

INFORMAȚII PERSONALE

Ioana-Sorina ENȚUC



 Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron 1, Iași, 700050, România

 Fix: +40 232278683 int. 1496

 ioana-sorina.entuc@academic.tuiasi.ro

 ioana-entuc.ci.tuiasi.ro/

Sexul feminin | Naționalitatea română

LOCUL PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

Membru în Consiliul Facultății de Construcții și Instalații,
Departamentul de Construcții Civile și Industriale

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2023 - 2024 **Director de grant al sub-proiectului “Educație Inovatoare pentru Formarea de Ingineri Constructori Motivați – EDIFICIUM”, finanțat în cadrul proiectului privind Învățământul Secundar – ROSE, prin acordul de grant nr. 346/SGU/NC/III/08.09.2020**
Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, edificium.ci.tuiasi.ro

 - Activitate de management a activităților proiectului
- 2020 - 2024 **Director al Departamentului de Construcții Civile și Industriale, Facultatea de Construcții și Instalații**
Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, <http://www.tuiasi.ro>

 - Activitate de management și conducere a departamentului CCI
- 2019 - 2021 **Responsabil contract subsidiar CS16, Cercetări de dezvoltare experimentală pentru realizarea produsului „caloriblock” - bloc ecosustenabil realizat prin reciclarea materialului lemnos, aferent proiectului SMIS 2014 P_40_295, MySMIS 105524, “Produse și tehnologii ecoinovatoare pentru eficiență energetică în construcții - EFECON”**
Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, <http://www.efecon.tuiasi.ro>

 - Activități de coordonare a echipei pentru atingerea indicatorilor și asigurarea legăturii permanente între partenerul privat și instituția de cercetare
 - Activități de coordonare a programelor experimentale și de întocmire a rapoartelor de cercetare pentru realizarea produsului „caloriblock”
- 2018 - 2020 **Responsabil proiect din partea partenerului, POCU/90/6.13/6.14/107503, SMIS 2014+:107503, 2018-2020, “Stagii de practică pentru studenți - un prim pas către integrarea pe piața forței de muncă din industria construcțiilor și cea a producției materialelor pentru construcții eficiente energetic și cu impact redus asupra mediului - PROEFICIEN”**
Asociația Producătorilor de Materiale de Construcții din Romania - beneficiar; Asociația Breasla Constructorilor Ieșeni - partener; Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași – colaborator, <http://proeficien.ci.tuiasi.ro/>

 - Coordonarea echipei de implementare ai Partenerului, organizarea activităților proiectului în parametri de timp și cost conform graficului Gantt și bugetului aprobat pentru partener;
 - Asigurarea disponibilității documentelor legate de managementul și implementarea proiectului la cerere și în termen, documente și/sau informații solicitate cu ocazia verificărilor și solicitărilor transmise de către Beneficiar sau alt organism abilitat să verifice modul de utilizare al finanțării nerambursabile;
- 2017 - 2019 **Responsabil contract subsidiar CS2, Cercetări experimentale pentru dezvoltarea unui material cu performanțe optime care să permită reciclarea materialului lemnos, aferent proiectului SMIS 2014 P_40_295, MySMIS 105524, “Produse și tehnologii ecoinovatoare pentru eficiență energetică în construcții - EFECON”**
Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, <http://www.efecon.tuiasi.ro>

 - Activități de coordonare a echipei pentru atingerea indicatorilor și asigurarea legăturii permanente între partenerul privat și instituția de cercetare
 - Activități de coordonare a programelor experimentale și de întocmire a rapoartelor de cercetare pentru dezvoltarea unui material de construcții cu performanțe optime care să permită reciclarea materialului lemnos

