



Curriculum vitae Europass



Informații personale	
Nume / Prenume	Valentina Zaharia, Inginer de cost, Phd doctorand
Adresă(e)	
Telefon(oane)	Mobile
Fax(uri)	
E-mail(uri)	
Naționalitate(-ități)	Română
Religie:	Creștin-ortodoxă
Data nașterii	
Stare civilă	căsătorită
Sex	feminin
Experiența profesională	
Perioada	May 2022-prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer de cost și Analiza Valorii pentru Departamentul Echipamente de Ridicare
Activități și responsabilități principale	Stabilirea costurilor țintă pentru echipamentele de instalații turbine, estimare costuri echipamente de ridicat, găsirea de soluții reducere costuri
Numele și adresa angajatorului	Siemens Gamesa, execuție turbine eoliene, Danemarca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Turbine eoliene design și inginerie
Perioada	July 2020 to May 2022,
Funcția sau postul ocupat	Manager de Cost pentru platforma de turbine 5X
Activități și responsabilități principale	Monitorizarea tuturor elementelor de cost, stabilirea costurilor țintă, identificarea driverelor de cost, și analiza evoluției costului pentru produsele actuale și viitoare.
Numele și adresa angajatorului	Siemens Gamesa Brande , Danemarca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Turbine eoliene , design și inginerie
Perioada	Nov 2019 – July 2020,
Funcția sau postul ocupat	Inginer de cost și Analiza Valorii dedicat departamentului de execuție turnuri
Activități și responsabilități principale	Identificarea discrepanțelor de cost între prețurile oferite de furnizori și cel estimat, măsuri de reducere a costurilor, întreținerea bazelor de date de cost a firmei privind costurile de execuție și rate orare de muncă în diferite regiuni ale lumii
Numele și adresa angajatorului	Siemens Gamesa, Brande, Danemarca
Tipul activității sau sectorul de activitate	<i>execuție turbine eoliene</i>
Perioada	April 2016 – Oct 2019,
Funcția sau postul ocupat	Inginer de cost (Metal)
Activități și responsabilități principale	Responsabil pentru evaluarea costurilor pieselor metalice și revizuirea tehnică din perspectiva costurilor. Identificarea de soluții rentabile împreună cu departamentul tehnic, achiziții și aprovizionare, estimări de cost realizate cu diferite software de calcul Realizarea de soluții rentabile al costului atât pentru firmă cât și furnizor pe principiul amândoi câștigă „win-win”.

Numele și adresa angajatorului	Trollhättan (Sweden), SAAB
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria producătoare de mașini
Perioada	August 2012 – April 2016
Funcția sau postul ocupat	Inginer de cost
Activități și responsabilități principale	<p>Sprrijinirea managementului categoriei repartizate (componente metalice) prin stabilirea unei analize costului produselor actuale și a unui benchmarking a furnizorilor</p> <p>Identificarea discrepanțelor de cost între prețurile oferite de furnizori și cel estimat.</p> <p>Partener de discuție pentru management la revizuirea strategiilor comerciale în alegerea furnizorilor</p> <p>Dezvoltare de noi strategii pentru lanțul de aprovizionare în scopul pentru a minimizării costurilor provenite de la mai mulți furnizori.</p> <p>Contribuții la îmbunătățirea proceselor, instrucțiunilor și instrumentelor folosite pentru Estimarea Costului Produsului al Departamentului de Ingineria Costului înființat de autor</p> <p>Realizarea de noi șabloane în estimarea costului diferitelor procese de fabricație (turnare, sudură, prelucrare, presare, vopsire etc)</p> <p>Sugestii de îmbunătățire a politicilor și procedurilor stabilite pentru evaluare costurilor furnizorilor, pe baza experienței acumulate</p>
Numele și adresa angajatorului	FMC Technology firmă de design instalații petrol, Kongsberg (Norway)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Utilaj petrolier de foraj la adâncime
Perioada	May 2008 – August 2012
Funcția sau postul ocupat	Project Manager,
Activități și responsabilități principale	<p>Punct unic de contact cu clienții existenți, funcție suport în deservirea cerințelor acestora pentru produsele existente și viitoare.</p> <p>Planificare, organizare și managementul resurselor pe proiecte specifice pentru îndeplinirea cu succes a proiectelor în curs pentru diferiți clienți (Siemag, CMI, IHC, ODIM și NVE)</p>
Numele și adresa angajatorului	Agility din Norvegia în parteneriat cu firma "Promex" din Braila-Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	firma de execuție de utilaj petrolier al firmei Agility din Norvegia împreună cu firma, "Promex" din Braila-Romania, pentru clienți ca TOTAL, STATOIL etc
Perioada	July 2004 – April 2008
Funcția sau postul ocupat	Manager de Proprietate
Activități și responsabilități principale	Responsabil pentru menținerea unui grad de ocupare de 100%. Acest lucru se realizează prin demonstrarea unor abilități excelente în: relația cu clienții, comunicare, vânzări și administrare, bilingv engleză-franceză
Numele și adresa angajatorului	CAP REIT – Canada, Propietate Rezidențială
Tipul activității sau sectorul de activitate	Apartment rezidențiale și comerciale
Perioada	October 2000–May 2004
Funcția sau postul ocupat	Programator Senior CNC
Activități și responsabilități principale	programator mașină de debitare cu plasma și oxigen utilizând programul Autocad și software-ul în crearea programelor de așezare pieselor pe table (nesting plan) în scopul optimizării utilizării de material.
Numele și adresa angajatorului	Terqua Ploiesti
Tipul activității sau sectorul de activitate	<i>Confecții metalice componente macarale</i>
Perioada	May 1998 – October 2000
Funcția sau postul ocupat	Programator Senior CNC
Activități și responsabilități principale	Elaborarea specificațiilor de produs și metodelor de evaluare a performanței calității asigurând fabricarea produselor, conform standardelor de calitate la costuri minime.
Numele și adresa angajatorului	Titan Mașini Grele București
Tipul activității sau sectorul de activitate	<i>proiectarea și construcția de mașini-unelte: strunguri carusel, mașini de alezat și frezat orizontale, freze și strunguri cu portal, piese de schimb</i>
Perioada	August 1997 – May 1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer programator CNC la departamentul de comandă numerică

