

Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume **COZGAREA Ana-Maria**

Adresa(e)

Telefon(-oane)

Universitate

: +40-230-522-978 interior
224

E-mail(uri) anamariacozgarea@eed.usv.ro

Nationalitate(-tati) Româna

Data nașterii 11. 03. 1976

Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada **februarie 2008 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Lector titular

Principalele activități și
responsabilități Seminarii de Limba engleză tehnică și generala la nivel de programe de licență și masterat;

Curs de Tehnici de comunicare la nivel de programe de licență și masterat;

Cursuri de pregătire postuniversitare;

Conceperea și editarea de material didactic specific disciplinei;

Publicarea rezultatelor cercetării;

Consilierea și pregătirea studenților în vederea participării acestora la concursuri studentești, burse și interviuri;

Îndrumare lucrari de diploma și disertație;

Participarea la evenimente științifice și implicarea în viața academică;

Membru CEAC FIESC;

Participare Comisii pentru examene de finalizare de studii;

Testarea studenților în vederea acordării de atestate lingvistice necesare

Numele și adresa
angajatorului Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică,
Departamentul de Calculatoare, Electronică și Automatică, Str. Universității
13, 720229.

Tipul activității sau sectorul
de activitate Învățământ universitar - Educație

Perioada **februarie 2003 – februarie 2008**

Funcția sau postul ocupat Asistent titular

Principalele activități și responsabilități	Seminarii de Limba engleză tehnică și generala la nivel de programe de licență; Cursuri de pregătire postuniversitare; Conceperea și editarea de material didactic specific disciplinei; Publicarea rezultatelor cercetării; Consilierea și pregătirea studenților în vederea participării acestora la concursuri studențești, burse și interviuri; Participarea la evenimente științifice și implicarea în viața academică; Testarea studenților în vederea acordării de atestate lingvistice necesare participării la programe ERASMUS.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică, Departamentul de Calculatoare, Electronică și Automatică, Str. Universității 13, 720229.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar - Educație
Perioada	septembrie 2002 – februarie 2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent suplinitor
Principalele activități și responsabilități	Seminarii de limba engleza tehnica si generala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică, Departamentul de Calculatoare, Electronică și Automatică, Str. Universității 13, 720229.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar - Educație
Perioada	septembrie 2001 – septembrie 2002
Funcția sau postul ocupat	Profesor titular limba engleză
Principalele activități și responsabilități	Predarea limbii engleze la nivel primar si secundar; Organizarea de activități didactice specifice; Coordonator de Programe de Cooperare Internațională și Integrare.
Numele și adresa angajatorului	Școala generală Miron Costin, str. Păcii, fn. Suceava.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar - Educație
Perioada	septembrie 2000 – septembrie 2001
Funcția sau postul ocupat	Profesor calificat limba engleză
Principalele activități și responsabilități	Predarea limbii engleze la nivel primar si secundar; Organizarea de activități didactice specifice.
Numele și adresa angajatorului	Școala generală Miron Costin, str. Păcii, fn. Suceava.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar - Educație
Perioada	septembrie 1996– iunie 1997
Funcția sau postul ocupat	Profesor suplinitor
Principalele activități și responsabilități	Predarea limbii engleze la nivel primar si secundar; Organizarea de activități didactice specifice.
Numele și adresa angajatorului	Școala generală Miron Costin, str. Păcii, fn. Suceava.

