

Informații personale

Nume / Prenume Fonoș Mina Denisa
Adresă Universitatea Tehnică de Construcții București (UTCB)
Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Telefon 0784551542
E-mail denisa.fonos@utcb.ro, denisa.fonos@gmail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 11/11/1971
Sex Feminin

Poziția ocupată în prezent Șef de lucrări, Departamentul de Mecanica Structurilor

Educație și formare

Perioada 15-16 septembrie 2020
Calificarea / diploma obținută Participare la Cursurile "Învățarea la distanță" susținute de Prof.univ.dr. Adrian Stoica
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Tehnică de Construcții București
Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Perioada 22 ianuarie 2020
Calificarea / diploma obținută Certificat de participare la sesiunea de instruire "Acces electronic la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România", București
Numele și tipul instituției de învățământ SC E-NFORMATION SRL cu sprijinul Universității Tehnice de Construcții București

Perioada 12 decembrie 2019
Calificarea / diploma obținută Diplomă de participare la conferința "Continuitate și parteneriat în serviciile de consiliere din învățământul preuniversitar și universitar"
Numele și tipul instituției de învățământ Academia de Studii Economice din București
Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră

Perioada 22, 23, 29 și 30 noiembrie 2019
Calificarea / diploma obținută Participare la cursul de instruire a personalului universitar (cadre didactice, tutori, personal secretariat) pentru identificarea și gestionarea cazurilor de tineri cu risc de excludere și abandon universitar, în special a celor din medii socio-economice defavorizate
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Tehnică de Construcții București
Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră

Perioada 21 noiembrie 2018
Calificarea / diploma obținută Participare la seminarul științific susținut de Conf.dr. Felix Nieto (Universitatea din La Coruna, Spania) în cadrul programului de mobilități Erasmus - Effects of the gap distance in the aerodynamic and aeroelastic behavior of twin-box decks: computational and wind tunnel studies. Surrogate-based shape and size structural and aeroelastic optimization of long-span bridge decks
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Tehnică de Construcții București prin Facultatea de Inginerie în Limbi Străine (FILS), Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole (FCCIA) și Biroul ERASMUS al UTCB, și Asociația Română de Ingineria Vântului (ARIV)

Perioada 3 octombrie 2018

Calificarea / diploma obținută	Participare la prelegerea specială susținută de Profesorul Kenny Kwok (University of Sydney) - Behaviour of Tall Buildings and Structures in Strong Winds – Dynamic Properties, Structural and Occupant Response Characteristics and Vibration Control
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică de Construcții București și Asociația Română de Ingineria Vântului
Perioada	2001 - 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Inginerie civilă / Diplomă de doctor Comisia de doctorat a atribuit tezei de doctorat calificativul Foarte bine Titlul tezei de doctorat: Dinamica prafului cu aplicații în instalații de desprăfuire. Contribuții la performanța separatoarelor uscate de praf de tip ciclon Data susținerii tezei de doctorat: 19.11.2009
Disciplinele principale studiate	Denumirea examenelor susținute în timpul stagiului de pregătire: Mecanica Teoretică (calificativ foarte bine); Mecanica Fluidelor (calificativ foarte bine); Instalații de ventilare, desprăfuire și transport pneumatic (calificativ foarte bine); Limba franceză (calificativ bine) Denumirea referatelor susținute în timpul stagiului de pregătire: Teoria și tehnica filtrării și separării prafului (calificativ foarte bine); Tehnici de măsură în domeniul prafului (calificativ foarte bine); Modelarea numerică a mișcării bifazice (calificativ foarte bine)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică de Construcții București
Nivelul în clasificarea națională	Nivelul 8 - Studii universitare de doctorat
Perioada	1999 - 2000
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii aprofundate în profilul Instalații, specializarea Ingineria Protecției Atmosferei Titlul lucrării de disertație: Bilanț de mediu nivel I la S.C. SUINPROD S.A. Bumbăști-Jiu, județul Gorj Prezentarea și susținerea lucrării de disertație, în sesiunea iunie 2000
Disciplinele principale studiate	Modelarea și simularea numerică a proceselor termoaeraulice din clădiri, Teoria proceselor de ardere, Calitatea aerului și eficiența ventilării, Bilanțuri de mediu și studii de impact, Managementul de mediu, Prelucrarea și arderea deșeurilor menajere, Legislația de mediu, Reducerea emisiilor din gazele de ardere, Piroлиза și arderea deșeurilor menajere
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică de Construcții București Facultatea de Instalații
Nivelul în clasificarea națională	Nivelul 7 - Studii universitare de master
Perioada	1995 - 1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic
Disciplinele principale studiate	Psihologie școlară, Pedagogie, Metodică, Practică pedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică de Construcții București Facultatea de Instalații Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Perioada	1994 - 1999
Calificarea / diploma obținută	Inginer în profilul Instalații, specializarea Instalații și Echipamente pentru Protecția Atmosferei / Diplomă de licență Titlul proiectului de diplomă: Studiu de impact la S.C. LOTUS S.A., societate situată în municipiul Târgu Jiu, județul Gorj, având ca profil de activitate prelucrarea și industrializarea lemnului Prezentarea și susținerea proiectului de diplomă, în sesiunea iunie 1999 Diplome și premii pentru rezultate deosebite obținute în anii de facultate: Diplomă de onoare și Premiul „PAUL LIZAC” pentru rezultatele deosebite obținute în anul IV și anul V de facultate, din partea Societății Române pentru Protecția Atmosferei
Disciplinele principale studiate	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială; Analiză matematică și ecuații diferențiale; Geometrie descriptivă; Fizică; Mecanică I și Mecanică II; Utilizarea calculatoarelor; Matematici speciale; Rezistența materialelor; Hidraulică; Electrotehnică; Termotehnică; Analiză numerică; Ingineria vântului; Instalații și echipamente pentru desprăfuire; Limba engleză; Limba franceză

Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică de Construcții București Facultatea de Instalații
Nivelul în clasificarea națională	Nivelul 7 - Studii universitare de licență (durată 5 ani)
Perioada	Septembrie 1993
	Admisă la concursul de admitere în sesiunea septembrie 1993 pentru studiile universitare de licență, domeniul Sociologie, forma de învățământ zi
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca Facultatea de Istorie și Filozofie, Secția Sociologie
Perioada	1992 - 1993
	Studii universitare de licență, specializarea Informatică, forma de învățământ zi, anul I
Disciplinele principale studiate	Algebră I, Algebră II, Analiză matematică I, Analiză matematică II, Geometrie I, Geometrie II, Bazele matematice ale calculatoarelor, Bazele informaticii, Limba engleză
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	1986 - 1990
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat, profilul Matematică-Fizică
Disciplinele principale studiate	Matematică, Fizică, Limba și literatura română, Limba franceză, Limba germană
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul de Matematică Fizică Tudor Vladimirescu din localitatea Târgu Jiu, județul Gorj
Nivelul în clasificarea națională	Nivelul 4 - Învățământ liceal

Experiența profesională

Perioada	Februarie 2020 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Formator
Activități și responsabilități principale	Consultații la Mecanică în timpul semestrului și în sesiunile de examene, incluzând metode non-formale de educație
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România Proiect privind Învățământul Secundar - ROSE, Subproiectul intitulat <i>Tineri sub Umbrela Facultății de Inginerie a Instalațiilor – FI TU</i>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Decembrie 2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru al Consiliului Facultății de Inginerie a Instalațiilor
Activități și responsabilități principale	Participare la deliberări și decizii în cadrul ședințelor Consiliului Facultății de Inginerie a Instalațiilor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.2008 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări, Departamentul de Mecanica Structurilor
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri și seminarii de Mecanică Consultații la Mecanică Activități de mentorat Selectarea și îndrumarea studenților pentru a participa la Concursul Profesional Studentesc de Mecanică „Andrei Ioachimescu” - Secția Construcții, Faza locală - UTCB și Faza națională

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	24.02.2003 - 01.10.2008
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, Catedra de Mecanică, Statica și Dinamica Construcțiilor
Activități și responsabilități principale	Predare seminarii de Mecanică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.2000 - 24.02.2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, Catedra de Mecanică, Statica și Dinamica Construcțiilor
Activități și responsabilități principale	Predare seminarii de Mecanică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Februarie 2000 - 1 octombrie 2000
Funcția sau postul ocupat	Colaborator la Catedra de Mecanică, Statica și Dinamica Construcțiilor
Activități și responsabilități principale	Predare seminarii de Mecanică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică de Construcții București Bulevardul Lacul Tei nr. 122 - 124, București, Sector 2, cod poștal 020396, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Preocupări în domeniul didactic și cercetare-dezvoltare-inovare corespunzător poziției ocupate în prezent

Titlul lucrării (autor(i), editor, anul publicării) Carte universitară
 Elemente de Mecanică, Curs și Seminar (Szolga Vasile, Fonoș Denisa, Manea Valentina, Editura Conpress, București, 2007, ISBN 978-973-100-000-8, 190 pagini)

Lucrare științifică
 Modelarea mișcării bifazice în cicloane (Colda Iolanda, Fonoș Mina Denisa, Petrehuș Viorel, volumul conferinței a XVI-a Confort, Eficiență, Conservarea Energiei și Protecția Mediului, 18-19 martie 2010, Facultatea de Instalații București, ISSN 1842-6131, 8 pagini)

Limba maternă Limba română

Limbi străine cunoscute **Limba engleza, limba franceza**

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire			Scriere		
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
Limba franceza	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință. Pentru Limbi Străine Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Data: 25.11..2020

Fonoş Mina Denisa