- 2016 - 2024 **Membru al Senatului Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași**
Membru al Comisiei pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității din cadrul Senatului Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași
 Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron 1, Iași, 700050, <http://www.tuiasi.ro>
- Activități de examinare a proiectelor Consiliului de Administrație, ale Biroului Senatului sau ale membrilor Senatului, în vederea elaborării hotărârilor, rapoartelor, rezoluțiilor sau avizelor și de avizare, prin votul majorității simple, a documentelor care urmează să fie discutate și supuse aprobării Senatului
- 2012 - 2024 **Membru al Consiliului Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași**
 Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron 1, Iași, 700050, <http://www.ci.tuiasi.ro>
- Activități de examinare și avizare a proiectelor și hotărârilor Consiliului Facultății de Construcții și Instalații sau ale membrilor Consiliului Facultății, în vederea elaborării rapoartelor sau avizelor, prin votul majorității simple, a documentelor care urmează să fie discutate și supuse aprobării Consiliului Facultății
- 1999 - prezent **Șef lucrări, asistent, preparator**
 Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departament Construcții Civile și Industriale, Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron 1, Iași, 700050, <http://www.ci.tuiasi.ro>
- Activitate de predare, cercetare și proiectare în domeniul Ingineriei Civile, de îndrumare pentru susținerea proiectului de licență și disertație în cadrul facultății și pentru absolvirea studiilor
- 1996 - 1999 **Inginer proiectant**
 S.C. HBF S.R.L. Iași, Romania
- Proiectare în domeniul Ingineriei Civile: construcții de locuit, clădiri pentru birouri, hale industriale cu diferite structuri de rezistență, proiecte de consolidare la structuri diverse

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2020 **Cursuri program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă**
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Proiect POCU/379/6/21/123975 Dezvoltarea culturii antreprenoriale a studenților de la inginerie și arhitectură prin crearea unei rețele de centre de pregătire în antreprenoriat – AntreprenorIng, membru grup țintă cadre didactice
- 2017 **Cursuri program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă**
 “Comunicare în limba engleză” Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași
- 2013 **Cursuri program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă**
 “Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar” Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- 2012 **Cursuri program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă**
 “Cadru didactic supervisor și tutore de practică”, în cadrul proiectului POSDRU 57/1.3/S/17884, intitulat Specializarea personalului didactic universitar pentru funcția de “Cadru didactic supervisor” de practică tehnologică și de cercetare, Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași
- 2000 **Mobilitate Erasmus în cadrul programului de doctorat**
 IST, Lisbon Technical University, Portugalia
- 1999 **“Structural Impact” International PhD course**
 “Danish Research Academy”, Technical University of Denmark, Lyngby
- 1996-2004 **Diplomă de doctor în domeniul Inginerie Civilă**
 Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași
- 1995-1996 **Diplomă Master**
 “ Protecția și modernizarea structurilor”, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură
- 1990-1995 **Diplomă de licență - inginer**
 Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, profilul Construcții, specializarea Construcții Civile Industriale și Agricole

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Limba română				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare și adaptare la mediul social.
- Capacitate de adaptare la medii multiculturale și spirit de echipă.

Competențe organizaționale/manageriale

- Aptitudini de organizare și management dobândite prin ocuparea a diferite funcții în cadrul echipelor manageriale și de implementare a proiectelor de cercetare, dezvoltare și inovare

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe ingineresti în domeniul Ingineriei civile și industriale, a Ingineriei materialelor.
- Aptitudini de evaluare în cercetare și educație; organizare și îndrumare a practicii tehnologice și a practicii de cercetare în cadrul lucrărilor de licență și disertație și consiliere în activitatea cu studenții.

Competențe profesionale și informatice

- Cunoștințe de utilizare a pachetului de programe Microsoft Office; a aplicațiilor de grafică pe calculator de tip CAD; a platformelor de tip e-learning; a programelor de calcul structural: Autodesk Robot, AXIS VM.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE
Publicații

- 9 cărți (manuale și cărți de specialitate) publicate în edituri recunoscute CNCSIS
- 6 lucrări științifice publicate reviste cotate ISI
- 6 lucrări științifice publicate în volume ale unor manifestări științifice indexate ISI (ISI Proceedings)
- 18 lucrări științifice publicate reviste indexate în baze de date internaționale (BDI);
- 5 lucrări științifice în volume ale unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI);

Proiecte

- Membru - 13 programe și contracte de cercetare științifică naționale (10) și internaționale (3).
- Director/responsabil proiect – 2 proiecte de tip ROSE și POCU/90/6.13/6.14
- Responsabil 2 contracte subsidiare aferente proiectului SMIS 2014 P_40_295, MySMIS 105524

Distincții

- Premiul de excelență al UT Iasi/2012, la categoria "Grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri pentru cercetare".
- Premiul I, la concursul lucrărilor de absolvire a programului de formare pentru funcția de "Cadru didactic supervisor" din cadrul Proiectului POS DRU 57/1.3/S/17884, cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013.
- Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri publice pentru cercetare, Premiile pentru excelență în cercetarea științifică acordate în 2017, Zilele Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, 13-25 noiembrie 2017

șef lucr.dr.ing. Ioana-Sorina Ențuc