

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

DUMITRIU CRISTIAN ȘTEFAN

Adresă(e)

*

Telefon(oane)

-

Mobil: *

Fax(uri)

-

E-mail(uri)

cristian.dumitriu@unitbv.ro; dumitriu@utilnavorep.ro

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

05.06.1975

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

SC UTILNAVOREP SA

Manager de proiect; Inginer construcții nave

Experiența profesională

Perioada

2002 pana in prezent

Funcția sau postul ocupat

Sef Birou Tehnic Proiectare, Tehnologii, Cercetare (din 2020)

Activități și responsabilități principale

Responsabil de contract, Project Manager, Coordonator proiecte tehnice si de executie inclusiv urmarirea procesului de fabricatie in uzina, Proiectant (intocmire documentatie tehnica precum memorii tehnice, breviar de calcul, caiet de sarcini, documentatie economica, desene de executie, tehnologii de executie, manuale de intretinere si exploatare completate de instruire personal operator si asigurarea de asistenta tehnica de specialitate pentru lucrari de montaj in uzina si santier).
Proiectare si coordonare proiectare: Instalatii de pompe golire, Instalatii de epuismen; Instalatii de aer comprimat, Grup Diesel-Generator de interventie.

Principalele Contracte / Proiecte si rolul indeplinit:

Contract in desfasurare cu functia de *Responsabil de contract / Proiect manager*

Acord - cadru de prestare de servicii "Servicii de mentenanta preventiva si mentenanta corectiva pentru echipamente si instalatii din ecluze, statii de pompare si galerii de ape mari" (licitatie publica)

Beneficiar: C.N. „Administrația Canalelor Navigabile” S.A., Constanța

Contract nr.: 1601/04.2021. Valoare estimata pe 4 ani: 37.046.110 lei fara TVA

Contract subsecvent pe anul I: 1606/06.2021. Valoare: 4.109.985 lei fara TVA

Contract in desfasurare cu functia de *Manager de proiect* (din 10/2020)

In perioada 2013 – 2020 am fost responsabil cu coordonarea, proiectarea, executia si asigurarea de asistenta tehnica pentru proiectele partenerului SC Utilnavorep SA

Obiect: "Proiectare și execuție – Modernizare ecluze. Echipamente și instalații" (licitatie publica)

Beneficiar: C.N. „Administrația Canalelor Navigabile” S.A., Constanța cofinanțat în cadrul

Programului Operațional Infrastructură Mare 2014 – 2020, Cod SMIS 2014 + 121106

Contract nr.: 955/2013. Valoare partener SC Utilnavorep SA: confidential.

Contract de cercetare cu functia de *Responsabil de proiect partener* SC Utilnavorep SA

Titlul: "Centrala electrica hidropneumatica actionata de valuri"

Finantare: Buget de Stat – Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica

Program: 4 - Parteneriate in domeniile prioritare. Directia de cercetare: 2 – Energie

Contract nr.: 21-001/09.2007

Valoarea proiectului (include alte surse atrase): 750.000 lei (600.000 lei - Bugetul de STAT)

Durata contractului: 2 ani (14.09.2007-14.09.2009)

Contract de cercetare cu functia de *Responsabil de proiect partener* SC Utilnavorep SA

Proiect: "Centrala electrica hidropneumatica actionata de valuri – Simulare numerica si

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

interpretare date experimentale obtinute pe CHPV".

Autoritate Contractantă: Centrul National de Management Programe. Program: 4 - Parteneriate in
domeniile prioritare. Directia de cercetare: 2 – Energie
Finantare: Buget de Stat – Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica
Contract nr.: 22-001/2010
Valoarea finantata de Bugetul de Stat: 1.107.888 lei
Durata contractului: 1 an (2010-2011)

Contract incheiat cu functia de Manager de proiect

Obiect: "Nava de masuratori topohidrografice pe canalele Dunare – Marea Neagra si Poarta Alba
– Midia Navodari, inclusiv proiectare" (licitatie publica)
Beneficiar: C.N. „Administrația Canalelor Navigabile” S.A., Constanța
Contract nr.: 359/11.2008. Valoare: 3.073.153 lei fara TVA

Contract de cercetare cu functia membru in echipa de cercetare

Obiect: "Studii privind materialele metalice folosite in constructii navale – Modelarea pierderilor de
masa in diferite medii" (director proiect Alina Barbulescu)
Finantare: Buget de Stat – Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior
Contract nr.: 902/10.2007, 2008. Valoare: 81.570 lei

Contract incheiat cu functia de Manager de proiect

Obiect: "Ponton Bac Motor Tehnologic" (licitatie publica)
Beneficiar: C.N. „C.N. TRANSELECTRICA S.A., Bucuresti
Contract nr.: 57/10.2007. Valoare: 149.980 lei fara TVA

Contract incheiat cu functia de Manager de proiect

Obiect: "Salupe maritime portuare" (licitatie publica)
Beneficiar: C.N. „Administrația Porturilor Maritime" S.A., Constanța
Contract nr.: 34429/12.2004. Valoare: 4.412.520 lei fara TVA

