



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Maftei Carmen Elena**
Adresă(e)
Telefon(oane)
Fax(uri)
E-mail(uri) carmen.maftei@unitbv.ro
Naționalitate(-tăți)
Data nașterii
Sex

Domeniul ocupațional **învățământ superior**

Experiența profesională

Permanente

Perioada	Oct 2016 -prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat , OMENCS 5967/08.12.2016
Activități și responsabilități principale	Conducere doctorat (5 doctoranzi in termen) domeniul Ingineri Civilă (imbunătățiri funciare, hidrologie, modelare hidrologica)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	oct. 2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare proiectare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brasov
Perioada	oct. 2008- 2019
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare proiectare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Numele și adresa angajatorului	UOC
Perioada	14.02.2005 –oct. 2008
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare proiectare
Numele și adresa angajatorului	UOC
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	22.02.1999 14.02.2005
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare-proiectare
Numele și adresa angajatorului	UOC Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	01.10.1993 22.02.1999
Funcția sau postul ocupat	asistent
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare-proiectare
Numele și adresa angajatorului	UOC Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	01.06.1991-01.10.1993
Funcția sau postul ocupat	inginer, șef formație
Activități și responsabilități principale	Lucrări de exploatare a lucrarilor de IF
Numele și adresa angajatorului	SCELIF Buzau
Tipul activității sau sectorul de activitate	Constructii
Perioada	01.10.1990-01.061991
Funcția sau postul ocupat	inginer
Activități și responsabilități principale	Lucrari de proiectare in imbunatatiri funciare
Numele și adresa angajatorului	IEELIF Buzau
Tipul activității sau sectorul de activitate	Constructii
Perioada	08.09.1988-01.10.1990
Funcția sau postul ocupat	inginer
Activități și responsabilități principale	Lucrari de constructii montaj in constructii hidroamelioarative
Numele și adresa angajatorului	IEELIF Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Constructii
Colaborar perioada determinata	
Perioada	Oct 2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Contract pe perioada determinata, PO
Activități și responsabilități principale	didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania Brasov
Perioada	2013oct-2014ian
Funcția sau postul ocupat	Contract pe perioada determinata, PO
Activități și responsabilități principale	Didactice si de cercetare
Numele și adresa angajatorului	UMC (Universitatea Maritima Constanta)
Perioada	2012-2013 (dec-apr)
Funcția sau postul ocupat	Contract pe perioada determinata
Activități și responsabilități principale	Cercetare, organizare si conducere
Numele și adresa angajatorului	INHGA Bucuresti
Perioada	2012
Funcția sau postul ocupat	Colaborator, inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectare sisteme irigatii
Numele și adresa angajatorului	SC All Plan Proiect SRL Constanța
Perioada	2010 pana in prezent
Funcția sau postul ocupat	Colaborator, Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectare si realizare masuratori de urmarire in timp a constructiilot
Numele și adresa angajatorului	S.C. GTF PROSPECT SRL, Constanta
Perioada	2007-2008
Funcția sau postul ocupat	Inginer,-sef de proiect
Activități și responsabilități principale	Proiectare
Numele și adresa angajatorului	EuroDesign Construct
Educație și formare	
A. Educație	
Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	Abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie civila
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	OMENCS 5967/08.12.2016

Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius Constanta
Perioada	1995 (1998) -2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie civila
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Montpellier (UM II)/ Universitatea Ovidius Constanta Doctorat in co-tutela
Perioada	1996-1998
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Studii Academice Postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Resurse de apa si protectia resurselor de apa
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UTCB
Perioada	1983-1985
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Constructii/Imbunatatiri Funciare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institut Politehnic Iasi
Perioada	1979-1983
Calificarea / diploma obținută	Liceu
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica Fizica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul B.P Hasdeu, Buzau
B. Formare	
Perioada	2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de parrticipare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs 45 Evaluarea externă periodică a domeniilor de studii universitare de master, Curs 46 Sinteza principalelor modificari - Metodologia de evaluare externa, Curs 48 EUR-ACE sistem de certificare pentru programele de studii din domeniul Științelor ingineresti, Curs 50 Oferta sistemului de învățământ superior versus absolvenții de liceu, Curs 51 Stadiul implementării Strategiei 2020 pentru învățământul terțiar date statistice 2016, Curs 53 Studii universitare de doctorat în date statistice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS,
Perioada	2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de parrticipare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Standarde si linii directoare europene pentru asigurarea calitatii in invatamantul superior. Modulul 2. Asigurarea externa a calitatii si Modulul 3 asigurarea calitatii agentilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS
Perioada	2017 mai 2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	SCIM -implementare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Structural Euro Training
Perioada	2017 mai
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ANC (Agentia Nationala de Certificare)
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire eliberat de MEN
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modelarea hidrodinamică utilizând instrumente hidrodinamice avansate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Politehnica Timisoara/Facultatea de Constructii/
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire eliberat de MEN
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specialist in activitatea de lobby
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de advocacy Timisoara
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire eliberat de MEN
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competente sociale si civice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de advocacy Timisoara
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Finalizare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Foresight ans Strategic Planning for University Leaders
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UEFISCDI - MECTS
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Marketing Universitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UEFISCDI - MECTS
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul Cercetarii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UEFISCDI - MECTS
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Formare Profesionala si Dezvoltare Regionala Constanta

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Franceza, Engleza

Autoevaluare

Nivel european (*)

franceză

engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator profesionist	C2	Utilizator profesionist	C2	Utilizator profesionist	C2	Utilizator profesionist	C2	Utilizator profesionist
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Cursuri predate

Hidrologie și hidrogeologie, Modelare hidrologica, Topografie, Geometrie Descriptiva, Hidraulica, Combaterea Eroziunii Solului, Irigații și Drenaje, Risc la inundații și secetă, Regularizări de râuri și îndiguiri, Pedologie, Sisteme Informatice Geografice

Competențe organizationale/manageriale

Perioada

2020 apr-prezent

Funcția sau postul ocupat

Prodecan

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere activități de educație și asigurarea calității

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Transilvania Brașov

Perioada

2016 mai-2019 sept

Funcția sau postul ocupat

Prorector

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere activități de educație și asigurarea calității

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

Numele și adresa angajatorului

UOC Constanta

Perioada

Oct. 2015-mai 2016

Funcția sau postul ocupat

Decan interimar

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere facultate

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

Perioada

2014-2015 Oct

Funcția sau postul ocupat

Director Departament de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (DACIS)

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere activitate de asigurare a calității

Numele și adresa angajatorului

UOC Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

Perioada

oct. 2011- mart.2012

Funcția sau postul ocupat

Director Departament Hidrotehnica

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere Departament Hidrotehnica

Numele și adresa angajatorului

UOC Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

Perioada

2008- oct. 2011

Funcția sau postul ocupat

Director departament cercetare

Activități și responsabilități principale

Organizare și conducere Departament cercetare

Numele și adresa angajatorului

UOC Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate

administratie și management în învățământ superior

**Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului**

Alte competențe

Informații suplimentare

Membu în organisme de conducere: Consiliul Facultatii 2011-2012, 2014-2016, 2016-2019
Senatul UOC 2016-2019; Consiliul de Administratie al UOC 2016-2019; Consiliul Departamentului
de Constructii, UOC, 2016-2019; Membru in Consiliul Departamentului de Instalatii, Facultatea de
Constructii, Unitbv, din 2019

Organizare si conducere programe de studii de licenta si masterat, (coordonator program
master din 2018-2019, director 2 programe de masterat si două program de licenta)
Organizare si conducere echipe de cercetare (organizare si/sau conducere echipe de cercetare in
cadrul proiectelor de cercetare

Organizare si conducere sectia SSCHS (din cadrul INHGA Bucuresti)

Organizarea si conducerea revistelor stiintifice – editor sef din 2012

Coordonare activitatea de colectare a datelor în vedrea ierarhizării domeniului de Inginerie Civilă,
respectivul domeniu fiind clasat în categoria C.

