Struct Engrn Inst; TensiNet; Inst Struct Engineers; StructuralEngineer.info Website; Associacao Nacl Industriais Prefabricacao Betao; Associacao Portuguesa Projelistas Consultores; Associacao Portuguesa Seguranca Conservacao Pontes; Associacao Portuguesa Construcao Metalica Mista; Ordem Arquitetos Seccao Reg Norte; Ordem Engenheiros; Sociedad Espanola Historia Construcc
STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS, APPLICATIONS AND CHALLENGES Pages: 615-622 Published: 2013

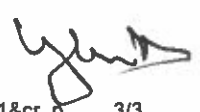
0 0 0 0 0 0 0.00

Select Page   Save to Text File

Sort by: Times Cited Date More

Page 1 of 2

20 records matched your query of the 59,792,925 in the data limits you selected.
Key: * = Structure available.



Web of Science

Search | Search Results | My Tools | Search History | Marked List

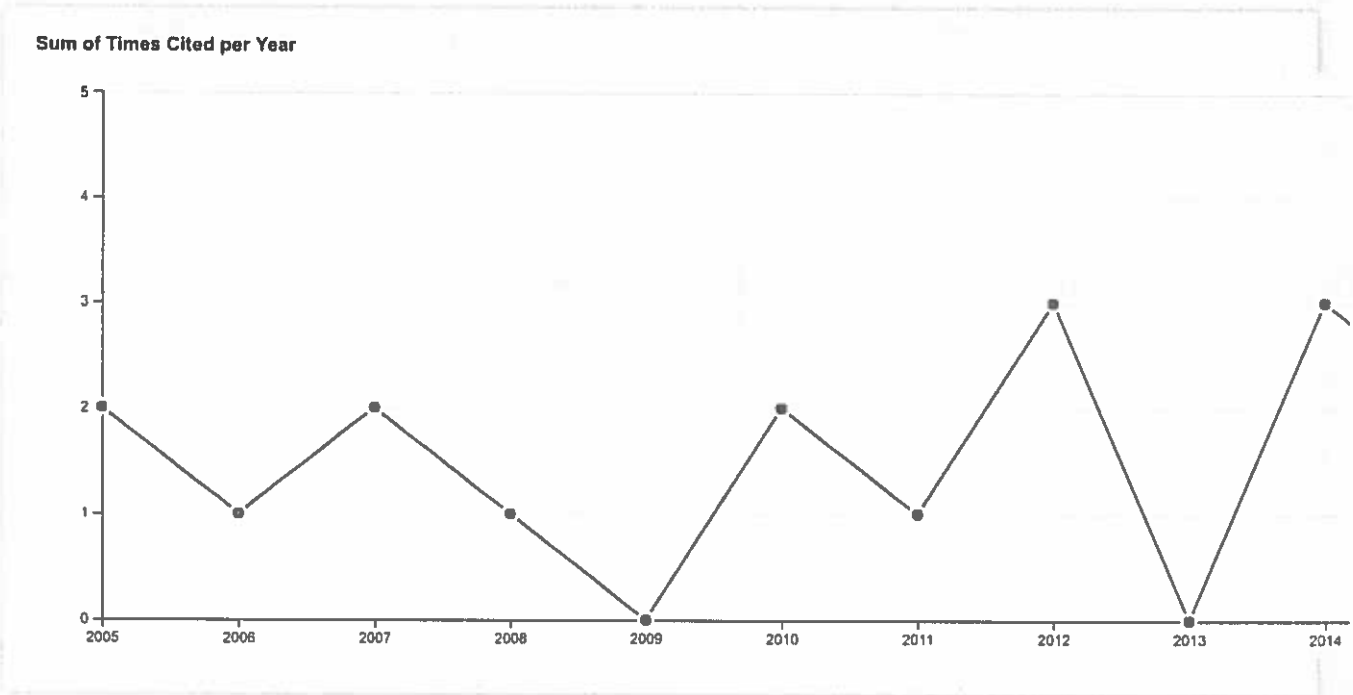
Citation report for 20 results from Web of Science Core Collection between 1975 and 2018

You searched for: AUTHOR: (Grecea d) ...More

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data:

