



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

ROHAN RODICA

Adresă(e)

Aleea Politehnicii, nr. 6, bl 3, etaj 1, sector 6, București

Telefon(oane)

0745023429

Fax(uri)

E-mail(uri)

rodica.rohan@gmail.com

Naționalitate(-ități)

ROMÂNĂ

Data nașterii

6 -08- 1955

Sex

Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupational

Expert pe termen lung in cadrul proiectului POSDRU/125/5.1/S/134003;

Titlul proiectului: „Insertie activă pe piața muncii prin FORMare profesională inovativă în domeniul INGineriei – FORMING” - pentru cursurile: Specialist Proiectare Asistată de Calculator; Sculer-Matritter; Operator la Mașini Unelte cu Comanda Numerică; Operator la prelucrarea maselor plastice.

Experiența profesională

Perioada

2001- prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Activități și responsabilități principale

Activități didactice, cercetare, responsabil Calitate la nivel facultate/ departament

Numele și adresa angajatorului

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice (IMST), Departamentul Tehnologia Construcțiilor de Mașini (TCM), Splaiul Independenței, Nr. 313, sector 6, cod poștal 060042, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitati didactice la disciplinele: “Ingineria Calității”, (curs, seminar), “Asigurarea Calității”, Legislația Calității”, “Managementul Calității”, “Mașini-unelte”, “Proiectarea sculelor așchietoare”, “Inspecția calității” (seminar, laborator), “Tolerante și control dimensional” (curs, seminar), „Calitatea producției” (curs, seminar), „Control Produselor prin Masurare Asistata”, „Control Tehnic”, Controlul și îmbunătățirea calității,, (curs,seminar - MASTER), „Sisteme Informationale pentru Management”(curs, seminar - MASTER),” Managemntul Calitatii” și conducere proiecte de licență si dizertatie, membru în comisii de examinare referate de doctorat.

Învățământ superior

Perioada

2001-1997

Funcția sau postul ocupat

Inginer specialist I A,

Activități și responsabilități principale

Cercetare, activități didactice

Numele și adresa angajatorului

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice (IMST), Departamentul Mașini și Sisteme de Producție (MSP), Splaiul Independenței, Nr. 313, sector 6, cod poștal 060042, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

1990- 1997

Funcția sau postul ocupat

Inginer tehnolog principal III

Activități și responsabilități principale

Activități de cercetare științifică, proiectare echipamente, subansamble, componente pentru motoare de aviație, dezvoltare, experimentare, testare.

Numele și adresa angajatorului

Compania pentru Motoare cu Turbină și Inginerie București –COMOTI, B-dul Iuliu Maniu nr. 220D, sector 6, cod 061126, OP 76, CP174, Bucuresti, Romania.

Tipul activității sau sectorul de activitate	Programe complexe de cercetare - dezvoltare în domeniul industriei aeronautice Studii privind direcția de dezvoltare a grupurilor cogenerative, Elaborare proceduri de sistem și Manualul Calității în cadrul departamentului de “Asigurarea Calității”, efectuare audituri interne.
Perioada	1981- 1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer tehnolog
Activități și responsabilități principale	Proiectare structuri aeronave (IAR 99), elaborare documentație tehnică asimilare componente motor TURMO IV C, proiectare amenajări stand pentru încercări electrocompresor
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Motoare de Aviație – CCSiTMAV București, B-dul Iuliu Maniu nr. 220D, sector 6, cod 061126, OP 76, CP174, București, Romania.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Construcții de Mașini
Perioada	1979-1981
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar în cadrul secției “Structuri aeronave”
Activități și responsabilități principale	Proiectare structura primară și secundară - fuselaj anterior pentru aeronave militare de școală și antrenament IAR 99
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național pentru Creație Științifică și Tehnică - I.N.C.R.E.S.T. București , B-dul Iuliu Maniu nr. 220, sector 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Construcții de Mașini
Educație și formare	
Perioada	1976-1978
Calificarea / diploma obținută	Cerificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs/practica Pedagogie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul POLITEHNIC București, Facultatea Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Perioada	septembrie 1974- iulie 1979
Calificarea / diploma obținută	Diploma de inginer mecanic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer în domeniul Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UPB, Facultatea Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice, sectia Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	7- EQF
Perioada	29.03-6 .11.1982
Calificarea / diploma obținută	Cerificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	curs de perfecționare ,” Concepte și metode moderne de cercetare-proiectare produs”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de perfecționare al lucrătorilor din industria construcțiilor de mașini
Perioada	1986
Calificarea / diploma obținută	Adeverință
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	curs de perfecționare “Concepția, proiectarea și experimentarea unor motoare de aviație”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Național pentru Creație Științifică și Tehnică-INCREST București
Perioada	Ianuarie-martie 1996
Calificarea / diploma obținută	Cerificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Proiectant și auditor al Sistemului Calității.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de Perfecționare în Asigurarea Calității- CPAC din Universitatea POLITEHNICA din București
Perioada	2001-2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctor în domeniul Inginerie Industrială