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar - Educație
Educație și formare	
Perioada	aprilie-mai 2013
Calificarea / diploma obținută	Formator și evaluator atestat Cambridge ESOL pentru PET, FCE, CAE și CPE
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Cambridge English Preliminary (PET), Cambridge English First Certificate (FCE), Cambridge English Advanced (CAE) Cambridge English Proficiency (CPE).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	British Council Romania and University of Cambridge ESOL Examinations
Perioada	2008 - 2012
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Filologie
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Titlul tezei de doctorat: Formarea limbajului electrotehnic și electronicii în limba română
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Str. Universitatii 13, 720229.
Perioada	octombrie 2006 – august 2007
Calificarea / diploma obținută	Masterat: <i>Semiotica Limbajului în Mass-Media și Publicitate</i>
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Semiotica limbajului și semiotica aplicată; Tipuri de discurs mediatic; Tehnici și modalități în discursul publicitar; Paradigme și strategii textuale în discursul de știri; Tehnici de comunicare în mass media.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Str. Universitatii 13, 720229.
Perioada	octombrie 2006 – august 2007
Calificarea / diploma obținută	Masterat: <i>Comunicare și Relații Publice</i>
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Lingvistică și filozofie; Teoria comunicării; Relații publice și relații interumane; Etică și deontologie profesională; Comunicarea între culturi și comunicarea între limbi; Ordinea socială și socializarea.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Str. Universitatii 13, 720229.
Perioada	aprilie – mai 2002
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Cursuri Longman de formare continuă care au vizat îmbunătățirea performanțelor didactice prin aplicarea unor metode noi și moderne de predare;
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Editura Pearson Longman, Casa Corpului Didactic și Inspectoratul Școlar Județean Suceava
Perioada	octombrie 2000 - mai 2001
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare

Discipline principale studiate / competențe dobândite	Seminarul "Modul pe Probleme de Integrare Europeană" Am susținut lucrarea cu titlul "Quo Vadis Europa?", publicată în primul număr al Buletinului Informativ "Integrare Europeană", editat de Casa Corpului Didactic Suceava și lansat în cadrul Săptămânii Comenius, noiembrie 2001.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Casa Corpului Didactic Suceava și prof. univ. dr. Ovidiu Pecican de la Facultatea de Studii Europene a Universității "Babes Bolyai", Cluj.
Perioada	septembrie 2000 – iunie 2002
Calificarea / diploma obținută	Diplome de participare
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Abuzul asupra copilului Dezvoltarea gândirii creatoare și critice Sănătate mentală și emoțională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Casa Corpului Didactic, Inspectoratul Școlar Județean Suceava, Directia Județeană de Sănătate Publică, Suceava.
Perioada	octombrie 1996 – iunie 2000
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Licență
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Specializarea Engleză-Franceză, Filolog.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Str. Universității 13, 720229.
Perioada	septembrie 1990 – iunie 1994
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Profil teoretic, bilingv, engleză-franceză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Colegiul Național Petru Rareș, Piatra-Neamț,

Aptitudini și competențe personale

Apartenență la asociații profesionale:

SIEAR (Societatea de Instalatii, Echipamente si Automatizari din Romania)
IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)
RSECE (Romanian Society of Electrical and Control Engineering)

Limba(i) maternă(e)

Limba română

Limba(i) străină(e)