<p>Total Publications</p> <p>20</p>	<p>h-index</p> <p>3</p> <p>Average citations per item</p> <p>1,2</p>	<p>Sum of Times Cited</p> <p>24</p> <p>Without self citations</p> <p>23</p>	<p>Citing articles</p> <p>24</p> <p>Without self citations</p> <p>23</p>
---	---	--	---



Sort by: Times Cited | Date | More

Page 2 of 2

2014	2015	2016	2017	2018	Total	Average Citations per Year
------	------	------	------	------	-------	----------------------------

Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report

or restrict to items published between 1975 and 2018

	2014	2015	2016	2017	2018	Total	Average Citations per Year
11. <u>Built environment sustainability - breaking the borderlines between architects and civil engineers</u>	0	0	0	0	0	0	0.00
By: Szitar, M. A.; Gheorghiu, T. O.; Grecea, D. M. Edited by: Cruz, PJS	3	2	4	3	0	24	1.71

Handwritten signature

Conference: 2nd International Conference on Structures and Architecture
 Location: Guimaraes, PORTUGAL Date: JUL 24-26, 2013
 Sponsor(s): European Convent Construct Steelwork; Int Assoc Bridge Maintenance & Safety; Int Assoc Bridge & Struct Engr; Int Assoc Shell & Spatial Struct; Architects Council Europe; American Inst Architects; American Soc Civil Engineers; European Federat Precast Concrete; Building Technol Educators Soc; European Assoc Architectural Educ; European Federat Engr Consultancy Assoc; European Federal Struct Glass Lab; Int Sci Comm Anal & Restorat Struct Architectural Heritage; American Soc Civil Engineers, Struct Engr Inst; TensINet; Inst Struct Engineers; StructuralEngineer.info Website; Associacao Nacl Industriais Prefabricacao Betao; Associacao Portuguesa Projetistas Consultores; Associacao Portuguesa Seguranca Conservacao Pontes; Associacao Portuguesa Construcao Metallica Mistra; Ordem Arquitectos Seccao Reg Norte; Ordem Engenheiros; Sociedad Espanola Historia Construcc
 STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES Pages: 1791-1798 Published: 2013

12. SPACE EFFICIENCY IN BUILDING DESIGN

By: Veronescu, Otilia; Szitar, Mirela; Grecea, Daniel
 Book Group Author(s): SGEM

Conference: 12th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM) Location: Albena, BULGARIA Date: JUN 17-23, 2012
 Sponsor(s): Minist Environm & Water; Bulgarian Acad Sci; Acad Sci Czech Republ; Acad Sci IR Iran; Latvian Acad Sci; Polish Acad Sci; Russian Acad Sci; Serbian Acad Sci & Arts; Slovak Acad Sci; Natl Acad Sci Ukraine; Bulgarian Ind Assoc
 12th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2012, Vol. V Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 779-786 Published: 2012

0 0 0 0 0 0 0.00

13. POLICIES AND STRATEGIES TO IMPROVE THE ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF RESIDENTIAL BUILDINGS MADE OF PREFABRICATED PANELS IN ROMANIA

By: Szitar, Mirela-Adriana; Grecea, Daniel-Mihai; Veronescu, Otilia-Alexandra
 Book Group Author(s): SGEM

Conference: 12th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM) Location: Albena, BULGARIA Date: JUN 17-23, 2012
 Sponsor(s): Minist Environm & Water; Bulgarian Acad Sci; Acad Sci Czech Republ; Acad Sci IR Iran; Latvian Acad Sci; Polish Acad Sci; Russian Acad Sci; Serbian Acad Sci & Arts; Slovak Acad Sci; Natl Acad Sci Ukraine; Bulgarian Ind Assoc
 12th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2012, Vol. V Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 1143-1150 Published: 2012

0 0 0 0 0 0 0.00

14. Application of high strength steel to seismic resistant multi-storey buildings

By: Dubina, D.; Stratan, A.; Dinu, F.; et al.
 Edited by: Mazzolani, FM

Conference: COST Action C26 International Conference on Urban Habitat Constructions Under Catastrophic Events Location: Naples, ITALY Date: SEP 16-18, 2010
 Sponsor(s): COST Act C26
 COST ACTION C26: URBAN HABITAT CONSTRUCTIONS UNDER CATASTROPHIC EVENTS Pages: 355-363 Published: 2010

0 0 0 0 0 0 0.00

15. innovative sustainable steel framing based affordable house solution for continental seismic areas

