



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume

ROTARU C. CORNELIA ANA

Adresă

STRADA CRAIOVEI, NR.126, BL. P4, SC.B, AP.19

Telefon

0746101580

Fax

0348/811559

E-mail

ana.rotaru@upit.ro;
ana_c_rotaru@yahoo.com

Naționalitate

romana

Data nașterii

14.01.1980

Membra a *Asociației Managerilor și a Inginerilor Economiști din România*

Membra a *Society of Automotive Engineer în Romania*

Membra a *Professional Association in Modern Manufacturing Technologies*

Experiența profesională

Perioada

2012 – până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Activități și responsabilități principale

- Predare cursuri de formare în utilizarea soft-urilor ERP: ABAS și MFG
- Predare cursuri pentru disciplina Logistica industrială și Modelare și Simulare
- Responsabil laborator Managementul producției – laboratorul gestionează 2 soft-uri ERP: ABAS și MFG precum și un soft de modelare și simulare ARENA.
- Conducere lucrări de laborator la disciplinele: Managementul producției asistat de calculator – MFG, Gestiunea integrată a producției - ABAS, Logistică industrială, Ingineria și Managementul producției 1, Modelarea și simularea sistemelor industriale - ARENA
- Îndrumare de proiecte de diploma, la specializarea Inginerie Economică Industrială
- Îndrumare de lucrare de disertație la masterul Managementul logisticii
- Secretar al comisiei de susținere a Lucrării de Dizertație la masterul Managementul logisticii

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie,
Departamentul Fabricație și Management Industrial
Str. Targul din Vale, nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învatamant universitar

Perioada

2004 - 2012

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

- Conducere lucrări de laborator la disciplinele: Managementul Producție asistat de calculator, Cercetare operațională, Fabricație asistată de calculator, Logistică industrială, Ingineria și Managementul producției 1.
- Conducător proiect la disciplina Tehnologia fabricării produselor
- Secretar al comisiei de susținere a Lucrării de Dizertație la masterul Managementul logisticii
- Îndrumarea de proiecte de diploma la specializarea Inginerie Economică Industrială

Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie,
Catedra Tehnologie și Management
Str Targul din Vale, nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ universitar

Perioada | **2006 – 2007**

Funcția sau postul ocupat | Coordonator logistică

Activități și responsabilități principale | Aprovizionare, organizare producție, distribuție.

Numele și adresa angajatorului | Johnson Controls Pitești

Tipul activității sau sectorul de activitate | Producția de automobile

Educație și formare

Educație

Perioada | **2004 - 2011**

Calificarea / diploma obținută | Doctor în domeniul Inginerie Industrială cu teza de doctorat "Cercetări privind influența metodelor de conducere a producției în flux tras asupra indicatorilor de performanță ai unei linii de producție".

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Pitești, Romania

Perioada | **1998-2004**

Calificarea / diploma obținută | Inginer diplomat

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanica si Tehnologie, specializarea Inginerie Economica Industrială

Perioada | **1994-1998**

Calificarea / diploma obținută | Programator analist

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Liceul Dinicu Golescu Campulung Muscel, profilul Informatica.

Formare

Perioada | **2000-2004**

Tematica de baza/competente acumulate | *Modul Pedagogic*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea din Pitesti, Romania

Perioada | **februarie – martie 2007**

Tematica de baza/competente acumulate | Formare pentru utilizarea soft - ului de gestiune a producție ERP - MFG

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Crescendo România, Romania

Perioada | **Martie – Aprilie 2011**

Tematica de baza/competente acumulate | Formarea în modelarea și simularea sistemelor de producție

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Metz, Laboratorul de Genie Industriel et de Production de Metz, Franța

Perioada | **Iunie – iulie 2012**

Tematica de baza/competente acumulate | Formarea în modelarea și simularea sistemelor de producție

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Metz, Laboratorul de Genie Industriel et de Production de Metz, Franța

Perioada	Iunie 2012																				
Tematica de baza/competente acumulate	Formare pentru utilizarea soft - ului de gestiune a producție ERP - ABAS																				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Sistec, Romania																				
Aptitudini și competențe personale																					
Limbi străine cunoscute																					
Autoevaluare																					
Nivel european (*)																					
Limba engleză																					
Limba franceză																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Sciere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Sciere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
Înțelegere		Vorbire		Sciere																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
B1	B1	B1	B1	B1																	
B1	B1	B1	B1	B1																	
Competente și abilități sociale	Spirit de lider, capacitate de organizare în scris și discurs oral, capacitate de a lua decizii în situații de stres, capacitate de analiza și sinteză, capacitate de asimilare noi informații și abilități																				
Competențe și aptitudini organizatorice	Lucrul în echipă, capacitate de analiză, evaluare și îmbunătățire, capacitate de a lua decizii																				
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - Experiență în domeniile: utilizare soft-uri ERP, supply chain management, logistică, lean manufacturing, metode de ameliorare. - Abilități tehnice pentru domeniul inginerie industrială - Abilități economice pentru domeniul inginerie economică 																				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - MFG, ABAS - Arena, Promodel, Matlab - Microsoft Office, - AutoCAD, - EMCO WinNC 840D Turning - C++, Turbo Pascal, Visual Basic 																				
Abilități și competențe personale	Ambiție, flexibilitate, inițiativă, punctualitate, atenție la detalii																				
Permis(e) de conducere	Categoria B.																				
ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ																					
Domenii de cercetare	<i>Logistică industrială, Managementul producției, Metode de ameliorare, Supply chaine management, Lean Manufacturing, Modelare si simulare.</i>																				
Publicații științifice	<ul style="list-style-type: none"> - 23 articole publicate în reviste de specialitate din țara și din străinătate (18 articole sunt publicate în reviste indexate în baze de date , 6 articole în Proceedings ISI ,1 articole în reviste naționale românești); - 9 articole publicate în volumele unor conferințe naționale sau internaționale desfășurate în țară sau străinătate. 																				
Publicații didactice și de specialitate	<ul style="list-style-type: none"> • 4 îndrumare de laborator: <ul style="list-style-type: none"> - Eduard Nitu, Nadia Belu, Ana Rotaru - Ingineria sistemelor de producție 1, Îndrumar de laborator 2, Editura Universității din Pitești, 2006; - Eduard Nitu, Ana Rotaru, Nadia Belu - Ingineria și managementul producției 2, Îndrumar de laborator 2, Universitatea din Pitești, 2012; - Eduard Nitu, Nadia Belu, Ana Rotaru - Ingineria și managementul producției 1, Îndrumar de laborator 2, Universitatea din Pitești, 2012; - Rotaru Ana, Managementul producției asistat de calculator, Îndrumar de laborator, Universitatea din Pitești, 2012 																				

Ș.I. dr. ing. Rotaru Ana