Limba engleza, Limba franceza, Limba spaniola, Limba portugheza

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleza

Limba franceza

Limba spaniola

Limba portugheza

Înțelegere				Vorbire				Sciere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Spirit de echipă, capacitate de adaptare la diverse medii de muncă, o bună capacitate de comunicare, flexibilitate demonstrate și dezvoltate prin participare la diferite activități:</p> <ul style="list-style-type: none">- membru CEAC;- târguri educaționale;- sesiuni de admitere și finalizare de studii în cadrul FIESC;- acțiunea Porți Deschise FIESC;- campanii de promovare a ofertei educaționale a FIESC. <p>Experiență managerială în programe și proiecte naționale/internaționale dobândită în calitate de:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ membru în colectivele de inițiere a unor GRANT-uri naționale și internaționale;✓ membru în echipa de implementare a unor programe/proiecte naționale/internaționale;✓ coordonator de Programe de Cooperare Internațională și Integrare în cadrul Școlii generale Miron Costin Suceava.
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Abilități în exploatarea programelor utilitare de calculator.: Word, Excel, PowerPoint etc.
Competențe și aptitudini artistice	Artă teatrală – cursuri de regie, actorie și scenografie urmate la Teatrul Tineretului din Piatra –Neamț în perioada 1994 – 1996; Artă fotografică și grafică asistată de calculator.
Alte competențe și aptitudini	Formator național de limba engleză. Formator și evaluator atestat Cambridge ESOL pentru PET, FCE, CAE și CPE. Recenzor de limba engleză al <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , Editura Universității Ștefan cel Mare, ISSN 1582-7445. Redactor șef și editor al revistei <i>DOCT-US</i> , revista Școlii Doctorale a Universității Ștefan cel Mare din Suceava, ISSN 2065-3247, cu apariție din 2008.
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	<p>Membru în colectivele unor programe și proiecte naționale și internaționale</p> <p>[1] Elaborarea de material didactic, organizarea și susținerea de seminarii de limba engleză în calitate de Lector în cadrul programului PHARE "Centru de dezvoltare a competențelor personalului de conducere din IMM-uri în vederea sprijinirii integrării întreprinderii în spațiul economic European - CEDCOMAN"</p> <p>[2] "Real time monitoring system of instantaneous active and reactive power aimed at the improvement of power quality and efficiency and of power conversion systems – IARPSYS, Programme Management National Centre, Programme 4 – Partnership in priority domains, research direction 2 – Energy, Competition PN II 1/2007- June –September, registry no. 2263, score 82,33 points</p>

- [3] **“Spatio-temporal evolution of the characteristics of water ecosystems – environmental dynamics criterion” – ECODIN**, Programme Management National Centre, Programme 4 – Partnership in priority domains, research direction 3 – Environment, Competition **PN II 1/2007**- June –September, registry no. **2134**, score **82, 33** points, financed with 1.900.000 lei
- [4] **“Robust adaptive rotor flux observer intelligent system for induction motor drives” – SICRAMAS**, Programme Management National Centre, Programme 4 – Partnership in priority domains, research direction 7 – Innovative Materials, processes and technologies, Competition **PN II 1/2007**- June –September, registry no. 2306, score 90,67 points, financed with 1.895.000 lei from the state budget.
- [5] **“Data cleansing, Data Enhancement and Mathematical Modeling of an Urban Waste Management System.”**, Joint Research and Technology Programs 2005 – 2007, Romania-Greece 2005 – 2007, Romania-Greece, coordonator prof. Vasilli Loumos, National Technical University of Athens, iunie 2005, eligibil științific, nefinanțat.
- [6] **“Sistem novativ de monitorizare a calității energiei electrice bazat pe transformarea wavelet în vederea creșterii eficienței energetice a consumatorilor industriali”- FILOLET**, Contract nr. 22-137/26.09.2008, Centru Național de Management Programe, în cadrul Programului 4 - Parteneriate în domeniile prioritare, direcția de cercetare 2 – Energie, Competiția PN II 2/2008 – februarie-septembrie, nr. înregistrare 4339, eligibil științific, punctaj panel 91,00 pct., cotă 22/211 proiecte, valoare 2.145.000 lei, finanțat cu 2.000.000 lei de la bugetul de stat, Contractor Universitatea „Stefan cel Mare” Suceava, **membu colectiv cercetare/traducator.**
- [7] Cercetător în Grant internațional bilateral - **ECOBORD-APA.**
- [8] Membru echipa și Traducător în Proiect CIVIL JUSTICE JUST 2012/JCIV/AG/3420/02.01.2013, **EIRENE**, 2013-2014;
- [8] Responsabil comunicare și relații cu partenerii în:
- FP7-ICT-2013-10, FP7-610576, **NUBOMEDIA**: an elastic Platform as a Service (PaaS) cloud for interactive social multimedia", 2013-2016.
 - **EUREKA CELTIC – PLUS** (Smart Connected World), ID CPP2011/2-7, SemCLOUD – Semantic Cloud, 2013-2016;
 - **LIFE+, LIFE'07** – ENV/RO/000690, Application of industrial ecosystems principles to regional development - ECOREG, 2009 – 2011;
 - **CBC (CROSS BORDER COOPERATION) RO-UA-MD / MIS ETC** Code 736, no. 2557/04.10.2011, Think Green – Models of Applicants for the Local Agenda 21 in the RO-UA-MD cross-border context, 2011-2012.