By: Dubina, D.; Ungureanu, V.; Ciutina, A.; et al.
 Edited by: Cruz, PJS

Conference: 1st International Conference on Structures and Architecture (ICSA) Location: Guimaraes, PORTUGAL Date: JUL 21-23, 2010
 Sponsor(s): SECIL Companhia Geral Cal & Cimento, S A; BETAR Consultores, LDA; European Convent Construct Steelwork (ECCS); Int Assoc Bridge Maintenance & Safety (IABMAS); Int Assoc Bridge & Struct Engr (IABSE); TensINet; Architects Council Europ (ACE); Architectural Inst Japan (AIJ); Amer Soc Civil Engineers (ASCE); China Civil Engr Soc (CES); Construcao Magazine (CM); Fundacao Calouste Gulbenkian; Ordem Arquitectos; Amer Soc Civil Engineers, Struct Engr Inst (SEI); Struct Engineer
 STRUCTURES AND ARCHITECTURE Pages: 1341-1348 Published: 2010

0 0 0 0 0 0 0.00

16. Moment-rotation characteristics of bolted beam-to-column connections of pitched-roof portal frames with class 3 and 4 sections

By: Cristutiu, I. M.; Dubina, D.; Stratan, A.; et al.
 Edited by: Mazzolani, FM; Wada, A

Conference: 5th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas Location: Yokohama, JAPAN Date: AUG 14-17, 2006
 Stessa 2006 Book Series: Proceedings and Monographs in Engineering, Water and Earth Sciences Pages: 291-297 Published: 2006

0 0 0 0 0 0 0.00

- 17. Design criteria for checking the global performance of MR frames in seismic zones**

0	0	0	0	0	0	0	0.00
---	---	---	---	---	---	---	------

By: Grecea, D
 Edited by: Ivanyi, M
 Conference: 5th International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures Location: BUDAPEST, HUNGARY Date: SEP 26-28, 2002
 Sponsor(s): Budapest Univ Technol & Econ; Hungarian Acad Sci; Int Assoc Bridge & Struct Engr; Struct Stabli Res Council
 STABILITY AND DUCTILITY OF STEEL STRUCTURES Pages: 649-656
 Published: 2002
- 18. Numerical investigation of the q-factor for steel frames with semi-rigid and partial-strength joints**

0	0	0	0	0	0	0	0.00
---	---	---	---	---	---	---	------

By: Aribert, JM; Grecea, D
 Edited by: Mazzolani, FM; Tremblay, R
 Conference: 3rd International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas (STESSA 2000) Location: MONTREAL, CANADA Date: AUG 21-24, 2000
 BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 455-462
 Published: 2000
- 19. Dynamic behaviour control of steel frames in seismic areas by equivalent static approaches**

0	0	0	0	0	0	0	0.00
---	---	---	---	---	---	---	------

By: Aribert, JM; Grecea, D
 Edited by: Dubina, D; Ivanyi, M
 Conference: 6th International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures Location: TIMISOARA, ROMANIA Date: SEP 09-11, 1999
 Sponsor(s): Politehnica Univ Timisoara; Tech Univ Budapest; Res Ctr Adv & Fundamental Tech Sci; Romanian Acad
 STABILITY AND DUCTILITY OF STEEL STRUCTURES Pages: 357-366
 Published: 1999
- 20. Moment-rotation models and numerical simulations of static and dynamic behaviour of steel frames with semi-rigid joints**

0	0	0	0	0	0	0	0.00
---	---	---	---	---	---	---	------

By: DUBINA, D; GRECEA, D; ZAHARIA, R
 Edited by: Kounadls, AN
 Conference: 1st European Conference on Steel Structures (EUROSTEEL 95) Location: ATHENS, GREECE Date: MAY 18-20, 1995
 Sponsor(s): Hellenic Metal Struct Res Soc; Natl Tech Univ Athens; Democritian Univ Thrace; Aristotle Univ Thessaloniki; Tech Chamber Greece
 STEEL STRUCTURES - EUROSTEEL '95 Pages: 127-134
 Published: 1995

Sort by: Times Cited
Date
More
Page 2 of 2

20 records matched your query of the 59,792,925 in the data limits you selected.
 Key: * = Structure available.

