

INFORMAȚII PERSONALE



Paul Alexandru Dancă

Str. Unirii, 232, 617465 Tamașeni (România)

(+40)726515546

paul.danca09@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 09/09/1989 | Naționalitatea română

STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Master Profesional

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

03/2016–Prezent

Inginer de cercetare

Universitatea Rennes 1/ IUT Rennes
3 Rue du Clos Courtel, 35700 Rennes (Franța)
www.iut-rennes.univ-rennes1.fr/

09/2017–Prezent

Asistent de cercetare

Universitatea Tehnică de Construcții (UTCB), București (România)

02/2015–08/2017

Inginer de cercetare

Universitatea Tehnică de Construcții București (UTCB)
Bd. Lacul Tei nr. 122 - 124, Sector 2, 020396 București (România)
www.utcb.ro

06/2014–12/2014

Inginer

SC. VIOSILINSTALCONSTRUCT SRL
Str. Cozieni nr.33 Sector 5, București (România)
www.viosilinstalconstruct.ro

Tipul sau sectorul de activitate Construcții

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016–Prezent

Studii Universitare de Doctorat

Studiile Universitare de Doctorat sunt realizate în cadrul unei cotate între Universitatea Tehnică de Construcții București și Universitatea Rennes 1 din Franța
www.sd.utcb.ro/ro/; www.univ-rennes1.fr/

Titlul tezei de doctorat: Strategii de ventilare pentru ameliorarea calității mediului interior în autovehicule

2012–2014

Studii Universitare de Masterat

Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Inginerie a Instalațiilor
Bd. Pache Protopopescu, Nr. 66, sector 2, 021414 București (România)
www.instalatii.utcb.ro/

2008–2012

Studii Universitare de Licență

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații

Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron 1, 700050 Iași (România)
<http://www.ce.tuiasi.ro/>

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	C1	B2	B2	B2
Franceză	B1	B2	B1	B1	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Sunt o persoană sociabilă, hotărâtă, cu un bun spirit de echipă, sunt motivat și pregătit să fac față oricărei provocări.

Competențe organizaționale/manageriale Manifest disciplina în muncă, meticulozitate și conștiinciozitate. Sunt o persoană organizată, modestă și fermă în atingerea obiectivelor

Competențele digitale Stiu să lucrez în următoarele programe: Microsoft Office, AutoCAD, DIALux, Scilab, LabVIEW, Bentley WaterGEMS, SolidWorks 3D, ANSYS, Fluent

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Proiecte**
1. PN-II-PT-PCCA-2013-4-0569 - Strategii inovante de concepție a sistemelor HVAC pentru o calitate ambientală superioară în autovehicule, Acronim INSIDE, (Participant)
 2. PN-III-P2-2.1-BG-2016-0158 - Îmbunătățirea mediului de deshidratare a nămolului provenit din procesul de epurare a apelor uzate la SEAU Glina prin optimizarea sistemului de captare și tratare a efluenților locali, (Participant)
 2. PN-III-P4-ID-PCE-2016-075 - Passive flow control for heat and mass transfer enhancement of impinging jets, Acronim PHANTOM, (Participant)
 3. STAR-CDI-C3-2016-577 - Advanced air diffusion system of the crew quarters for the ISS and deep space habitation systems, Acronim QUEST, (Participant)