Anexe | Lista lucrărilor științifice.

Anexa

Lucrări publicate în reviste naționale și internaționale

- [1] **Ana-Maria Cozgarea** "English for Science and Technology Teaching Paradigms within the Romanian Technical Higher Education Context", *International Technology, Education and Development Conference, INTED'2009*, Valencia, Spain, 9-11 March, 2009, INTED 2009 Proceedings, ISBN: 978-84-612-7578-6, Editor IATED, pp. 888-894, SCOPUS.
- [2] **Ana-Maria Cozgarea**, "Aspects of Teaching English for Science and Technology to Romanian Engineering Students" *Messages, Sages, and Ages, International Conference of British and American Studies, MSA 2008*, Suceava, Proceeding of the 3rd International Conference of British and American Studies, pp. 243-253, ISSN 1844-8836
- [3] **Ana-Maria Cozgarea**, META Journal des traducteurs. "Le verbal, le visuel, le traducteur", Presses de l'Université de Montréal, Vol. 53, no 1, 2008, *Atelier de Traduction*, n 11, 2009, Editura Universitatii Suceava, ISSN 1584 – 1804, pp. 213-219, B+ Category, BDI Indexed.
- [4] **Ana-Maria Cozgarea**, "La contribution de l'élément français à la formation de la terminologie roumaine désignant l'énergie électrique et ses applications aux XVIII^e et XIX^e siècles" in *Atelier de Traduction*, n 14, 2010, Editura Universității, Suceava, ISSN 1584-1804, pp. 275-297, B+ Category, BDI Indexed.
- [5] **Ana-Maria Cozgarea**, David Crystal, *How Language Works*. London and Toronto Penguin Group, 2006, in *DOCT-US*, nr. 1, 2009, Editura Universitatii Stefan cel Mare, Suceava, ISSN 2065-3247, pp. 207-210, Index Copernicus, EBSCO, DOAJ indexed.
- [6] **Ana-Maria Cozgarea**, "Technical Translation as Double Translation", in *DOCT-US*, nr. 2, 2009, Editura Universității Ștefan cel Mare, Suceava, ISSN 2065-3247, pp. 173-179, Index Copernicus, EBSCO, DOAJ indexed.
- [7] **Ana-Maria Cozgarea**, "Functional and Etymological Features of Electrical Engineering Terminology", *DOCT-US*, nr. 2, 2011, Editura Universității Ștefan cel Mare, Suceava, pp. 106-111, ISSN 2065-3247, BDI indexed in Index Copernicus, EBSCO, DOAJ.
- [8] **Ana-Maria Cozgarea**, "The Early Modern Romanian Discourse of Physics of Electricity", *Studii si Cercetari Filologice – Seria Limbi Straine Apliccate (Philological Studies and Research - The Applied Foreign Languages Series)*, nr. 10, 2011, ISSN 1583-2236, B+ Category, Index Copernicus, DOAJ indexed.
- [9] C. Filote, C. Ciufudean, St. Alaci, V. Vlad, **A-M Cozgarea**, *A Comparative Analysis of Rotor Flux Simulators and Observers*, New Aspects of Automatic Control, Modelling&Simulation, ISSN: 1790-5117, ISBN: 978-954-92600-1-4, **12th WSEAS** International Conference on Automatic Control, Modelling&Simulation (ACMOS '10), Catania, Italy, May 29-31, 2010, pp.195-200 (ISI Thomson Proceedings, Scopus indexed).
- [10] C. Filote, C. Ciufudean, M. V. Micea, and **A-M Cozgarea**, *Power Factor Improvement Using RNSIC Rectifier*, The International Association of Science et Technologies for Development IASTED Power and energy Systems – **AsiaPES'2010**, Nov. 24-26, 2010, Phuket, Thailand, pp. 96-102 (Cambridge Scientific Abstracts, Conference Proceedings Citation Index, EI Compendex, FIZ Karlsruhe, INSPEC indexed).
- [11] C. Filote, C. Ciufudean, D. Amarandei, **Ana-Maria Cozgarea**, "A New Real Time of the Instantaneous Active and Reactive Power Calculus", Proceeding of the 16th International Conference *Applied Simulation and Modelling, IASTED-ASM'07*, nr. 581-162; ISBN Hardcopy 978-0-88986-687-4, CD 978-0-88986-688-1, Palma de Mallorca, august 29-31, 2007, pp. 283-287, Elsevier, INSPEC, Compendex, DOPP indexed.