Web of Science

Search | Search Results | My Tools | Search History | Marked List

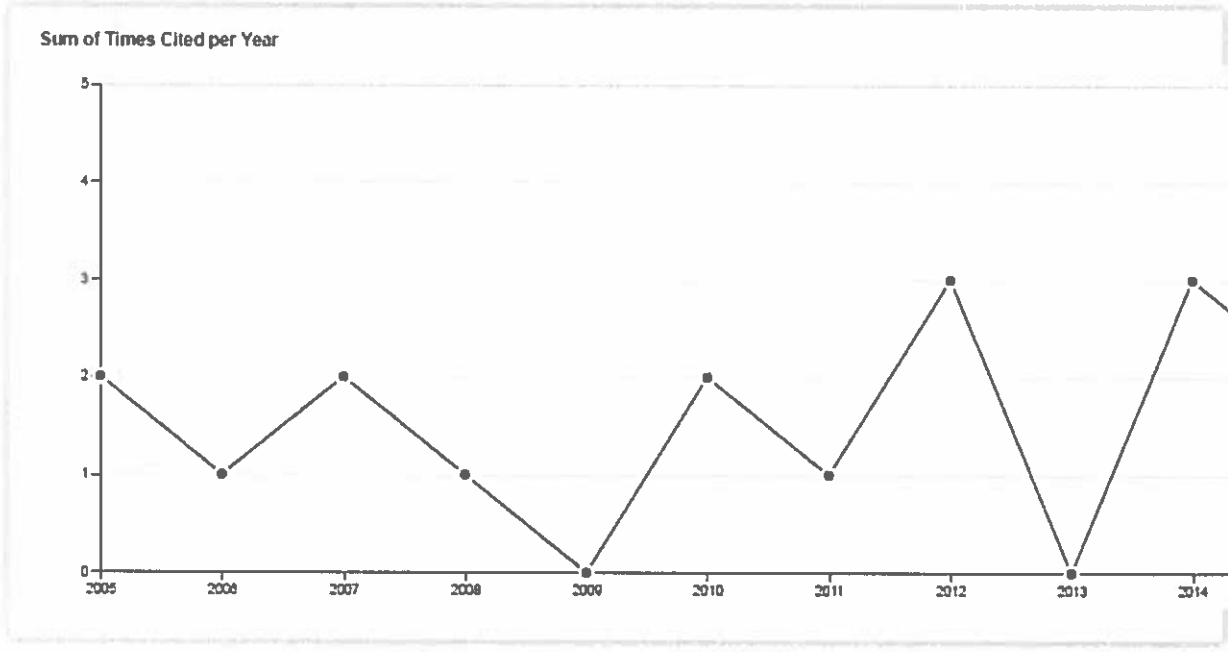
Citation report for 20 results from Web of Science Core Collection between 1975 and 2018 Go

You searched for: AUTHOR: (Grecea d) ...More

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data Save to Text File

Total Publications 20 	h-index 3 Average citations per item 1,2	Sum of Times Cited 24 Without self citations 23	Citing articles 24 Without self citations 23
--	---	--	---



Sort by: Times Cited – highest to lowest

Page 1 of 2

	2014	2015	2016	2017	2018	Total	Average Citations per Year
Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report							
or restrict to items published between 1975 and 2018 Go	3	2	4	3	0	24	1.85
<input type="checkbox"/> 1. Performance criteria for MR steel frames in seismic zones	3	1	2	3	0	14	1.00
By: Grecea, D; Dinu, F; Dubina, D Conference: 3rd European Conference on Steel Structures Location: COIMBRA, PORTUGAL Date: SEP, 2002 Sponsor(s): Portuguese Assoc Steel & Composite Construct							

JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH Volume: 60 Issue:
3-5 Pages: 739-749 Published: MAR-MAY 2004

