

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
ȘCOALA DOCTORALĂ „CONSTANTIN BELEA”

ANUNȚĂ:

SUSȚINEREA PUBLICĂ A TEZEI DE DOCTORAT INTITULATE

“**OPTIMIZAREA PERFORMANȚEI SOFTWARE IN CALCULUL
VIRTUAL**”,

elaborate de domnișoara **CĂTĂLINA MANCAȘ**, în vederea obținerii titlului științific de doctor în *Domeniul Ingineria sistemelor*, va avea loc în ziua de *2 noiembrie 2018*, la ora 12,00, la Sala de Consiliu a Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică

Teza de doctorat a fost depusă la Biblioteca Universității din Craiova și poate fi consultată la Sala de Lectură FEAA 467 D.

Componența comisiei de doctorat este următoarea:

PREȘEDINTE: Prof.univ.dr. **COSTIN BĂDICĂ**
Universitatea din Craiova

**CONDUCĂTOR
ȘTIINȚIFIC:** Prof.univ.dr. **MIHAI MOCANU**
Universitatea din Craiova

**MEMBRI
REFERENȚI:** Prof.univ.dr.ing. **NICOLAE ȚĂPUȘ**
Universitatea ”Politehnica” București
Prof. univ.dr.ing. **FLORIN POP**
Universitatea ”Politehnica” București
Prof.univ.dr.ing. **MARIUS BREZOVAN**
Universitatea din Craiova

Data: 10.10.2018

INFORMAȚII PERSONALE

MANCAȘ Cătălina Felicia

📍 Str. Vasile Conta, nr. 1, bl. U5, sc. 1, ap. 21, Craiova, 200404, România

☎ 0251 411 445 📠 0742 222 063

✉ catalina.mancas@dcti.ucv.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 25/11/1986 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2017 -prezent

Inginer de sistem

Universitatea din Craiova

I.N.C.E.S.A. (Institutul Național de Cercetare în Științe Aplicate) Craiova

Bld. Decebal nr. 107, Craiova, 200404, România, tel. +40 251 414 548, website: www.incesa.ro

Octombrie 2013 - prezent

Asistent

Universitatea din Craiova

Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

Bld. Decebal nr. 107, Craiova, 200404, România, tel. +40 251 438 198, website: www.ace.ucv.ro

- Activitate didactică în cadrul Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică și Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2010–prezent

Doctorat

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Craiova, România

- tema „Optimizarea Performanțelor Software în Calculul Virtual”

Octombrie 2008–Octombrie 2010

Masterat

Universitatea „Politecnico di Milano”, Como, Italia

- specializarea „Computer Engineering” (Ingineria Calculatoarelor)

Octombrie 2005–Octombrie 2008

Licență

Universitatea Duisburg-Essen, Duisburg, Germania

- specializarea „Computer Engineering” (Ingineria Calculatoarelor)

Septembrie 2001–Iulie 2005

Liceu

Colegiul Național „Carol I”, Craiova, România

- profil „Matematică-Informatică Bilingvă Engleză”

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2
	„Cambridge Certificate in Advanced English”, Universitatea Cambridge, 2004, Nota A. Limbă de studiu la Universitatea Duisburg-Essen, 2005-2008 Limbă de studiu la Universitatea Politehnică Milano, 2008-2010				
Germană	B1/2	B1/2	A1/2	A1/2	B1/2
	Limbă de studiu la Universitatea Duisburg-Essen, 2005-2008 Cursuri de limba germană la Universitatea Duisburg-Essen, 2005-2008 Curs de limba germană la „Volkshochschule” Duisburg, 2006, Nivel A2.				
Italiană	C1/2	C1/2	B1/2	A1/2	B1/2
	Cursuri de limba italiană la Universitatea Politehnică Milano, 2008-2010				

Competențe de comunicare

Dobândite în mediul de activitate

Competențe organizaționale/manageriale

Managementul Proiectelor

- Curs Microsoft Project 2013, susținut în cadrul INCESA, Februarie 2017
- Laborator „Managementul Proiectelor” și „Project Management”, Universitatea din Craiova: Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică
- Certificat de absolvire curs „Manager de Proiect”, Vanguard Strategy, România, 2013
- Președinte și secretar al Asociației Rotaract Craiova, 2012-2014.

Competențe dobândite la locul de muncă

Vorbitul în public
Aptitudini didactice
Lucrul în echipă

Competențe informatice

Rețele de calculatoare

- Laborator „Rețele de Calculatoare”, Universitatea din Craiova: Facultatea de Automatică, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
- Certificat CISCO – CCNA 1, Universitatea „Duisburg-Essen”, Germania, 2007

Sisteme de operare: Linux

Laborator „Introducere în Tehnologia Informației”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

Programare în C/C++/Limbaje de Asamblare

- Laborator „Assembly Language Programming”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, 2014.
- Laborator „Comunicații de date” și „Data Communication”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, semestrul I, 2013-prezent.

Microsoft Office: Word, Power Point, Excel, Microsoft Project

- Laborator „Informatică Economică Aplicată”, „Bazele Tehnologiei Informației”, “Economic Informatics”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor.
- Laborator „Managementul Proiectelor/Project Management”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, 2013-prezent.

Certificat de participare “COST training school on 3D Media Technologies, User Experience and Computational Architectures”, Tampere, Finlanda, 2012

Altele: WordPress, Cisco Packet Tracer, Prezi, LaTeX

Permis de conducere

Categoria B