



CURRICULUM VITAE

Informații personale/ Personal information

Prenume, Nume/First name, Name Dobrotă Dan
Adresa/Adress :
Telefon/Phone
Fax
E-mail dan.dobrota@ulbsibiu.ro
Naționalitatea/Nationality Română/Romanian
Data nașterii/Date of birth

Experiență/Work Experience

Perioada/Date	01.10.2017 –prezent/01.10.2017 –present
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Profesor/Professor
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Strada Victoriei, nr. 10, Sibiu, 550024, Romania/„Lucian Blaga” University of Sibiu , Victoriei, Street, No.10, Sibiu, 550024, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	01.06.2016-01.06.2017
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Director Departament Cercetare Dezvoltare/ Department Director - Research and Development Department
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Coordonator activități de cercetare și dezvoltare/Research and development activities coordinator
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	15.12.2013 – prezent/15.12.2013 – present
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Coordonator doctorat în domeniul Inginerie Industrială/PhD coordinator in Industrial Engineering

Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități de cercetare și coordonare teze de doctorat în domeniul Inginerie Industrială/Research activities and Coordinator of PhD theses in Industrial Engineering domain
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Strada Victoriei, nr. 10, Sibiu, 550024, Romania/„Lucian Blaga” University of Sibiu , Victoriei Street, No.10, Sibiu, 550024, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date 2011-2017	
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Directorul Centrului de Cercetare Research “Fiabilitatea și Durabilitatea Sistemelor Mecanice”/ Research Center Director - “Reliability and Durability of Mechanical Systems”
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Coordonare activități de cercetare/Coordination of research activities
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date 2009-2011	
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Director Departament Mecanică Aplicată/Director of Applied Mechanics Department
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Coordonator activități educație și cercetare/Coordinator of education and research activities
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date 01.10.2007 – 30.09.2017	
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Profesor/Professor
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date 2006-2007	
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Prodecan /Vice-Dean

Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Coordonator activități educație și cercetare/Coordinator of education and research activities
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	2004-2006
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Secretar Științific/Scientific Secretary
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Coordonator activități educație și cercetare/Coordinator of education and research activities
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	01.10.2004-30.09.2007
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Conferențiar/Associate professor
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	01.10.1999-30.09.2004
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Șef Lucrări/Lecturer
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	01.10.1997 – 30.09.1999
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Asistent/Assistant Professor

Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Perioada/Date	01.10.1995 – 30.09.1997
Ocupația sau poziția deținută/ Occupation or position held	Preparator/ Preparator Professor
Principalele activități și responsabilități/ Main activities and responsibilities	Activități didactice, Cercetare/ Teaching activities, Research
Numele și adresa angajatorului/ Name and address of employer	Facultatea de Inginerie, Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania /Faculty of Engineering, Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Tipul afacerii sau sectorul de activitate/ Type of business or sector	Educație și cercetare/ Education and research
Educație și pregătire profesională/ Education and training	
Perioada/Date	02.11.2014-03.11.2014
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Expert asigurarea calității interne în învățământul superior/Expert ensuring internal quality in higher education
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Expertiză în asigurarea calității în învățământul superior/Expertise in quality assurance in higher education
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, Strada Spiru Haret, No. 12, 010176, București, Romania/ Romanian Agency for Quality Assurance in Higher Education, Street Spiru Haret Street, No. 12, 010176, Bucharest, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	
Perioada/Date	27.11.2010
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Programator mașini unelte de frezat cu comandă numerică/ Numerically controlled milling machine tool programmer
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Programarea frezelor CNC/Programming CNC milling machines
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Programul de Educație Tehnică Seco, Strada Sitei, No 19, Brasov, Romania/Seco Technical Education Programme, Sitei Street, No 19, Brasov, Romania

Nivelul în clasificarea națională și
internațională/ Level in national or
international classification

Perioada/Date	27.11.2010
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Programator strunguri cu comandă numerică/ Numerically controlled turning machine tool programmer
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Programarea strungurilor CNC/Programming CNC turning machines
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Programul de Educație Tehnică Seco, Strada Sitei, No 19, Brasov, Romania/Seco Technical Education Programme, Sitei Street, No 19, Brasov, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	

Perioada/Date	17-30 Mai 2010
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Formator/Trainer
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Predare cursuri de formare/ Teaching training courses
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Universitatea Constantin Brâncusi din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania / Constantin Brâncusi University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, No. 30, Gorj county, 210135, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	COR 241205

Perioada/Date	2001-2004
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Economist/Economist
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Finanțe, Asigurări, Contabilitate, Mmanagement, Competențe în documentare și cercetare/Finance, Insurance, Accounting, Management Competences in documentation and research
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Facultatea de Științe Economice, Universitatea Constantin Brâncusi din Târgu Jiu, Strada Calea Eroilor, nr. 30, județul Gorj, 210135, Romania/ Faculty of Economic Science, Constantin Brâncusi University of Târgu Jiu, Calea Eroilor Street, Gorj county, 210135, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	ISCED 6