- | | | | | | | | | |
|----|--|---|---|---|---|---|---|------|
| 2. | <p>Opportunity and effectiveness of using High strength steel in seismic resistant building frames</p> <p>By: Dubina, D.; Dinu, F.; Zaharia, R., et al.
 Edited by: Dubina, D; Ungureanu, V
 Conference: International Conference on Metal Structures Location: Poiana Brasov, ROMANIA Date: SEP 20-22, 2006
 STEEL - A NEW AND TRADITIONAL MATERIAL FOR BUILDING Book Series: Proceedings and Monographs in Engineering Water and Earth Sciences Pages: 501-508 Published: 2006</p> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.25 |
| 3. | <p>Partial q-factor values for performance based design of MR frames</p> <p>By: Grecea, D; Dubina, D; Dinu, F
 Edited by: Mazzolani, FM
 Conference: 4th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas (Stessa 2003) Location: NAPLES, ITALY Date: JUN 09-12, 2003
 STESSA 2003: BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 23-28 Published: 2003</p> | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.20 |
| 4. | <p>THE THERMAL ANALYSIS OF A PET BOTTLE BUILDING ENVELOPE MODEL</p> <p>By: Popov, Miodrag, Adam, Marius; Fekete-Nagy, Luminata, et al.
 Book Group Author(s): SGEM
 Conference: 13th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2013 Location: Albena, BULGARIA Date: JUN 16-22, 2013
 GEOCONFERENCE ON ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 487-494 Published: 2013</p> | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0.20 |
| 5. | <p>Control of bolted beam-to-column connections in moment joints by T-stub properties</p> <p>By: Grecea, D.; Muntean, N.; Dubina, D
 Edited by: Mazzolani, F; Herrera, R
 Conference: 7th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas (STESSA) Location: Santiago, CHILE Date: JAN 09-11, 2012
 Sponsor(s): Univ Chile, Dept Civil Engrg, GERDAU AZA, ILAFA, ECCS CECM EKS; Chilean Assoc Seismol & Earthquake Engrg (ACHISINA)
 STESSA 2012: PROCEEDINGS OF THE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 249-254 Published: 2012</p> | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0.17 |
| 6. | <p>Performance of dual-steel connections of high strength components under monotonic and cyclic loading</p> <p>By: Dubina, D.; Grecea, D.; Stratan, A., et al.
 Edited by: Mazzolani, FM; Ricles, JM; Sause, R
 Conference: 6th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas Location: Philadelphia, PA Date: AUG 16-20, 2009
 Sponsor(s): Lehigh Univ; ATLSS Engrg Res Ctr; Univ Naples Federico II, Dept Structural Anal & Design
 STESSA 2009 - BEHAVIOUR OF STEEL STRUCTURES IN SEISMIC AREAS Pages: 437-444 Published: 2009</p> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.11 |
| 7. | <p>Evaluation on static and dynamic structural coefficient of steel frames with semi-rigid joints via numerical simulations</p> <p>By: Dubina, D; Grecea, D; Zaharia, R
 Edited by: Bjorhovde, R; Colson, A; Zandonini, R
 Conference: 3rd International Workshop on Connections in Steel Structures - Behaviour, Strength and Design Location: TRENTO, ITALY Date: MAY 29-31, 1995
 Sponsor(s): Univ Trento, Dept Struct Mech & Design Automat
 CONNECTIONS IN STEEL STRUCTURES III: BEHAVIOUR, STRENGTH AND DESIGN Pages: 349-360 Published: 1996</p> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.05 |
| 8. | <p>A Numerical Investigation for the Optimisation of the Seismic Response of Steel Eccentrically Braced Frames with Short Dissipative Elements</p> <p>By: Vataman, A.; Grecea, D
 Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA
 Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017
 MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 291-296 Published: 2016</p> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
| 9. | <p>Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings</p> <p>By: Popov, Miodrag; Doganlu, Adnan; Grecea, Daniel; et al.
 Edited by: Drusa, M; Yilmaz, I; Marschalco, M; et al.</p> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |

Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 13-17, 2016
WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM 2016, WMCAUS 2016 Book Series: Procedia Engineering Volume: 161 Pages: 1076-1083 Published: 2016

- 10. Integrated design applied in thermal retrofitting solutions for residential buildings

By: Ciubina, A.; Ungureanu, V.; Dubina, D.; et al
Edited by: Cruz, PJS
Conference: 2nd International Conference on Structures and Architecture Location: Guimaraes, PORTUGAL Date: JUL 24-26, 2013
Sponsor(s): European Convent Construct Steelwork; Int Assoc Bridge Maintenance & Safety; Int Assoc Bridge & Struct Engn; Int Assoc Shell & Spatial Struct; Architects Council Europe; American Inst Architects; American Soc Civil Engineers; European Federat Precast Concrete; Buidling Technol Educators Soc; European Assoc Architectural Educ; European Federat Engn Consultancy Assoc; European Federat Struct Glass Lab; Int Sci Comm Anal & Restorat Struct Architectural Heritage; American Soc Civil Engineers; Struct Engn Inst; TensNet; Inst Struct Engineers; StructuralEngineer info Website; Associacao NacI Industrias Prefabricacao Betao; Associacao Portuguesa Projetistas Consultores; Associacao Portuguesa Seguranca Conservacao Pontes; Associacao Portuguesa Construcao Metalica Mista; Ordem Arquitetos Seccao Reg Norte; Ordem Engenheiros; Sociedad Espanola Historia Construct
STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES Pages: 615-622 Published: 2013

