

Concurs pentru ocuparea postului poz. 13, de Șef Lucrări,  
 Departamentul de Urbanism,  
 Facultatea de Arhitectură,  
 Disciplinele: - Proiectare de arhitectură – an I,  
 - Proiectare de arhitectură – an III,  
 - Programe de arhitectură – an III ,  
 Domeniul Arhitectură,  
 Post publicat în Monitorul Oficial al României nr.438 din 29.11.2023.

## LISTĂ DE LUCRĂRI

Candidat: **OANCEA D. IRINA** - Doctor din 2019 – Asistent universitar din 2020

### 1° Teza(-ele) de doctorat (T1, T2)

T1 - "**Contribuții privind îmbunătățirea confortului acustic urban**" – 2019, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, domeniul Inginerie Civilă și Instalații, conducător de doctorat prof. univ. dr. ing. Mihai Budescu, susținere publică 26.10.2018.

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**.

	Suport de prezentare / instruire text / ppt a disciplinei	
M	<b>M1</b> – Suport de prezentare ppt Curs - Tehnologie Arhitecturală <i>Calcul punctaj: 366 slide-uri/ 3 = 122pag x 1pct / 100pag = 1,22</i> <a href="https://arh.tuiasi.ro/tehnologie-arhitecturala/">https://arh.tuiasi.ro/tehnologie-arhitecturala/</a>	<b>1,22</b>
	<b>M2</b> – Suport de prezentare - Teme – Proiectare de Arhitectură anul I <i>Calcul punctaj: 66pag x 1pct / 100pag = 0,66</i>	<b>0,66</b>
	<b>M3</b> – Suport de prezentare - Teme – Proiectare de Arhitectură anul II <i>Calcul punctaj: 9pag x 1pct / 100pag = 0,09</i>	<b>0,09</b>
	<b>M4</b> – Suport de prezentare - Teme – Construcții - Lucrări anul I <i>Calcul punctaj: 10pag x 1pct / 100pag = 0,10</i>	<b>0,10</b>
	<b>M5</b> – Suport de prezentare - Teme – Tehnologie Arhitecturală <i>Calcul punctaj: 8pag x 1pct / 100pag = 0,08</i>	<b>0,08</b>

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**.

	Articol publicat în revistă cotate ISI, cu factor de impact	
R	<b>R1</b> - Vasilică Ciocan, Andrei Burlacu, Marinela Bărbuță, Marina Verdeș, Adrian Alexandru Șerbanoiu, <b>Irina Ștefan</b> . <i>Eco-Friendly Concrete From Wastes</i> . Environmental Engineering And Management Journal, vol. 17(12), pag. 2969-2976. 2019. ISSN: 1582-9596, F.I. 1,065 - <i>Calcul punctaj: 6/6</i>	<b>1</b>

V	<b>R2 - Irina Oancea</b> , Carmen Bujoreanu, Mihai Budescu, Marcelin Benchea, Cătălina Mihaela Grădinaru. <i>Considerations on sound absorption coefficient of sustainable concrete with waste replacements</i> . Journal of Cleaner Production, vol. 203, pag. 301-312. 2018. FI 11,072 - <i>Calcul punctaj: 6/5</i>	1,2
	<b>R3 - Irina Ștefan (Oancea)</b> , Marinela Bărbuță, Mihai Budescu, Petru Mihai, Oana Mihaela Banu și Nicolae Țăranu. <i>Particularități ale comportării mecanice a unor tipuri de beton sustenabil cu adaos de materiale reciclate</i> . Revista Română de Materiale, vol. 48 (2), pag. 236-244. 2018. FI 0.628 - <i>Calcul punctaj: 6/6</i>	1
	<b>Articol publicat în revistă indexată în baze de date internaționale (BDI)</b>	
	<b>R4 - Irina Ștefan (Oancea)</b> , Mihai Budescu și Mihaela Movilă. <i>The harmful effects of vibrations on human</i> . Buletinul The harmful effects of vibrations on human. Institutului Politehnic Iași, vol. 63 (67), nr. 3, 33-44. 2017 - <i>Calcul punctaj: 3/3</i>	1
	<b>R5 - Irina Ștefan (Oancea)</b> , Mihai Budescu și Mihaela Movilă. <i>Vibration propagation in adjacent areas of railways</i> . Buletinul Institutului Politehnic din Iași, vol. 63 (67), nr. 4, 129-142. 2017 - <i>Calcul punctaj: 3/3</i>	1
	<b>R6 - Irina Ștefan (Oancea)</b> . <i>Sustainable development and its main goals from the perspective of an architect</i> . Buletinul Institutului Politehnic Iași, vol. 62 (66), nr. 1, 17-27. 2016 - <i>Calcul punctaj: 3/1</i>	3
	<b>Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)</b>	
V	<b>V1 – Irina Oancea și Gabriela Covatariu</b> . <i>Simulation on implementing noise mitigation measurements in a typical urban area</i> . IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 586, Computational Civil Engineering Conference (CCE2019) 30–31 May 2019, Iasi, Romania. 2019 - <i>Calcul punctaj: 4/2</i>	2
	<b>V2 - Costin Cădere, Marinela Bărbuță, Bogdan Roșca, Adrian Alexandru Șerbănoiu, Irina Oancea</b> . <i>Engineering properties of concrete with polystyrene granules</i> . Proceedings of the 11 <sup>th</sup> International Conference Interdisciplinarity in Engineering, INTER-ENG 2017, 5-6 octombrie 2017, Tîrgu-Mureș, România, Procedia Manufacturing, vol. 22, pag. 288-293, ISSN 2351-9789. 2018 - <i>Calcul punctaj: 4/5</i>	0,8
	<b>V3 - Irina Ștefan (Oancea) și Mihai Budescu</b> . <i>An assessment of the noise level in a residential area crossed by an intensive traffic road - comparative analysis between on site measurements and legal standards</i> . Advanced Engineering Forum, vol. 21. Trans Tech Publications, Switzerland. 544-550. E-Built 2016 - <i>Calcul punctaj: 4/2</i>	2
	<b>Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice neindexate în baze de date</b>	
	<b>V4 - Irina Ștefan (Oancea)</b> . (2016). <i>Dezvoltarea urbană sustenabilă – tendințe în practica europeană</i> . Lucrare publicată în volumul Conferinței Naționale „Creații universitare 2016”, al IX-lea Simpozion Național Iași, România, 3 iunie 2016 - <i>Calcul punctaj: 1/1</i>	1