Perioada/Date	1995-1998
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Doctor în Științe Tehnice/PhD in Technical Sciences

Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Tehnologia Materialelor, Bazele aşchierii și generării suprafețelor, Tehnologii de prelucrare, Competențe în documentare și cercetare/ Technology of materials, Basics cutting and surface generation, Processing technologies, Competences in documentation and research
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, Craiova, Strada A.I. Cuza Street, nr.13, județul Dolj, 200585, Romania/University of Craiova, Mechanical Faculty, Craiova, A.I. Cuza Street, No.13, Dolj County, 200585, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	ISCED 8

Perioada/Date	1994-1995
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Magister – Materiale și Tehnologii Speciale/Magister - Special materials and technologies
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Tehnologia Materialelor, Tehnologii de prelucrare, Competențe în documentare și cercetare/ Technology of materials, Processing technologies, Competences in documentation and research
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, Craiova, Strada A.I. Cuza Street, nr. 13, județul Dolj, 200585, Romania/University of Craiova, Mechanical Faculty, Craiova, A.I. Cuza Street, No.13, Dolj County, 200585, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	ISCED 7

Perioada/Date	1989-1994
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Inginer - Tehnologia Construcțiilor de Mașini/ Engineer Machine Building Technology
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Tehnologia Materialelor, Tehnologii de prelucrare, Competențe în documentare și cercetare/ Technology of materials, Processing technologies, Competences by documentation and research
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, Craiova, Strada A.I. Cuza Street, No.13, județul Dolj, 200585, Romania/University of Craiova, Mechanical Faculty, Craiova, A.I. Cuza Street, No.13, Dolj County, 200585, Romania
Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification	ISCED 6

Perioada/Date	1984-1988
Denumirea calificării/ Title of qualification awarded	Diplomă de Bacalaureat/Diploma of baccalaureate
Principalele competențe sau subiectul acoperit/ Principal subjects/occupational skills covered	Limba română, Matematică, Fizică Chimie/ Romanian language, Mathematics, Physics Chemistry
Numele și tipul organizației furnizoare/ Name and type of organisation providing education and training	Liceul Industrial, nr. 1, Strada Locotenent Colonel Dumitru Petrescu, nr. 11, Târgu Jiu, Romania/Industrial High School No. 1, Locotenent Colonel Dumitru Petrescu Street, No. 11, Târgu Jiu, Romania

Nivelul în clasificarea națională și internațională/ Level in national or international classification

ISCED 3

Limbă maternă/Mother language Română / Romanian

Alte limbi/Other language(s)

Autoevaluare/Self-assessment

European level (*)

English

Understanding

Listening

Reading

B2

B1

Speaking

Spoken interaction

Spoken production

B1

B1

Writing

B2

(*) *Common European Framework of Reference for Languages*

Competențe și aptitudini organizaționale/ Organisational skills and competences

Abilități de lucru în echipă, capacitate de adaptare rapidă la medii multiculturală, muncă sub stres, capacitate de comunicare bună/ Teamwork skills, ability to quickly adapt to multicultural environments, work under stress, ability of good communication.

Spirit organizațional, leadership: decan, secretar științific, director de departament, prodecan/ Organizational spirit, Leadership: Dean, Chancellor scientific, Head of Department, Vice Dean

Competențe în organizarea manifestării științifice, capacitate managerială dezvoltată/Competences in organization of scientific manifestation, managerial capacity developed

Competențe și aptitudini în utilizarea computerului/ Computer skills and competences

Programe cunoscute: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, AutoCad, Statistica/ Known programs: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, AutoCad, Statistics

Alte competențe și aptitudini/ Other skills and competences

Abilități de comunicare dobândite prin experiența de profesor și director, spirit de echipă bine dezvoltat/communication skills gained through my experience as professor and director, good developed team spirit.

Premii/Academic Awards

Premierea rezultatelor cercetării (articole) – Competiții 2014, 2015; 2016; 2017; 2018; 2019; 2020/Awarding of research results (articles) - Competition 2014, 2015; 2016; 2017; 2018; 2019; 2020;

Diplomă de la Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București – 2015/Diploma from the Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest – 2015;

Premierea obținerii certificatului de abilitare/Awarding of Obtain habilitation certificate - competition 2014;

Diplome de la Universitatea Politehnică din București - 2008, 2012/Diplomas from the Polytechnic University of Bucharest – 2008, 2012;

Distincție acordată prin decret al președintelui României - Ordinul „Meritul pentru educație”, clasa a III-a, decembrie 2004/Distinction granted by decree of the President of Romania - Order "Merit for education", third class, December 2004.

Alte informații

Link către Google Scholar:

<https://scholar.google.ro/citations?user=Oq7m3S4AAAAJ&hl=ro&oi=ao>

Link către ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2202-7701>

Link către Publons:

<https://publons.com/researcher/1211355/dan-dobrota/>

<https://publons.com/researcher/3519855/dan-dobrota/>

Data,
20.03.2021

Semnătura,