

Concurs pentru ocuparea postului poz. 14, de ȘEF DE LUCRĂRI,
 Departamentul de Căi de Comunicații și Fundații,
 Facultatea de Construcții și Instalații,
 Disciplinele Căi Ferate I, Căi Ferate II, Întreținerea, exploatarea și reabilitarea căilor ferate,
 Domeniul Inginerie Civilă ,
 Post publicat în Monitorul Oficial al României nr. 394 din data de 27.04.2022

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: Gimiga M. Gelu Razvan. - **Dr./** din 2011, doctor în domeniul Inginerie Civilă. Ordinului Ministrului Educației Naționale nr. 3818 din 26.04.2012

1° Teza(-ele) de doctorat (T1, T2)

" Îmbunătățirea tehnologiilor de reparare a degradărilor izolate la îmbrăcămințile" domeniu Inginerie Civilă, acordat de Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

2° Cărți/ cursuri/ manuale publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc.) cursuri proprii pe Web, sisteme e-learning etc. (W1, W2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (M1, M2 etc.) prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/ profesionale.

	Carte/ curs/ manual publicată în străinătate	Punctaj
Ca	Ca1	
	Ca2	
	...	
	Capitol carte/ curs/ manual publicat în străinătate	
	...	
	...	
	Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor)	
	...	
	...	
	Capitol curs/ manual publicat în editură recunoscută CNCS	
I	Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)	
	I1	
	I2	
	...	
D	Sisteme de laborator funcționale	
	D1	
	D2	
	...	
W	Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	
	W1 - Suport de prezentare Curs Cai Ferate I	1
	W2 - Suport de prezentare Curs Cai Ferate II	1
	W3 - Suport de prezentare Întreținerea, exploatarea și reabilitarea căilor ferate	1
M	
	M1	
	M2	
	...	

Total 3 p

3° Cărți/ capitole cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Cb1, Cb2 etc.), articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R1, R2 etc.), brevete de invenție (B1, B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A1, A2 etc.), articole/ studii publicate în volumele

manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V1, V2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (N1, N2 etc.) prin care se aduc *contribuții științifice la dezvoltarea domeniului*.

Cb	Carte de specialitate publicată în editură din străinătate	Punctaj
	Cb1	
	Cb2	
	...	
	Capitol carte de specialitate publicată în editură din străinătate	
	...	
	...	
	Carte de specialitate/ capitol publicat în editură din țară, recunoscută CNCS	
R	...	
	Articol publicat în revistă cotate ISI, cu factor de impact	
	Articol publicat în revistă indexată în baze de date internaționale (BDI)	
	Ri1 - Galusca Narciza-Izabela, Silviu Cristian Iriciuc, Gelu Razvan Gimiga – “The use/insert of a reduced-gauge tunnel in a crowded intersection in Iasi” - Buletinul Institutului Politehnic Iași nr.2 2022, Secția Construcții și Arhitectură	1
	Ri2 - Gelu Razvan Gimiga – “Comparative analysis of the workability of stockable asphalt mixtures” - Buletinul Institutului Politehnic Iași nr.1 2022, Secția Construcții și Arhitectură	3
	Ri3 - Gelu Razvan Gimiga, Silviu Cristian Iriciuc, , – “Comparative analysis of stabilization solutions for non-cohesive soils with power flying ash” - Buletinul Institutului Politehnic Iași nr.1 2022, Secția Construcții și Arhitectură	1.5
	Ri4 - Silviu Cristian Iriciuc, Gelu Razvan Gimiga., Galusca Narciza-Izabela - “Determination of the physical-mechanical characteristics of non-cohesive soils stabilized with fly ash (part II)” - nr.4 2021, Secția Construcții și Arhitectură	1
	Ri5 - Gelu Razvan Gimiga, Silviu Cristian Iriciuc, , Dima Nicoleta. Diana. – “Determination of the physical-mechanical characteristics of non-cohesive soils stabilized with fly ash (part I)” - Buletinul Institutului Politehnic Iași nr.3 2021, Secția Construcții și Arhitectură	1
	Ri6 - Gelu Razvan Gimiga, Silviu Cristian Iriciuc – “Workability of storable asphalt mixtures, measuring devices” - Buletinul Institutului Politehnic Iași 2012, tomul LVIII (LXII), pag 175 -180, Secția Construcții și Arhitectură	1.5
B	Articol/studiu publicat în revistă de specialitate neindexată în baze de date	
	...	
	...	
	...	
	Brevet de invenție acordat în străinătate	
	B1	
A	B2	
	...	
	Brevet de invenție acordat în țară	
	...	
	...	
	...	
V	Creație artistică prezentată la manifestare recunoscută din străinătate	
	A1	
	A2	
	...	
	Creație artistică prezentată la manifestare recunoscută din țară	
	...	
V	...	
	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)	
	V1	
	V2	
	...	
	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice neindexate în baze de date	
	Vi2 - Gelu Razvan Gimiga, Silviu Cristian Iriciuc – “Measuring devices for workability asphalt mixtures” – A-VI-a Conferința Tehnico-Stiințifică Internațională – “Probleme actuale ale urbanismului și amenajării teritoriului”, vol II, noiembrie 2012, Chișinău, pag 143-147 (5pag),	0.5