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.**

P	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție națională sau încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale	
	<b>P1 – Contract agent economic nr. 4600031786/V12/1931 (nr. TUIASI 31291 / 08.09.2023): Soluții arhitecturale inovative pentru integrarea în peisajul urban a clădirilor ce deservește infrastructura edilitară. Stația de transformare a Spitalului Regional Iași - Proiectare – Faza SF</b> Director de proiect: s.l. dr.arh. Andrei Purcaru Funcția: membru în echipa de proiectare Valoarea totală a contractului: 387 150 lei Perioadă: 2023 Membri echipă: 9 Calcul punctaj: 387150 / 143068 x 30 / 9	9,02



	<b>P2 – Contract CNFIS-FDI-2023-F-0016: TechGo2: Dezvoltare instituțională pentru competențe transversale în TUIASI</b> Director de proiect: prof.univ.dr.ing. Alina-Adriana Minea Funcția: Membru în echipă Valoarea totală a contractului: 215 000 lei Perioadă: 2023 Membri echipă: 30 Calcul punctaj: $215000 / 143068 \times 30 / 30$	1,50
	<b>P3 – Contract CNFIS-FDI-2023-F-0028: OpenDays - Ziua porților permanent deschise la TUIASI</b> Director de proiect: Conf.univ.dr.ing. Lidia Gaiginschi Funcția: Membru în echipă Valoarea totală a contractului: 317 000 lei Perioadă: 2023 Membri echipă: 35 Calcul punctaj: $317000 / 143068 \times 30 / 35$	1,90
	<b>P4 – Contract CNFIS-FDI-2022-0010: TechGO. Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI</b> Director de proiect: prof.univ.dr.ing. Alina-Adriana Minea Funcția: Membru în echipă Valoarea totală a contractului: 236 000 lei Perioadă: 2022 Membri echipă: 34 Calcul punctaj: $236000 / 143068 \times 30 / 34$	1,46
	<b>P5 – Contract CNFIS-FDI-2022-0004: Prevenirea și reducerea abandonului școlar la TUIASI</b> Director de proiect: Conf.univ.dr.ing. Lidia Gaiginschi Funcția: Membru în echipă Valoarea totală a contractului: 335 000 lei Perioadă: 2022 Membri echipă: 34 Calcul punctaj: $335000 / 143068 \times 30 / 34$	2,07
	<b>Alte lucrări de proiectare-cercetare-dezvoltare</b>	
F	F1 - Activitate didactică "Orașul cu ferestre colorate", în colaborare cu Școala Gimnazială "Vasile Conta" Iași, 2019 F2 – Membru în echipa de implementare a activității "Case albastre" – excursie de studiu pentru studenții din anul III și expoziție de fotografii și crochiuri, 2022 F3 – Peste 70 de proiecte de arhitectură și urbanism: locuințe unifamiliale, spații comerciale, planuri urbanistice zonale, învățământ, clădiri industriale.	

**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;

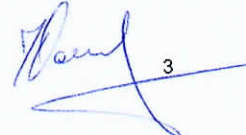
(3) În cazul în care o grupă de lucrări nu se regăsește în activitatea candidatului, respectiva grupă poate fi eliminată din listă;

(4) Candidații au libertatea să completeze lista și cu alte grupe de lucrări.

**Data:**

10.01.2024

**Candidat,  
Oancea Irina**

 3