Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**DODUN-DES-PERRIERES, Oana**
E-mail(uri)	oanad@tcm.tuiasi.ro; oana.dodun-des-perrieres@academic.tuiasi.ro
Naţionalitate(-tăţi)	Română
Sex/Data naşterii	Feminin / 15.10.1969
Locul de muncă	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi Facultatea de Construcţii de Maşini şi Management Industrial Departamentul de Tehnologia Construcțiilor de Mașini

Experienţa profesională

Perioada	***1:*** 2014 - prezent: ***2:*** 2007-2014, ***3:*** 2004-2007, ***4:*** 1999-2004
Funcţia sau postul ocupat	***1:*** profesor, ***2:*** conferențiar, ***3:*** şef lucrări, ***4:*** asistent
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cadru didactic, Cercetător
Numele şi adresa angajatorului	Departamentul Tehnologia Construcţiilor de Maşini, Facultatea de Construcţii de Maşini şi Management Industrial, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Educaţie/activitate didactică şi de cercetare ştiințifică
Realizări	**h-*index* Google Scholar = 13; h-*index* ISI Web of Science = 8; h-*index* Scopus = 10** 2017, Atestat de abilitare: *„Unele rezultate ale cercetării privind modelarea şi simularea proceselor de fabricare în ingineria industrială"* Am publicat un număr de 296 lucrări ştiinţifice din care: 125 lucrări publicate în reviste ISI (38), reviste indexate în alte baze de date internaționale (52) și reviste neindexate (35); 171 lucrări publicate volume Proceedings indexate (46) sau volume Proceedings neindexate (125). Am publicat un număr de 22 cărţi (monografii, curs sau îndrumar de laborator) sau capitole de cărți în edituri naționale sau internaționale; Am participat în 2 proiecte internaţionale ca membru al echipei de echipe interdisciplinare și multinaționale (FP6 BIOTIP, COOP-CT-2005-017991 şi FP7 ARCHIMEDES, SST-2007-TREN-1) și alte 17 proiecte naționale; Am fost director al unui număr de 3 proiecte de cercetare ştiințifică naţionale finanțate de guvernul României sau prin împrumut de la Banca Mondială sau Ministerul Educaţiei; Am participat la programul de formare susţinut de Universitatea de Tehnologie din Compiègne, Franţa în colaborare cu grupul Renault - formare dedicată înființării noii specializări de masterat Concepția și Managementul Proiectării Automobilului de la Facultatea de Mecanică, TUIASI
Perioada	**1993-1999**
Funcţia sau postul ocupat	Inginer tehnolog secţie producţie
Activităţi şi responsabilităţi principale	Programare CNC (JAPT); proiectare şi verificare proiecte ştanţe şi matriţe; suport tehnic pentru execuţie dispozitive, ştanţe şi matriţe; protecţia muncii
Numele şi adresa angajatorului	Secţie SDV-uri, SC TEHNOTON SA, Calea Chişinăului, nr. 43, 700149, Iaşi
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Producator de echipamente, produse electromecanice si subansamble, maşini de gătit, maşini de spălat, de radio și televizoare
Realizări	Am introdus un sistem informatic pentru evidenţa operaţiilor în Secţia de SDV-uri, Tehnoton, Iaşi

Educaţie şi formare

Perioada	**2012-2013**
Calificarea / diploma obţinută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Blended-Learning şi tehnologii educaţionale moderne pentru învăţământul universitar (Program postuniversitar de formare şi dezvoltare profesională continuă)
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Departamentul pentru Educaţie Continuă, Învăţământ la Distanţă şi cu Frecvenţă Redusă, Centrul de Pregătire a Cadrelor Didactice în Tehnologii Informaţionale Moderne
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	-

Perioada	**aprilie-iulie 2007**
Calificarea / diploma obţinută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Gestion de projet;Veille documentaire et capitalisation des connaissances;Création d'un produit ou service innovant;Management de la qualité; Analyse de la valeur;Propriété industrielle;-Communication professionnelle;Management et marketing de l'ínnovation;Outiles et methode pedagogiques;Decouverte du fonctionnement de la conception automobile chez Renault
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Université de Technologie de Compiègne, France
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	-
Perioada	**septembrie-decembrie 2005**
Calificarea / diploma obţinută	-
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Stagiu de pregătire / cercetare: bursă Nicolae Titulescu pentru formarea de specialişti în vederea integrării în Uniunea Europeană
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Faculdade de Ciências e Technologia, Universidade NOVA de Lisboa, Portugal
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	-
Perioada	**1995-2000**
Calificarea / diploma obţinută	Doctor Inginer
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	*„Contribuţii privind optimizarea tehnologiei de prelucrare prin electroeroziune cu fir"*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Doctor Inginer – ISCED 6
Perioada	**1988-1993**
Calificarea / diploma obţinută	Inginer specializarea Tehnologia Construcţiilor de Maşini / Optimizare proceselor tehnologice
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Ştiinţe inginereşti, Mecanica, Organe de Maşini, Toleranţe şi controlul calităţii, Bazele creaţiei tehnice, Tehnologia construcţiilor de maşini, Tehnologia presării la rece, Proiectarea tehnologică asistată de calculator, Bazele optimizării proceselor tehnologice
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Inginer - ISCED 5A
Aptitudini şi competenţe personale	
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	**Engleza, Franceza**

Autoevaluare	**Înţelegere**		**Vorbire**		**Scriere**
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleza	C1	C1	B2	B2	C1
Limba franceză	B2	B2	A2	A2	A2

Competenţe şi abilităţi sociale	lucrul în echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale, abilităţi de comunicare și organizare
Competenţe şi aptitudini organizatorice	experienţă în management de proiect și al echipei; management universitar; spirit organizatoric
Competenţe şi aptitudini tehnice	tehnologii neconvenţionale, programare maşini unelte CNC, proiectare dispozitive, ştanţe şi matriţe, management, management de proiect, analiza tehnică şi funcţională a produsului
Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	MS Office, MATLAB, Mechanical Desktop, AutoLISP, PowerSHAPE, SolidWORKS etc. de la tehnoredactare până la modelarea și simularea sistemelor
Permis(e) de conducere	categoria B din anul 1988
Altele	campion național la modelism, aeromodele radiocomandate clasa F3A în 1991; campion naţional universitar la tenis de câmp, dublu fete, 1989; basket, înot, zumba

ianuarie 2026

Oana Dodun
Scopus ID 8601562500
ORCiD 0000-0003-4047-3550