0 0 0 0 0 0 0.00

Select Page



Save to Text File

Sort by: Times Cited -- highest to lowest

Page 1 of 2

20 records matched your query of the 59,262,565 in the data limits you selected.
Key: ? ? = Structure available.

Author details

Back to results | 1 of 1

[Print](#) | [Email](#)

Grecea, Daniel Mihai

Universitatea Politehnica din Timisoara, CMMC
Department, Timisoara, Romania
Author ID: 25821990800

About Scopus Author Identifier | [View potential author matches](#)

Other name formats: Grecea, Daniel
Grecea, D M
Grecea, D.

Documents: 19
Citations: 32 total citations by 29 documents
h-index: 3
Co-authors: 24
Subject area: Engineering, Earth and Planetary Sciences [View More](#)

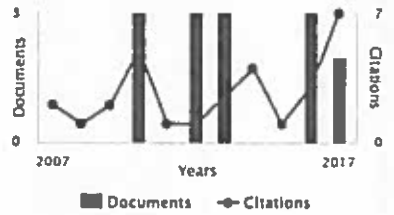
[Analyze author output](#)
[View citation overview](#)
[View h-graph](#)

Follow this Author [Receive emails when this author publishes new articles](#)

[Get citation alerts](#)

[Add to ORCID](#)

[Request author detail corrections](#)



19 Documents | Cited by 29 documents | 24 co-authors

19 documents [View in search results format](#)

Sort on: [Date](#) [Cited by](#)

[Export all](#) | [Save all to list](#) | [Set document alert](#) | [Set document feed](#)

Conversion of a Temporary Tent with Steel Frame into a Permanent Warehouse | Georgescu, M., Ungureanu, V., Grecea, D., Petran, I. | 2017 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering | 0

[View at Publisher](#)

Sustainable retrofitting of existing residential buildings: A case study using a rainscreen cladding system | Bruno, M., Grecea, D. | 2017 | International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM | 0

[View at Publisher](#)

Numerical analysis of short link steel eccentrically braced frames under seismic action | Văliăman, A., Ciutina, A., Grecea, D. | 2016 | Pollock Periodica | 0

[View at Publisher](#)

Influence of cyclic loading for steel eccentrically braced frames with short link under lateral loads | Văliăman, A., Ciutina, A., Grecea, D. | 2016 | Proceedings of the International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures, SDSS 2016 | 0

Steel Structure Apartment Extensions for Existing Large Prefabricated Panel Collective Dwellings | Popov, M., Dogaru, A., Grecea, D., Ungureanu, V., Georgescu, M. | 2016 | Procedia Engineering | 2

[View at Publisher](#)

The thermal analysis of A P.E.T. bottle building envelope model | Popov, M., Adam, M., Fekete-Nagy, L., Grecea, D. | 2013 | International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM | 0

[View at Publisher](#)

Integrated design applied in thermal retrofitting solutions for residential buildings | Ciutina, A., Ungureanu, V., Dubina, D., Grecea, D. | 2013 | Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges - Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICISA 2013 | 0

[View at Publisher](#)

Author History

Publication range: 2004 - Present
References: 175

Source history:
Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges - Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICISA 2013 [View documents](#)
Procedia Engineering [View documents](#)
Proceedings of the International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures, SDSS 2006 [View documents](#)
[View More](#)

[Show Related Affiliations](#)