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	8- EQF
Perioada	27-31 0.3 2001
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs „Promovarea politicii europene a calității în România”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fundația Română pentru Promovarea Calității
Perioada	12-16 05. 2003
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs instruire „Managementul Calității în Învățământul Superior”(40ore)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
Perioada	18-22.08. 2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs „ Formare Auditori Externi pentru Sisteme de Management al Calitatii”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Romana pentru Asigurarea Calitatii-SRAC.
Perioada	03.02-05.02. 2004
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs instruire „Auditori Interni”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
Perioada	14.06-16.06.06 2006
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs instruire „Auditori Interni”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
Perioada	10-13. 03 2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs „Evaluarea incertitudinii de măsurare în laboratoarele de încercări”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FIATEST București

Perioada	25 -03- 15. 04 2011
Calificarea / diploma obținută	Curs de Inițiere în INVENTOR
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	08-12. 08 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Academia de vara cu tema „Perspective noi in didactica. De la centrarea pe elev la abordarea pe competente”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea 1 Decembrie din Alba Iulia
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	04. 2015- 20.05 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de atestare a competențelor profesionale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Centrul de formare / perfecționare POLIFORM, Programul de formare / perfecționare „ Management organizațional ” ;Cod contract: POSDRU/155/1.2/S/139950
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti



Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Rusă

Franceză

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

-o bună capacitate de a comunica și de a lucra în echipă obținută ca urmare a participării la cursuri de auditori interni și externi, la conferințe, workshopuri, simpozioane, cursuri de instruire (Curs de instruire în „Managementul Calitatii în Învățământul Superior”, organizat de Universitatea Politehnica din Bucuresti, Curs de formare Management Participativ și Învățare Centrată pe Student în Învățământul Superior – „Proiect Phare TVET 2005” (16-17 /10/ 2008, SINAIA).

Competențe și aptitudini organizatorice

-abilități practice de a documenta un sistem de management al calității și de a contribui la implementarea lui, dovedite ca membru în grupul de lucru pentru elaborarea documentelor Sistemului de Management al Calitatii în UPB și în coordonarea unor echipe (competențe dobândite prin formare profesională, seminarii).

Competențe și aptitudini tehnice

-experiență tehnică în mai multe domenii (calitatea fabricației, toleranțe, control tehnic, managementul calității, sisteme informaționale pentru management) dobândită prin aplicarea conceptelor, teoriilor și metodelor de investigare fundamentale din domeniul de studiu, pentru formularea de proiecte și demersuri profesionale, activitățile didactice (cursuri, laboratoare, seminarii, proiecte de an, proiecte de diplomă, îndrumare practică, îndrumare lucrări științifice studențești).
- capacitatea de a soluționa probleme specifice în domeniu;
-o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (sunt responsabil cu asigurarea calității în cadrul departamentului TCM);
(competențe dobândite prin formare profesională, seminarii)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel și PowerPoint); - cunoștințe elementare ale aplicațiilor de grafică pe calculator (Adobe Illustrator, PhotoShop). (competențe dobândite prin formare profesională, context profesional, în activități de voluntariat în timpul liber etc.)
Alte competențe și aptitudini	Auditor intern, Expert pe termen lung cursuri formare profesională.
Permis(e) de conducere	Dețin permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	1. Expert pe termen lung în cadrul proiectului POSDRU/125/5.1/S/134003/ „Insertie activă pe piața muncii prin FORMare profesională inovativă în domeniul INGineriei – FORMING” - pentru cursurile: Specialist Proiectare Asistată de Calculator; Sculer-Matritier; Operator la Mașini Unelte cu Comanda Numerică; Operator la prelucrarea maselor plastice; Beneficiar: Universitatea POLITEHNICA din București. 2. Participarea la realizarea dosarelor de acreditare ARACIS pentru programele de studii de licență Tehnologia Construcțiilor de Mașini (2008, 2014), Nanotehnologii și Sisteme Neconvenționale (2011, 2016), Inginerie economică industrială și la programul de studii de masterat Calitate în Inginerie și Managementul Afacerilor-CIMA, al cărui coordonator de program sunt. 3. Participarea, cu contribuție majoră, la întocmirea, în cadrul Comisiei de calitate a Facultății, a planului strategic și operațional al facultății, a raportelor de analiză, a elaborării unor proceduri și asigurarea implementării lor, conlucrând cu departamentele facultății pentru implementarea celor mai bune strategii de îmbunătățire a calității aprobate de conducerea facultății, la efectuarea auditurilor interne și a auditului încrucișat cu alte facultăți din UPB. 4. Participant, cu contribuție majoră, în grupul de lucru pentru elaborarea documentelor referitoare la implementarea Sistemului de Managementul Calității în Universitatea POLITEHNICA din București. 5. Membru în comisia examen de admitere pe facultate (2008-2014), membru în Comisia de examinare la sesiunea cercurilor științifice studentești (2008-2016), membru în Comisia evaluare finală curs Specialist CAD (2015), în Comisia de examinare la licență și masterat (CIMA). 6. Membru fondator al următoarelor asociații profesionale: • CERTIP – Organizația națională de certificare a personalului; • ONCERSIS - Organizația națională de certificare a sistemelor calității în învățământul superior.
Anexe	Lista completă de lucrări

Data 16.09. 2025

