

INFORMAȚII PERSONALE

CĂRUȚAȘU NICOLETA LUMINIȚA


 nicoleta.carutasu@upb.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016 - prezent

Conferențiar universitar, abilitat

Abilitat Comisia de Inginerie și Management, OMEC 5456/2019, afiliat la Școala Doctorală a Facultății de Inginerie Industrială și Robotică

Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică, Departamentul de Roboți și Sisteme de Producție, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București, www.upb.ro

Activități didactice – Cursuri și laboratoare:

- *Planificarea resurselor firmei*
- *Managementul lanțului de furnizare*
- *Operaționalitatea și managementul centrelor de distribuție*
- *Ergonomia mașinilor și sistemelor de producție*
- *Ergonomia echipamentelor asistive*

Activități specifice proiectelor de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate - învățământ

2009 - 2016

Șef lucrări

Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Departamentul de Mașini și Sisteme de Producție, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București, www.upb.ro

Activități didactice – Cursuri și laboratoare:

- *Planificarea resurselor firmei*
- *Managementul lanțului de furnizare*
- *Operaționalitatea și managementul centrelor de distribuție*
- *Ergonomia mașinilor și sistemelor de producție*
- *Ergonomia echipamentelor asistive*

Activități specifice proiectelor de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate - învățământ

2002 - 2009

Asistent universitar

Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Departamentul de Mașini și Sisteme de Producție, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București, www.upb.ro

Activități didactice – laborato la disciplinele:

- *Proiectarea mașinilor-unelte*
- *Proiectarea mașinilor de prelucrat prin deformare plastică*
- *Ergonomia mașinilor și sistemelor de producție*

Activități specifice proiectelor de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate - învățământ

1998 - 2002

Preparator universitar

Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Departamentul de Mașini și Sisteme de Producție, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București, www.upb.ro

Activități didactice – laborato la disciplinele:

- *Proiectarea mașinilor-unelte*
- *Ergonomia mașinilor și sistemelor de producție*

Activități specifice proiectelor de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate - învățământ

- 2006 - 2008 **Responsabil proiecte și expert tehnico-științific**
 Agenția Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic AMCSIT – Politehnica, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București
 Activități:
 ▪ *Managementul proiectelor de cercetare*
 Activități specifice proiectelor de cercetare
 Tipul sau sectorul de activitate - cercetare
- 1999 - 2006 **Responsabil proiecte**
 Agenția Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic AMCSIT – Politehnica, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București
 Activități:
 ▪ *Responsabil proiecte*
 Activități specifice proiectelor de cercetare
 Tipul sau sectorul de activitate - cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2000 - 2007 **Doctor în domeniul Inginerie Industrială** ISCED 6
 Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
 ▪ Titlul tezei: *Contribuții privind concepția elementelor de structură ale mașinilor-unelte în vederea așchierii de mare viteză*
- 1998 - 1999 **Master - Concepție și fabricație integrată cu calculatorul** ISCED 6
 Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
 ▪ Computer Aided Design
 ▪ Computer Aided Manufacturing
 ▪ Computer Aided Engineering
- 1992 - 1998 **Inginer în domeniul Inginerie Industrială** ISCED 5
 Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
 ▪ Proiectarea mașinilor-unelte
 ▪ Hidraulica mașinilor-unelte
 ▪ Acționări electrice

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Spaniolă	B2	B2	B2	B2	B2
Engleză	B2	B2	B2	B2	B1

 Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

 București
 01.06.2020

Conf. dr. ing. habil. Căruțașu Nicoleta Luminița