Built environment sustainability - Breaking the borderlines between architects and civil engineers	Szitar, M.A., Gheorghiu, T.O., Grecea, D.M.	2013	Structures and Architecture - Concepts, Applications and Challenges - Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICSA 2013	0
View at Publisher				
Policies and strategies to improve the environmental performance of residential buildings made of prefabricated panels in Romania	Szitar, M.-A., Grecea, D.-M., Veronescu, O.-A.	2012	12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2012	0
Space efficiency in building design	Veronescu, O., Szitar, M., Grecea, D.	2012	12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2012	0
Construction rating attempt under life-cycle design	Grecea, D., Georgescu, M., Szitar, M.	2012	Life-Cycle and Sustainability of Civil Infrastructure Systems - Proceedings of the 3rd International Symposium on Life-Cycle Civil Engineering, IALCCE 2012	0
Strength and ductility of bolted I-stub macrocomponents under monotonic and cyclic loading	Muntean, N., Grecea, D., Dogan, A., Dubina, D.	2010	Proceedings of SDSS* Rio 2010 - International Colloquium Stability and Ductility of Steel Structures	2
Innovative sustainable steel framing based affordable house solution for continental seismic areas	Dubina, D., Ungureanu, V., Ciubina, A., Mutiu, M., Grecea, D.	2010	Structures and Architecture - Proceedings of the 1st International Conference on Structures and Architecture, ICSA 2010	0
Application of high strength steel to seismic resistant multi-storey buildings	Dubina, D., Stratan, A., Dinu, F. (), Muntean, N., Vulcu, C.	2010	COST ACTION C26 - Urban Habitat Constructions under Catastrophic Events - Proceedings of the Final Conference	0
Performance based design of low dissipative steel structures	Cristutiu, I.M., Grecea, D., Dubina, D.	2006	Proceedings of the International Colloquium on Stability and Ductility of Steel Structures, SDSS 2006	0
Moment-rotation characteristics of bolted beam-to-column connections of pitched-roof portal frames with class 3 and 4 sections	Cristutiu, I.M., Dubina, D., Stratan, A., Grecea, D.	2006	Proceedings of the 5th International Conference on Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas - Stessa 2006	3

Opportunity and effectiveness of using high strength steel in seismic resistant building frames	Dubina, D., Dinu, F., Zaharia, R., Ungureanu, V., Grecea, D.	2006	Proceedings of the International Conference in Metal Structures - Steel - A New and Traditional Material for Building	7
Performance based design of steel frames	Dinu, F., Dubina, D., Grecea, D., Stratan, A.	2005	Improvement of Buildings' Structural Quality by New Technologies - Proceedings of the Final Conference of COST Action C12	0

[View at Publisher](#)

Performance criteria for MR steel frames in seismic zones	Grecea, D., Dinu, F., Dubina, D.	2004	Journal of Constructional Steel Research	18
---	----------------------------------	------	--	----

[View at Publisher](#)

Display results per page

Page 1

[Back to results](#) | 1 of 1

[Top of page](#)

The data displayed above is compiled exclusively from articles published in the Scopus database. To request corrections to any inaccuracies or provide any further feedback, please contact us (registration required). The data displayed above is subject to the privacy conditions contained in the privacy policy.

About Scopus

- [What is Scopus](#)
- [Content coverage](#)
- [Scopus blog](#)
- [Scopus API](#)
- [Privacy matters](#)

Language

- [日本語に切り替える](#)
- [切换到简体中文](#)
- [切换到繁體中文](#)
- [Русский язык](#)

Customer Service

- [Help](#)
- [Contact us](#)



[Terms and conditions](#) [Privacy policy](#)

Copyright © 2017 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our [Cookies page](#).

