



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **DODUN-DES-PERRIERES, Oana**

E-mail(uri) [oanad@tcm.tuiasi.ro](mailto: oanad@tcm.tuiasi.ro); [oanadodun@yahoo.com](mailto: oanadodun@yahoo.com)

Naționalitate(-tăți) Romană

Sex Feminin

Locul de muncă

Universitatea „Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea: Construcții de Mașini și Management Industrial

Experiența profesională

Perioada **1:** 2014 – prezent; **2:** 2007-2014; **3:** 2004-2007; **4:** 1999-2004

Funcția sau postul ocupat **1:** profesor; **2:** conferențiar; **3:** șef lucrări; **4:** asistent

Activități și responsabilități principale Cadru didactic, Cercetător

Numele și adresa angajatorului Departamentul Tehnologia Construcțiilor de Mașini,
Facultatea Construcții de Mașini și Management Industrial, Universitatea „Gheorghe Asachi” Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație/activitate didactică și de cercetare științifică

Realizări **h-index Google Scholar = 9; h-index ISI Web of Science = 4; h-index Scopus = 4**
Am publicat un număr de **252 lucrări științifice** din care: 40 lucrări publicate în reviste ISI (5) și volume Proceedings ISI (35);
61 lucrări indexate în alte baze de date internaționale; reviste (50) și volume Proceedings (11);
158 lucrări publicate în reviste (34) sau volume Proceedings neindexate (124).
Am publicat un număr de 11 cărți (monografii, curs sau îndrumar de laborator);
Am participat în 2 proiecte internaționale ca membru al echipei de echipe interdisciplinare și multinaționale (FP6 BIOTIP, COOP-CT-2005-017991 și FP7 ARCHIMEDES, SST-2007-TREN-1);
Am fost director al unui număr de 3 proiecte de cercetare științifică naționale finanțate de guvernul României sau prin împrumut de la Banca Mondială sau Ministerul Educației;
Am participat la programul de formare susținut de Universitatea de Tehnologie din Compiègne, Franța în colaborare cu grupul Renault - formare necesară înființării noii specializări de masterat CMPA de la Facultatea de Mecanică;
Am dezvoltat o noua disciplină cu denumirea Calcul Numeric Asistat de Calculator, anul II, Fac. CMMI.

Perioada

1993-1999

Funcția sau postul ocupat Inginer tehnolog secție producție

Activități și responsabilități principale Programare CNC (JAPT); proiectare și verificare proiecte ștanțe și matrițe;
suport tehnic pentru execuție dispozitive, ștanțe și matrițe; protecția muncii

Numele și adresa angajatorului Secție SDV-uri, SC TEHNOTON SA, Calea Chișinăului, nr. 43, 700149, Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate Producator de echipamente, produse electromecanice și subansamble, mașini de gătit, mașini de spălat, de radio și televizoare

Realizări Am introdus un sistem informatic pentru evidența operațiilor în Secția de SDV-uri, SC Tehnoton, Iași

Educație și formare

Perioada **2012-2013**

Calificarea / diploma obținută Atestat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Blended-Learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar (Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Departamentul pentru Educație Continuă, Învățământ la Distanță și cu Frecvență Redusă, Centrul de Pregătire a Cadrelor Didactice în Tehnologii Informaționale Moderne

Perioada	aprilie-iulie 2007				
Calificarea / diploma obținută	Atestat				
Disciplinele principale studiate / competențe 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'innovation; Outils et methode pedagogiques; Decouverte du fonctionnement de la conception automobile chez Renault				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université de Technologie de Compiègne, France				
Perioada	septembrie-decembrie 2005				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de pregătire / cercetare: bursă Nicolae Titulescu pentru formarea de specialiști în vederea integrării în Uniunea Europeană				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Nova” din Lisabona, Portugalia				
Perioada	1995-2000				
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	„Contribuții privind optimizarea tehnologiei de prelucrare prin electroeroziune cu fir”				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor Inginer – ISCED 6				
Perioada	1988-1993				
Calificarea / diploma obținută	Inginer specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini / Optimizarea proceselor tehnologice				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe inginerești, Mecanica, Organe de Mașini, Toleranțe și controlul calității, Bazele creației tehnice, Tehnologia construcțiilor de mașini, Tehnologia presării la rece, Proiectarea tehnologică asistată de calculator, Bazele optimizării proceselor tehnologice				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inginer - ISCED 5A				
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, Franceza				
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleza	C1	C1	B2	B2	B2
Limba franceză	B2	B2	A2	A2	A2
Competențe și abilități sociale	lucrul în echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale, abilități de comunicare și organizare				
Competențe și aptitudini organizatorice	experiență în management de proiect și al echipei; management universitar; spirit organizatoric				
Competențe și aptitudini tehnice	tehnologii neconvenționale, programare mașini unelte CNC, proiectare dispozitive, ștanțe și matrițe, management, management de proiect, analiza tehnică și funcțională a produsului				
Competențe și 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				
Atele	campion național la modelism, clasa F3A, în 1991; campion național universitar la tenis de câmp, dublu fete, în 1989; gradinărit, baschet, înot, zumba				

2 septembrie 2020