	ISBN978-9975-71-315-3	
	Vi2 Gelu Razvan Gimiga., Gugiuman GH.,- " <i>Workability of Storable Asphalt Mixtures, Measuring Devices</i> "- Conferința Internațională "Dezvoltarea durabilă în construcții" DEDUCON, Iași, noiembrie 2011	0.5
	Vn1 - Gelu Razvan Gimiga., Gheorghe Gugiuman, Silviu Cristian Iriciuc.-, <i>Mixturi Asfaltice Stocabile Realizate în România</i> "-Reuniunea Națională a Laboratoarelor de Construcții – Neptun 10 -12 iunie 2011, editura Universitară 2011, pag. 111-114, ISBN 978-606-591-203-8;	0.33
	Vn2 - Cristian Silviu Iriciuc, Gelu Razvan Gimiga, Gheorghe Gugiuman - „Utilizarea zgurii concasate de otelarie în mixturile asfaltice” – Reuniunea Națională - SELC 2011 – „Schimbul de experienta a laboratoarelor de constructii” - Editia XX, Neptun 10-12 iunie 2011 pag 129-133, 4 pag, ISBN 978-606-591-203-8	0,33
	Vn3 - Gelu Razvan Gimiga – „Soluții pe plan mondial și național de reparare a degradărilor locale la îmbrăcămințile rutiere asfaltice” - Sesiunea Națională de comunicări științifice studențești cu participare internațională – Ediția V-a, Secțiunea Drumuri, Poduri, Căi ferate - Cluj Napoca 2006 ISBN (10) 973-662-227-4, ISBN (13) 978-973-662-227-4	1
	Vn4 - Gelu Razvan Gimiga., Gheorghe Gugiuman, -" <i>Mixtură Asfaltică Stocabilă pentru Repararea Îmbrăcăminților Bituminoase în Extrasezon</i> "-Provocările științei în secolul XXI., Editura Academiei Forțelor Terestre, Sibiu 2003,pag. 53-58, ISBN 973-8088-85-2	0,5
N	
	N1	
	N2	
	...	

Total 12,16 p

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/ grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional/ cultural/ economic/ social etc.

	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție internațională	Punctaj
P	P1	
	P2	
	...	
	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție națională sau încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale	
	...	
F	Alte lucrări de proiectare-cercetare-dezvoltare	
	F1	
	F2	
	...	

Note:

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespunzător structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:

- I - indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/ grad profesional (Ca1, I1 etc., după caz);
- II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a candidatului;
- III - *titlul*, scris "italic";
- IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;
- V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;
- VI - anul sau perioada de realizare, după caz;

- (2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică;
- (3) În cazul în care o grupă de lucrări nu se regăsește în activitatea candidatului, respectiva grupă poate fi eliminată din listă;
- (4) Candidații au libertatea să completeze lista și cu alte grupe de lucrări.

Data:
14 iunie 2022

Candidat,
Dr.ing. GIMIGA GELU RAZVAN