



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **MOCANU, Lucian-Mihai**

Adresă(e)

Telefon(oane) (40-251) 53 34 82

Fax(uri) (40-251) 43 81 98

E-mail(uri) mmocanu@software.ucv.ro;

Pagini Web DBLP: <https://dblp.uni-trier.de/pers/hd/m/Mocanu:Mihai>
Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=6hUFapsAAAAJ>
ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Mihai_Mocanu
Academic: <http://software.ucv.ro/~mmocanu>

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 01/10/1990 → prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent (01/10/1990 - 26/02/1995), Lector (27/02/1995 - 25/02/2001), Conferențiar (26/02/2001 - 30/09/2006), Profesor (01/10/2006 → prezent) și conducător de doctorat (ord.1805/20.08.2007). Prodecan (2000-2004 și 2016-2020), Director Dept. Formare Continua Ucv (2012-2016)

Activități și responsabilități principale Didactice și de cercetare în domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației/ Inginerie Software

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, str. A.I.Cuza nr.13, 200585 Craiova, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior/ Cercetare

Perioada 01/09/2001 - 30/09/2002

Funcția sau postul ocupat Visiting Research Scholar

Activități și responsabilități principale Dezvoltare software în proiecte medicale de chirurgie asistată de calculator (image-guided surgery)

Numele și adresa angajatorului OIP, Georgetown University, Box 571013, 20057 Washington D.C., U.S.A.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior/ Cercetare

Perioada 01/01/2000 - 01/02/2001

Funcția sau postul ocupat Inspector/ Expert/ Consilier pentru Învățământul Superior

Activități și responsabilități principale Management de proiect în programul PHARE RO9601/L02/05 de reformă a învățământului superior, responsabil pentru dezvoltarea SIIMFIS (Sistem Informatic Integrat de Management Financiar)

Numele și adresa angajatorului Ministerul Educației și Cercetării, str. Gen. Berthelot nr. 28-30, 010168 București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior/ Cercetare

Perioada 15/09/1987 - 30/09/1990

Funcția sau postul ocupat Analist/ Inginer cercetare

Activități și responsabilități principale Proiectare, implementare, verificare și validare a sistemelor software pentru CAD/ CAM/ FEA

Numele și adresa angajatorului Centrul de Calcul/ Institutul Național de Cercetare, Centrala Industrială pentru Automobile, Pitești

Tipul activității sau sectorul de activitate Industrial/ Cercetare

Educație și formare

Perioada 15/11/1992 - 17/12/1999

Calificarea / diploma obținută Doctor în Automatică

Pagina 1/2 - Curriculum vitae Mihai L. Mocanu Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>
© Comunitățile Europene, 2003 20060628



Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza: <i>Sisteme dinamice cu evenimente discrete. Abordări paralele.</i> Examene și referate: Sisteme cu evenimente discrete (iulie 1992). Metode ale cercetării operaționale (feb.1993). Structuri de date și algoritmi paraleli (iulie 1993). Modele statistice pentru sisteme dinamice cu evenimente discrete (aug.1993). Utilizarea modelelor cu șiruri de așteptare în informatică (oct.1993). Metode și tehnici de simulare a sistemelor dinamice cu evenimente discrete (feb.1994)																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România/ Diploma nr. 3337																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8																																								
Perioada	15/09/1982 - 30/06/1987																																								
Calificarea / diploma obținută	Inginer în profilul Electric, specializarea <i>Automatizări și calculatoare</i>																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică; fizică; calcul numeric; mecanică; rezistența materialelor; dispozitive numerice; calculatoare; programare în limbaje de nivel înalt; programare în limbaje de asamblare; structuri de date; sisteme de operare; baze de date; ingineria sistemelor de programe; automate secvențiale și programabile																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România/ Diploma seria E nr.1781																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																									
Autoevaluare																																									
<i>Nivel european (*)</i>																																									
Limba engleză																																									
Limba franceză																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
	(*) <i>Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>																																								
Competențe și abilități sociale	Abilități de lucru în echipă; adaptabilitate la medii de lucru multiculturale și interculturale; abilități de comunicare foarte bune dovedite de participarea cu succes/ conducerea multor proiecte de cercetare, naționale și internaționale.																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Spirit de conducere (leadership) și capacitate de formare și mobilizare a echipelor de proiect mici caracteristice în cercetare (5-20 persoane) sau a unor echipe de mai mari dimensiuni (în calitate de software manager la nivel național, numit prin ordinul MEN nr. 3577 din 11/04/2000, responsabil cu implementarea sistemului de management financiar în cele 56 universități de stat din România).																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Orientate spre cercetare, teoretică și experimentală, cu publicații în domeniile: modelare/ simulare discretă, programare și proiectare de sisteme software (MDA, MDE, UML, OOP), inginerie software (metode agile, inginerie inversă), inginerie de sistem (10 cărți, cca 120 articole, 25 contracte)																																								
Publicații științifice și citări	peste 150 lucrări științifice: cărți, articole în reviste și volume de conferințe peste 100 lucrări indexate ISI/ BDI (Google Scholar, Scopus, IEEEExplore etc.) peste 200 citări (fără auto-citări)																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Foarte bune (nivel profesional). Abilitate de adaptare în orice mediu de lucru cu calculatorul.																																								
Permis(e) de conducere	Categoria B																																								
Informații suplimentare	Referințe: prof.dr.ing. Vladimir Răsvan; prof.dr.ing. Constantin Brătianu; assoc.prof. Kevin Cleary.																																								
Anexe	Memorii de activitate, lista de lucrări, pagina web: http://software.ucv.ro/~mmocanu																																								