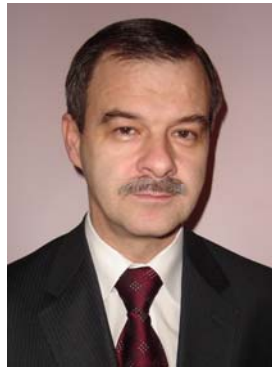


Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Luca Dorin

Adresa

Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, Nr. 67, 700050 Iași, România

Telefon

+40-232-278680 interior 2159

Fax

+40-232-230009

E-mail

dluca@tuiasi.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

Sex

Bărbătesc

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași,
Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor,
Departamentul de Tehnologii și Echipamente pentru Procesarea Materialelor.

Experiența profesională

Perioada

Sept 1987 – Sept 1990

Funcția sau postul ocupat

Inginer - Proiectare constructivă

Activități și responsabilități principale

Elaborare documentație constructivă și asistență tehnică în producție

Numele și adresa angajatorului

Întreprinderea de Mașini-Unelte Suceava, Calea Unirii, Nr. 30

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare și fabricație

Perioada

Oct 1990 – Febr 1998

Funcția sau postul ocupat

Asistent ing.

Activități și responsabilități principale

Activități de laborator, cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, Nr. 67

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Perioada

Febr 1998 – Febr 2003

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări ing.

Activități și responsabilități principale

Activități de laborator și predare, cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, Nr. 67

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Perioada	Febr 2003 – Febr 2016
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar dr. ing.
Activități și responsabilități principale	Activități de laborator și predare, cercetare științifică Director proiecte naționale de cercetare științifică Director program de master „Tehnici Avansate în Ingineria Procesării Materialelor”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, Nr. 67
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	Febr 2016 – Prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor dr. ing.
Activități și responsabilități principale	Activități de laborator și predare, cercetare științifică Director program de master „Tehnici Avansate în Ingineria Procesării Materialelor” Președinte comisie disertație master „Tehnici Avansate în Ingineria Procesării Materialelor”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, Nr. 67
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	Sept 2016 – Prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor dr. habil. ing.
Activități și responsabilități principale	Activități de laborator și predare în cadrul Școlii Doctorale de la Facultatea SIM Conducător de doctorat în cadrul Școlii Doctorale de la Facultatea SIM
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. Dimitrie Mangeron, Nr. 67
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică

Educație și formare

Perioada	Sept 1982 – Iun 1987
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer - Profilul Mecanic - Șef de promoție
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studiul metalelor, Tehnologia materialelor, Tehnologia deformărilor plastice, Utilaje pentru deformare plastică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Mecanică, Specializarea Utilaj Tehnologic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Mai 1989 – Iun 1989
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Linii flexibile și mașini-unelte cu comandă numerică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Mecanică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Febr 1992 – Dec 2001
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor - Domeniul Știința și Ingineria Materialelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza de doctorat: Cercetări și contribuții privind prelucrarea plastică prin procedeul magnetoformării
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6

Perioada	Febr 2005 – Ian 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Securitate și Sănătate în Muncă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Febr 2006 – Apr 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluator de risc în Securitate și Sănătate în Muncă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Apr 2006 – Iul 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Auditor în Securitate și Sănătate în Muncă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Oct 2009 – Iul 2010
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Securitatea la Incendii a Construcțiilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Oct 2009 – Iul 2010
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management și Inginerie Comercială
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Centrul Regional de Instruire în Administrarea Afacerilor Publice și Private
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Ian 2016 – Iun 2016
Calificarea / diploma obținută	Certificat de abilitare conducere doctorat - Domeniul Ingineria Materialelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza de abilitare: Some results of experimental investigation and numerical modeling of electromagnetic forming processes
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, Franceza									
Autoevaluare										
Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleza	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar
Franceza	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
	(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și abilități sociale	Capacitate de comunicare în medii diverse; capacitate de analiză, sinteză și luare a deciziilor; atitudine critică și autocritică; spirit combativ și responsabil									
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizarea activităților didactice, de cercetare fundamentală și aplicativă a proceselor de deformare plastică									
Competențe și aptitudini tehnice	Programarea și conducerea experimentelor; Utilizarea instalațiilor și aparaturii de cercetare; Proiectarea asistată de calculator a tehnologiilor de deformare plastică; Analiza cu elemente finite a proceselor de deformare plastică; Modelarea matematică a proceselor de deformare plastică									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Sistemul de operare: Microsoft Windows; - Aplicații software: MathCad, AutoCad, Superform, Microsoft Office, diverse aplicații software dedicate domeniului Ingineria Materialelor.									
Competențe și aptitudini artistice	-									
Alte competențe și aptitudini	- Referent științific pentru revistele Trans Tech Publications; - Referent științific la conferințe internaționale (Bramat 2015, IManE 2015, CMSE 2015); - Evaluator proiecte de cercetare din Programul Național de Cercetare-Dezvoltare și Inovare; - Evaluator de risc în domeniul Securitate și Sănătate în Muncă; - Auditor de risc în domeniul Securitate și Sănătate în Muncă.									
Permis de conducere	Categorii B									
Informații suplimentare	Asociații profesionale:									
	- Membru în Asociația de Sudură din România; - Membru în Societatea Română a Specialiștilor în Ingineria Mediului și Energii Regenerabile; - Membru în Societatea Inventatorilor din România.									

Data: 11.11.2016; Locul: Iași, România