- [12] C. Filote, C. Ciufudean, **A-M. Cozgarea** "N80C196KB 16-Bit Single-Chip Microcontroller for Embedded Control Strategy of an Induction Motor", 9th WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimisation (**SMO '09**), Budapest Tech University, Budapest, Hungary, September 3-5, 2009, pp. 167 – 172.
- [13] C. Filote, C. Ciufudean, **A-M. Cozgarea**, "Comparative Analysis of Total Harmonic Distortion," 13th European Conference on Power Electronics and Applications (**EPE'09**), Barcelona, Spain, 08-10 September, ID 1068.
- [14] C. Ciufudean, C. Filote, A. Larionescu, **A-M. Cozgarea**, D. Amarandei, "Formalisms For Modelling The Discrete Manufacturing Systems", IEEE International Conference on Mechatronics, **ICM 2009**, Málaga, Spain 14-17 April, 2009.
- [15] Calin Ciufudean, Constantin Filote, Bianca Satco, Dumitru Amarandei, Alexandru Larionescu, **Ana-Maria Cozgarea**, *Managementul educatiei civice a mediului ambiant*, Editura Universitatii "Stefan cel Mare" Suceava, 2007, ISBN 978-973-666-266.
- [16] Filote C., Ciufudean C., Graur A., **Cozgarea A. M.**, Amarandei D., Petrescu C. "Robust-adaptive flux observer in high performance vector control of induction motors", 19th International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion, **SPEEDAM-08**, ISBN 978-1-4244-1663-9, ISCHIA, Italy, 11 - 13 June, 2008, pp. 1097-1102, (INSPEC, IEEE Explorer indexed).
- [17] C. Filote, C. Ciufudean, F. Musteata, O. Chirila, **A-M. Cozgarea**, *New Method for Power Factor Correction with RNSIC*, Institute for Environment, Engineering, Economics and Applied Mathematics, Proceedings of the International Conference on Circuits, Systems, Signals, **CSS 2010**, on Recent Advances in Circuits, Systems & Signals, Malta, 15-17 Sept. 2010, ISSN: 1792-4324, ISBN: 978-960-474-226-4, pp. 353 – 358 (ISI Thomson Proceedings, Scopus indexed).
- [18] C. Filote, C. Ciufudean, S. Alaci, **A.M. Cozgarea**, *Harmonic Elimination and Power Factor Improvement of Three-Phase Rectifier using RNSIC Variant*, 3rd International Conference on Clean Electrical Power, **ICCEP 2011**, Ischia, Italia, 14-16 Jun. 2011, ISBN: 978-1-4244-8927-5X, pp. 40 – 45 [Scopus indexed, 14 Nov. 2011].
- [19] C. Filote, C. Ciufudean, **A.M. Cozgarea**, *Wavelet multi-resolution analysis of TPRD and RNSIC input current*, Recent Advances in Signal Processing, Computational Geometry and Systems Theory, pp.158 – 165, 23-25 Aug. 2011, ISBN: 978-1-61804-027-5 [Scopus indexed, 19 Dec. 2011].

1 septembrie 2013