.Coordonare lucrari de licenta si masterat

GIS-ArcView, Topog, GRASS, CorelDraw, MatLab, Mlke 11, HEC-RAS si HEC GEO RAS, MS
Office,

Membru in asociatii profesionale

IAHS (International Association of Hydrological Scientis) din 2003

WASWC (World Association of Soil and Water Conservation), 2003

IWRA (International Water Resources Association) din 2007

IAENG (Intenational Associations of Engineers) 2007

A.I.F.C.R. (Asociația pentru Îmbunătățiri Funciare și Construcții Rurale din România)

AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România)

Evaluare proiecte de cercetare (Evaluator CNCS 2007, 2008)

Expert ARACIS din 2015

Expert autorizat măsurători de specialitate în domeniul topografiei geodeziei și cadastrului categoria
A (examen ANCP)

Atestat ANIF pentru nivelurile de competenta: a1, a3), a4), a5)-St, Sh, Sp, Ss-, elaborare proiecte și
alte documentații tehnico-economice in domeniul îmbunătățirilor funciare, cf certificat de atestare
Seria Ff Nr. 229 din 5/12/2012

Editor sef - Ovidius University Annals of Constanta - Series CIVIL ENGINEERING

<http://wwwold.univ-ovidius.ro/revista-constructii/>

Editor Asociat: International Journal of Ecology & Development <http://www.ceser.res.in/ijed.html>

Membru in colectivul de redactie -: Revista Romana de Inginerie Civila <http://www.rric.ro/>

Membru în colectiv de redacție - Scientific Papers Series E - Land Reclamation, Earth

Observation & Surveying, Environmental Engineering

<http://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/aboutus/board->

Membru in colectiv de redactie – Cercetari Marine/Recherches Marines Journal

Organizator al conferintei WATER (Water Across Time in Engineering Research)-3 editii 2010,
2016, 2018

Co-organizator al conferinței “DYNAMICAL SYSTEMS AND APPLICATIONS” 2009

Co –organizator al conferintei EGU 2013 sectiunea "Water resources, ecosystem services, and
sustainable development"

Co –organizator al conferintei EGU 2014, sesiunea HS 7.6.

C0 –organizator al conferintei EGU 2015, sesiunea HS 7.6.

Membru in comitetul stiintific al conferintei Functional Nanostructures and Sensors for CBRN Defence
and Environmental Safety and Security “FNS-CBRN Defence – 2018” 14-17 May-2018, Chisinau,
Moldova http://nano.asm.md/ro/main/NATO_ARW_G5347

peer-reviewer la revista Journal of Hydrology, revista cotata ISI, si Hydrological Process, reviste
cotata ISI

referent oficial in comisii de doctorat

membru în comisia îndrumare a programelor doctorale din cadrul Școlii Doctorale în Inginerie Civilă
de la UOC Constanta

formator in cadrul programului CEEPUS: CII-BG-0022-06-1011 Teaching and Learning Civil
Engineering in European Context, coordonată de University of Architecture, Civil Engineering and
Geodesy, Sofia, Bulgaria. În prezent, rețeaua are codul: CIII-BG-0022-07-1112

Membru in comisii de licenta si masterat, presedinte al comisiei de licenta/disertație