Activități și responsabilități principale	Programator mașini de debitat prin electroeroziune Agie soft și FANUC centre de prelucrare										
Numele și adresa angajatorului	S.C. IOR Romania, SR EN ISO-9001										
Tipul activității sau sectorul de activitate	Utilaj mecanica fină										
Educație și formare											
Perioada	2016-present										
Calificarea / diploma obținută	Doctorand inginer / Ph.D										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Analiză economică, Design, Sisteme integrate de ale costurilor de producție, Costurile Calității										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Scoala doctorala IMST, Universitatea POLITEHNICA București										
Perioada	1997-1998										
Calificarea / diploma obținută	Master Calitate în Inginerie și design										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Caltate, Asigurarea Calității										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universității Politehnica București										
Perioada	1991-1997										
Calificarea / diploma obținută	Licență Licență în Inginerie Economică al Universității Politehnica București										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria Sistemelor de Producție										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universității Politehnica București										
Perioada	1987-1991										
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanica, Informatică										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Matematică Fizică Nicolae Balcescu Braila										
Aptitudini și competențe personale											
Limba(i) maternă(e)	Română										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, Franceza, Suedeză și Daneză										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
Limba engleză	5	x	5	x	4	x	4	x	3	x	
Limba franceză	4	x	4	x	3	x	3	x	2	x	
Limba suedeză	2	x	1	x	1	x	0	x	0	x	
Limba daneză	2	x	1	x	1	x	0	x	0	x	
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine											
Competențe și abilități sociale	competențe manageriale, conștiinciozitate, creativitate, inteligență creativă										
Competențe și aptitudini organizatorice	Spirit analitic, rapiditate decizională, intuiție, respectarea termenelor, punctualitate, management integrat										

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	
Relațional	
Permis(e) de conducere	
Informații suplimentare	La cerere
Anexe	-

LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

1

ICMAS, Proceeding in Manufacturing System, Volume 13, Issued 4, 2018, 157-164
Erik ENGH, Valentina ZAHARIA, Daniela BORDEIANU
Cost Strategy in manufacturing companies

2

Revista Annals of AOSR nr. 2/2018
Erik ENGH, Valentina ZAHARIA, Daniela BORDEIANU
A System Of Management Integration Of Product Costing In Industry

3

Revista Annals nr.1/2019 AOSR
Valentina ZAHARIA, Daniela BORDEIANU, Erik ENGH
Innovative Online Simulator Welding Tools For Cost Calculation Production Process

4

Productica Scientific Session 26 May 2017 nr 9, vol 1/2017, VOLUME 9 2017 NUMBER 1, ISSN 2067 - 2160
Corneliu NEAGU, Valentina ZAHARIA
An informal review regarding the ABC method in cost engineering discipline

5

ICMAS, Proceeding in Manufacturing System, 29th International Conference on Manufacturing Systems – ICMaS 2020
Measuring And Management Customer Profitability In Wind Industry
Gary COKINS, Valentina ZAHARIA¹, Daniela BORDEIANU
 Volume 15, Issue 1, 2020

¹ Corresponding author: PhD Valentina ZAHARIA, UPB, valentina.zaharia@gmail.com