SC UTILNAVOREP SA, B-dul Aurel Vlaicu, Nr.52, Constanta, România, www.utilnavorep.ro
Construcții și reparații nave și structuri metalice; reparații utilaje; lucrări de construcții civile

1998-2002

Inginer proiectare în cadrul departamentului *Basic Design*

Realizare documentație de execuție corp nave, calcule si documentații de stabilitate si bord liber etc.
DAEWOO, Mangalia, România

2008-2009

Cerificat Profesional in Management (Nr.409470/31.12.2009)

Cursurile programului *Provocarea Managementului* (BZT635): Management Performant (BZT641),
Managementul Resurselor Umane (BZT642), Management Financiar (BZT643), Management Relatiilor
cu Clientii (BZT644) urmate de *Revizuirea certificatului și examinarea modului* (BZT646)

CODECS, România (oferit de *Open University Business School, Marea Britanie*) – Centrul pentru
Educatie Deschisa la Distanta

-

Martie, 2009

Cerificat de absolvire (Seria E, Nr. 0167255/29.05.2009)

Program de perfectionare pentru ocupatia de *Formator*, cod COR 241205 certificat de Ministerul Muncii,
Familiei si Egalitatii de Sanse, conform O.G. nr. 129/2000 republicata.

CODECS, România – Centrul pentru Educatie Deschisa la Distanta

-

Noiembrie, 2008

Cerificat de participare (Seria CDS, Nr.17104)

Curs de perfectionare *Train de Trainers*
Autorizat CNFPA nr. B 0000402/08.12.2004

CODECS, România – Centrul pentru Educatie Deschisa la Distanta

-

Februarie – Martie, 2007

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

**Aptitudini și competențe
personale**

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Certificat de absolvire (Seria CDS, Nr.12967/17.03.2007)

Curs de pregătire pentru certificarea PMP® în Project Management
„Project Management Process Framework”

CODECS, România – Centrul pentru Educație Deschisă la Distanță

-

Mai – Octombrie, 2006

Certificat de absolvire (Nr. 000871/15.12.2006)

Curs MZT865, Management de proiect

CODECS, România – Centrul pentru Educație Deschisă la Distanță.

Curs recunoscut de Asociația de Management România. Aviz CNFPA nr. 1227/22.11.2004

-

2001-2006

Diploma de doctor în științe inginerești (Seria E, Nr. 0004036/18.04.2007)

Știința și ingineria materialelor

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Metalurgie și Știința Materialelor
- instituție de stat.

ISCED 8

1998-1999

Diploma de Studii Aprofundate (Seria D, Nr. 0001321/28.06.2000)

Profil: Construcții și echipamente navale

Specializare: Construcții speciale navale

Construcții speciale navale

Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Nave și Inginerie Electrică
- instituție de stat.

ISCED 7

1993 – 1998

Inginer

Profil: Construcții și echipamente navale

Specializare: Nave și inginerie oceanică

Mecanica, Organe de mașini, Tehnologia materialelor

Arhitectura navală, Construcția navelor, Electrotehnica și mașini electrice

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Nave și Inginerie Electrică
- instituție de stat.

ISCED 6

Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator experimentat

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Capacitate mare de a mă face înțeles în scris. Abilități bune de comunicare verbală. Spirit de echipă. Aptitudini bune de leader, dobândite în principal prin studiu și analiză din literatura de specialitate și dintr-o semnificativă experiență de lucru cu oameni de formări și statute sociale diferite.
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate de organizare bună, dobândită prin cursuri de pregătire specializate în managementul proiectelor și din experiența acumulată la locul de muncă.
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitate de înțelegere a documentațiilor tehnice, a planurilor și specificațiilor, dobândită în cadrul pregătirii din învățământul superior și de la locul de muncă (activități de proiectare și coordonare lucrări în uzină și șantiere).
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte avansate de utilizare a aplicațiilor software și a echipamentelor hardware. Utilizare cu ușurință a: Microsoft Office, Microsoft Project, Autocad, SolidWorks.
Competențe și aptitudini artistice	-
Alte competențe și aptitudini	Hobby: ski, tenis de masa
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<u>Brevete obtinute:</u> 1. RO 118409-B (30.05.2003) Dispozitiv de masurat pescajul. 2. RO 123086-B1 (30.09.2010), A. Barbulescu, V. Marza, C. Ș. Dumitriu, Installation and method for measuring and determining the effects produced by cavitation in ultrasound field in stationary and circulating media. <u>Premierea rezultatelor cercetării</u> 1. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 53310 - awarded by the Executive Agency for Higher Education, Research, Development and Innovation Funding, Ministry of Higher Education, Romania, for the article A. Bărbulescu, C. Ș. Dumitriu, On the Connection between the GEP Performances and the Time Series Properties 2. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 54954 - Contamination assessment of heavy metals in agricultural soil, in the Liwa area (UAE) 3. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 55316 - Assessment of metals concentrations in agricultural soils of Abu Dhabi Emirate using pollution indices and multivariate statistics 4. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 57840 - Full Factorial Design for Gold Recovery from Industrial Solutions
Anexe	-

B. G. Stefan