Informații despre proiecte de cercetare dezvoltare ca director

- 1) Proiect FDI CNFIS-FDI-2017-0595 "Dezvoltarea Stațiunii Didactice și Experimentale "Ovidius, MEN-CNFIS, 241800 Lei, rezultat: Stațiune didactică
- 2) Proiect ROSE, INstrumente de prevenire a abandonului in Inginerie CiviLa UniverSitatea Ovidius din CoNstanta –INCLUSION, UMPFE, 75000Euro
- 3) Proiect Phare 2005/017553.04.02 ref:02 „TOTAL D”/2007, 50.000 euro
- 4) Contract A1/GR/2006, Tema 3/2007 Cod CNCSIS 1071, „Modelarea și optimizarea circulației și înmagazinării apei în stratul activ de sol”, stand experimental
- 5) Program CEEEX TAMMER, Contract nr 754/11.09.2006, cod MEC 1914 Subcontract nr. 7532/11.09.2006, etapa I, „Tehnologie avansata pentru monitorizare si managementul exploatarii de resurse naturale cu grad ridicat de vulnerabilitate la dezastru natural”, model teren
- 6) Contract 27700/2005, Tema 3/2006, Cod CNCSIS 1071
- 7) Contract 27700/2005, Tema 2/2005, Cod CNCSIS 1071, 80000 lei
- 8) Contract de cercetare științifică 20939/10 –12-2001-Subtema la grant nr 33/1998
- 9) Contract 5031/C/1993 Beneficiar Ministerul Învățământului -DGISCSU
- 10) Contract 2149/1/2010 Contribuții privind stabilirea tasărilor centralelor eoliene amplasate pe terenuri dificile de fundare – Parc eolian Siliștea jud. Constanța

Informații despre proiecte de cercetare dezvoltare ca membru in colectiv/expert/cercetator

1. Proiect FDI CNFIS-FDI-2019-0465 - Extinderea și modernizarea bazei de practică din Stațiunea Didactică și Experimentală "Ovidius" – ESDE OVIDIUS membru in echipa, Expert tehnic/ Inginer Îmbunătățiri funciare
2. Proiect 84/10/15-5-2013 în BLACK SEA BASIN Joint Operational Program, Contract nr. 18316/6.03.2013, SciNetNatHazPrev A Scientific Network for Eartquake, Landslide and Flood Hazard Prevention 82000Euro
3. Proiect FDI CNFIS-FDI-2017 -0707 „Cresterea capacitatii institutionale a UOC prin implementarea unui sistem informatic de gestiune a proceselor decizionale si prin profesionalizarea personalului cu functii de conducere” – expert control intern managerial”
4. Proiect FDI CNFIS FDI-2018-485 „CALIOPE- Calitate și integritate. Crearea și dezvoltarea în Universitatea „Ovidius” din Constanța a Platformei electronice instituționale a calității și integrității academice” – formator metodologia cercetarii, expert resurse educationale deschise
5. Proiect PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0476 Tehnologii noi de diagnoza si tratament pentru conservarea si revitalizarea componentelor arheologice ale patrimoniului cultural national – cercetator științific în echipa de cercetare a partenerului P1("Abordarea sinergică în conservarea și restaurarea artefactelor, mozaicului, metopelor romane și suprafețelor de frescă cu arheomateriale" ACRONIM: ARHEOCONS)
6. Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1427 nr. 69/2012 ECOMAGIS – Implementation of a complex geographic Information System for Ecosystem-based Management, through integrated monitoring and assesment of the biocenosis status and its evolution trends in the fast changing environment of the Romanian coastal zone of the Romanian coastal zone of the Black Sea – membru in echipa de cercetare a partenerului P2 - 316,636.00 RON
7. PNII Idei ID-PCE-200 nr.262/2007: Modelarea matematică a precipitațiilor din Dobrogea, Cercetator de specialitate, 378637 lei
8. Contract adițional nr. 3400/1999, Convenție de grant nr. 169/1999 „Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul. Reglajul de nivel cu comandă din amonte și reglajul de tip BIVAL. Faza 5.1 Model matematic și program de calcul automat –reglaj bival. Stand experimental"- Beneficiar Ministerul Educației Naționale – CNCSIS,.
9. Convenție de Grant nr 421/1998, Contract nr. 31/1998, Tema nr.4, „Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul. Faza 4.1 Model matematic și program de calcul cu aplicații în reglajul cu comanda din amonte"-Beneficiar Ministerul Educației Naționale - CNCSIS,
