

Informații personale ALEXANDRU NICOLAE JERCAN

Nume / Prenume

Adresă Domiciliu: Str. Domnita Ruxandra, nr. 34, Sector 2, Municipiul Bucuresti
Resedinta: Str. Margaretelor, Nr 6/7, Balotesti, Judetul Ilfov

Telefon +40736-61-62-33

E-mail alexandru.jercan@gmail.com

Naționalitate română

Data nașterii 16/11/1986

Sex Masculin

Poziția ocupată în prezent

Asistent

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Facultatea de Hidrotehnica, Departamentul de Hidraulica, Edilitate si Protectia Mediului

Inginer Proiectant

AJA WATER SOFT SRL

Educație și formare

Perioada (de la până la)

2015–2016

Calificarea / diploma obținută

Certificat de Absolvire Modul Pregătire Psiho-pedagogica – Nivel 1
Certificat de Absolvire Modul Pregătire Psiho-pedagogica – Nivel 2

Disciplinele principale studiate

Psihologia Educatiei/ Pedagogie/ Instruire Asistata de Calculator/ Proiectarea si Managementul Programelor Educationale/ Politici Educationale

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Nivelul în clasificarea națională

Studii post-universitare de perfectionare (Nivel educațional 8 conform ISCED,
Nivel de calificare 8 conform CNC 2013)

Perioada (de la până la)

10/2011–2015

Calificarea / diploma obținută

Doctor in stiinte tehnice, in domeniul Inginerie Civila si Instalatii

Disciplinele principale studiate

Teza de doctorat cu titlul „Optimizarea proceselor de deferizare și demanganizare a apei”

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Nivelul în clasificarea națională

Studii universitare de Doctorat (Nivel educațional 6 conform ISCED,
Nivel de calificare 6 conform CNC 2013)

Perioada (de la până la)

10/2009–02/2011

Calificarea / diploma obținută

Diploma de master – Inginerie Hidraulica

Disciplinele principale studiate

Calcul numeric si aplicatii stiintifice/ Hidraulica/ Statistica si Probabilitati/ Sisteme informatice geografice/ Directive Europene in domeniul apei si aplicatii in Romania/ Proceduri de contractare si achizitie/ Sisteme de control si achizitie date/ Procedee speciale de tratare a apei/ Programe de calcul utilizate in sistemele de alimentare cu apa si canalizare/ Reabilitarea structurilor hidro-edilitare

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Tehnica de Constructii - Facultatea De Hidrotehnica, Bucuresti (România)

Nivelul în clasificarea națională

Studii universitare de Master (Nivel educațional 7 conform ISCED,
Nivel de calificare 7 conform CNC 2013)

Perioada (de la până la)

10/2005–08/2009

Calificarea / diploma obținută

Diploma Inginer Civil

Disciplinele principale studiate

Edilitate/ Tratarea apei/ Epurarea apelor uzate/ Proiectare asistata de calculator/ Hidraulica instalatiilor/ Instalatii in constructii/ Tehnologia executarii lucrarilor hidroedilitare/ Exploatarea sistemelor de alimentare cu apa si de canalizare/ Geotehnica/ Fundatii

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Tehnica de Constructii - Facultatea De Hidrotehnica, Bucuresti (România)
Nivelul în clasificarea națională Studii universitare de Licenta (Nivel educațional 6 conform ISCED, Nivel de calificare 7 conform CNC 2013)

Experiența profesională

Perioada (de la până la)	10/2014–Prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica- Aplicatii si proiecte in domeniile Alimentari cu Apa, Canalizari, Procedee Speciale de Tratare a Apei, Proiectare Asistata de Calculator (CAD), Modelare Hidraulica sisteme de alimentare cu apa si sisteme de canalizare; Activitate de cercetare/participare la proiectele elaborate in cadrul colectivului - Proiectare, asistenta tehnica si consultanta in domeniul alimentari cu apa, canalizari, tratarea apei si epurarea apei uzate.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, Facultatea de Hidrotehnica, Departamentul de Inginerie Hidrotehnica, Bd. Lacul Tei, nr. 124, Sector 2, RO-020369, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Expert Alimentari cu Apa / Expert Apa Uzata / Expert Mediu / Expert Achizitii
Perioada (de la până la)	07/2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer Proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectare si consultanta in: <ul style="list-style-type: none">▪ alimentari cu apa;▪ statii de tratare;▪ sisteme de canalizare;▪ statii de epurare;▪ protectia mediului.
Numele și adresa angajatorului	AJA WATER SOFT SRL Oras Voluntari, Bd. Pipera, Nr. 1/I, constructia C2, biroul nr. 11, compart 46, Et. 5, Jud. Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Expert Alimentari cu Apa / Expert Apa Uzata / Expert Mediu / Expert Achizitii
Perioada (de la până la)	07/2013–05/2019
Funcția sau postul ocupat	Director General adjunct
Activități și responsabilități principale	Proiectare si consultanta in: <ul style="list-style-type: none">▪ alimentari cu apa;▪ statii de tratare;▪ sisteme de canalizare;▪ statii de epurare;▪ protectia mediului.
Numele și adresa angajatorului	INFRAWATER SRL Str Prometeu nr.22 Bl.13 F, Ap.2, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Expert Alimentari cu Apa / Expert Apa Uzata / Expert Mediu / Expert Achizitii
Perioada (de la până la)	03/2008–07/2013
Funcția sau postul ocupat	Desenator
Activități și responsabilități principale	Participare la contracte de proiectare si consultanta privind lucrari de: <ul style="list-style-type: none">▪ alimentari cu apa;▪ statii de tratare;▪ sisteme de canalizare;▪ statii de epurare;▪ protectia mediului.
Numele și adresa angajatorului	INFRAWATER SRL Str Prometeu nr.22 Bl.13 F, Ap.2, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare/ Consultanta lucrari in infrastructura de apa si apa uzata

Limba maternă română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B2	B2	B1	B1	B1

(*) 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

Alte competente Verificator de proiecte atestat de catre Ministerul Dezvoltarii, Lucrarilor Publice si Administratiei in domeniul SAAC – Sisteme de alimentare cu apa si de canalizare

Data

01.02.2023

Numele si Prenumele
Semnătura