RELX Group*



Daniel Grecea

Politehnica University Timisoara

	All	Since 2012
Citations	153	70
h-index	6	4
i10-index	4	1

TITLE	CITED BY	YEAR
Performance criteria for MR steel frames in seismic zones D Grecea, F Dinu, D Dubinã Journal of Constructional Steel Research 60 (3), 739-749	36	2004
Testing program to evaluate behaviour of dual steel connections under monotonic and cyclic loading D Dubina, N Muntean, A Stratan, D Grecea, R Zaharia Proc. of 5th European Conf. on Steel and Composite Structures, 3-5	15	2008
Opportunity and effectiveness of using high strength steel in seismic resistant building frames D Dubina, F Dinu, R Zaharia, V Ungureanu, D Grecea International conference in metal structures, 501-510	12	2006
A new method to evaluate the q-factor from elastic-plastic dynamic analysis and its application to steel frames JM Aribert, D Grecea Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas, FM Mazzolani and H. Akiyama ...	11	1997
Rotation capacity of MR beam-to-column joints under cyclic loading D Grecea, A Stratan, A Ciutina, D Dubina Proceedings of the Fifth International ECCS/AISC Workshop on Connections in ...	9	2004
Experimental behaviour of partial-resistant beam-to-column joints and their influence on the q-factor of steel frames JM Aribert, D Grecea The 11th European conference of earthquake engineering, Paris, 6-11	8	1998
Numerical investigation of the q-factor for steel frames with semi-rigid and partial-strength joints JM Aribert, D Grecea Proceedings of the International Conference on Behaviour of Steel Structures ...	6	2000
Caracterisation du comportement sismique des ossatures metalliques-utilisation d'assemblages a resistance partielle DM Grecea INSA RENNES	6	1999
Energy in the sustainable European construction sector H Koukkari, M Kuhnhenne, L Bragança	5	2007
Innovative sustainable steel framing based affordable house solution for continental seismic areas D Dubina, V Ungureanu, A Ciutina, M Mutiu, D Grecea ICSA2010: Structures & Architecture, 367-368	4	2010
Family house: cold-formed steel framing and OSB cladding vs. masonry—Case study A Ciutina, V Ungureanu, D Grecea, D Dubina Cost C25—Proceedings of the Workshop: Sustainability of Constructions ...	4	2009

TITLE	CITED BY	YEAR
Dual steel T-stub behaviour under monotonic and cyclic loading D Dubina, A Stratan, N Muntean, D Grecea International Workshop on Connections in Steel Structures, Chicago	4	2008
Influence of connection typology and loading asymmetry D Dubina, D Grecea, A Ciutina, A Stratan Moment Resisting Connections of Steel Building Frames in Seismic Areas, ed ...	4	2000
Dynamic behaviour control of steel frames in seismic areas by equivalent static approaches JM Aribert, D Grecea Proceedings of SDSS 99	4	1999
-Evaluation on static and dynamic structural coefficient of steel frames with semi-rigid joints via numerical simulations D Dubina, D Grecea, R Zaharia Connections in Steel Structures III, 349-360	4	1996
High strength steel in seismic resistant building frames (HSS-SERF) D Dubina, C Vulcu, A Stratan, A Ciutina, D Grecea, A Loan, A Tremeeea, ... Commission Européenne	3	2015
Numerical vs. experimental behaviour of bolted dual-steel T-stub connections AM Pop, D Grecea, A Ciutina Recent Advances in Civil and Mining Engineering, Mathematics and Computers ...	3	2013
Strength and ductility of bolted T-stub macrocomponents under monotonic and cyclic loading N Muntean, D Grecea, A Dogariu, D Dubina Proceedings of Stability and Ductility of Steel Structures (SDSS'Rio), E ...	3	2010
LCA databases (EPD vs Generic data) LS da Silva, D Grecea, G Krigsvoll, H Gervásio, R Blok, Y Aktuglu Sustainability of Constructions Integrated Approach to Life-time Structural ...	2	2007
Partial q-factor values for performance based design of MR frames D Grecea, D Dubina, F Dinu Mazzolani, editor. Stessa, 23-8	2	2003



UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

Piața Victoriei Nr.2 - 300006 TIMIȘOARA - ROMANIA

Tel: 40-256-40.30.12

Fax: 40-256-40.30.21

E - Mail: simona.damian@rectorat.utt.ro

OFICIU DOCTORAT

DECIZIA

NR. 502/112/C DIN 12.07.2007

În baza Ordinului Ministrului nr. 5341/1996 de numire a Rectorului

*În baza Legii Învățământului 84/1995 și a Precizărilor privind
organizarea și desfășurarea doctoratului,*

*În baza Ordinului Ministrului nr. 1437 /02.07.2007, prin care s-a aprobat
conducerea de doctorat:*

RECTORUL UNIVERSITĂȚII „POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

DECIDE:

Art.1 Prof.dr.ing. **GRECEA DANIEL MIHAI** este numit conducător științific
de doctorat în domeniul fundamental „ȘTIINȚE INGINEREȘTI”, domeniul de
doctorat: **INGINERIE CIVILĂ.**

Art.2 Prezenta decizie se înmânează conducătorului de doctorat, nou atestat.

RECTOR,

Prof.dr.ing. Nicolae Robu