10. Convenție de Grant 936/1995, Contract nr.4031/1995, Tema 2A, Cod program 6.1.7., Cod Domeniu 3305/15-3305/18, „Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul. Faza I Elaborarea programului de calcul prin dimensionarea canalelor (cascadă de biefuri)" Beneficiar Ministerul Învățământului –CNCSIS.
11. Contract 5031/C/1993 „Studii privind scurgerea lichidă și solidă pe bazine hidrografice mici amenajate cu lucrări de îmbunătățiri funciare, Faza I Documentare. Rezultatele primelor măsurători de teren", Beneficiar Ministerul Învățământului -DGISCU
12. Contract 5031/C/1993 Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul - Determinarea soluțiilor sistemului de ecuații ce descriu mișcarea nepermanentă a apei în canale de aducțiune cu reglatoare de nivel aval constant pentru un bief, Beneficiar Ministerul Învățământului - DGISCU
13. Contract 2149/2/2010 Metode actuale de monitorizare a tasărilor centralelor eoliene amplasate pe terenuri dificile de fundare – Parc eolian Gâlbiori jud. Constanța,
14. Contract nr. 2931/30.06.2010 Studii si cercetari privind solutii de implementare a strategiilor pentru administrarea domeniului public si privat al Mun. Mangalia, Jud. Constanta. Consultanta privind aplicarea legislatiei din domeniul achizițiilor publice, inclusiv organizarea procedurilor pentru atribuirea contractelor, Autoritatea Contractanta: Directia Serviciul Public de Administrare a Domeniului Public si Privat S.A. Mangalia (SPADPP SA Mangalia),
15. Contract nr. 58/ 2002, "Cercetări privind optimizarea elementelor tehnice ale udării prin aspersiune - Studii teoretice și experimentale asupra circulației și înmagazinării apei în stratul activ de sol" Etapa 2003 "Realizarea proiectului pentru standul experimental"; Beneficiar Societatea Națională de Îmbunătățiri Funciare Sucursala Constanța; coautor
16. Contract nr.40/2001, Cercetari privind randamentul sistemelor de irigatii in raport cu suprafata irigata pe trepte energetice – Faza unica: Studiu in sistemul de irigatii Seimeni, jud. Constanta, beneficiar SNIF sucursala Constanta,2004
17. Contract nr. 40/2001, "Cercetări privind randamentul sistemelor de irigații în raport cu suprafața irigată pe trepte energetice - Studiu în Sistemul de irigații M.Kogălniceanu jud. Constanța, Faza unică", Beneficiar Societatea Națională de Îmbunătățiri Funciare Sucursala Constanța
18. Contract nr. 12/2000, "Cercetări privind randamentul sistemelor de irigații în raport cu suprafața irigată pe trepte energetice - Studiu în Sistemul de irigații Bălcescu jud. Constanța, Faza unică"; Beneficiar Societatea Națională de Îmbunătățiri Funciare Sucursala Constanța; coautor.
19. Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul – Elaborarea programului de calcul automat pentru dimensionarea canalelor (cascadă de biefuri). Convenție de Grant nr.936/1995, Contract de cercetare științifică nr.4031/1995-Tema2A. Beneficiar Ministerul Învățământului – Consiliul Național al Cercetării Științifice Universitare, București,1995

Lista lucrari stiintifice in bref**Sinteza**

12 cărți/capitole de carti (din care 5 in eduturi internaționale)

1 brevet inventie, inclus in web of science (Clarivate)

49 articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal (din care 9 ISI)

26 publicații in extenso, apărute în volume ale principalelor conferințe internaționale de specialitate (din care 4 in proceedings ISI)

17 publicații în abstracte, apărute în volume ale principalelor conferințe de specialitate

11 alte articole

9 suporturi de curs

4 sisteme de laborator funcționale

10 proiecte de cercetare in calitate de director din care 2 internaționale

19 contracte in calitate de membru din care 1 internațional

Citări

h=7 (google scholar), h=4 (SCOPUS), h=3 (ISI-Clarivate)i

Punctaj conform ordinului 6129/20.12.2016

Domeniu de activitate	Punctaj minim	Punctaj obținut
Activitatea didactică / profesională (A1) **	Min 70	361.03
Activitatea de cercetare (A2)	Min 300	632.05
Recunoaștere și impactul activității (A3)	Min 80	309.47
Total	Min 450	1302.55

Prof.habil.dr.ing. Carmen Maftei