

Curriculum vitae

Informații personale

| | |
|----------------|---|
| Nume / Prenume | ZĂGAN REMUS |
| Adresă(e) | Al. Magnoliei nr. 4A, Bloc T1, Sc. A, Ap. 2, Constanța, 900408, România |
| Telefon | 0241-553488 |
| E-mail(uri) | zagan.remus@cmu-edu.eu , zagan.remus@gmail.com |
| Naționalitate | Română |
| Data nașterii | 11.06.1967 |
| Sex | M |

Experiența profesională

| | |
|--|---|
| Perioada | Martie 2013 - prezent |
| Funcția sau postul ocupat | Profesor universitar (<i>confirmat prin Ordinul ministrului nr. 1013/15.05.2007</i>) |
| Activități și responsabilități principale | Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la peste 20 proiecte naționale și internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc; Publicare 13 cărți și peste 70 de articole |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea MARITIMĂ Constanța , Str.Mircea cel Bătrân nr. 104, cod 900663, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | Mai 2015 — Mai 2016 |
| Funcția sau postul ocupat | Cercetător expert din partea Universității Maritime Constanța pentru proiectul cu titlul „E-Maritime Medicine for seafarers students and seamanship physicians”, FY2015 Research Projects Competition (a part of IAMU's Capacity Building Project) finanțat de The Nippon Foundation |
| Activități și responsabilități principale | Documentare, creare rețea internațională și realizarea unei platforme web |
| Numele și adresa angajatorului | The Nippon Foundation |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Diseminare și conceperea și implementarea unui portal e-maritime medicine |
| Perioada | Octombrie 2014 — Decembrie 2014 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert pe termen scurt - expert din partea Unității Executive pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) pentru proiectul cu titlul „Internationalizare, echitate și management universitar pentru un învățământ superior de calitate (IEMU)”, co-finanțat din “Fondul Social European” prin Programul Operational “Dezvoltarea Resurselor Umane” (POSDRU) |
| Activități și responsabilități principale | Documentare, analiză SWOT și realizarea unui Plan Strategic privind Internaționalizarea Universității Maritime din Constanța |
| Numele și adresa angajatorului | Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Diseminare și realizare SPI |
| Perioada | Mai 2014 — Septembrie 2015 |

| | |
|--|---|
| Funcția sau postul ocupat | Expert A - expert grup țintă din partea Universității Maritime din Constanța , în cadrul proiectului POSDRU/161/2.1/G/138303, cu titlul "Facilitarea inserției elevilor și studenților pe piața muncii, prin consiliere și parteneriate pentru practică în industria navală" |
| Activități și responsabilități principale | coordonarea activităților desfășurate cu grupul țintă prin vizite la companii, practică de specialitate cu studenții din grupul țintă |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea MARITIMĂ Constanța. |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Organizare, informare, diseminare implementare activități de practică cu studenții, consiliere profesională, consiliere în carieră în regiunea de Sud-Est. |
| Perioada | Septembrie 2010— Mai 2013 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert A - Responsabil proiect STUD-ACTIV din partea Universitatii Ovidius Constanta în cadrul proiectului „Tranziția de la statutul de student la cel de angajat prin corelarea învățării practice în domeniul tehnologiei construcțiilor de mașini” (STUD-ACTIV)”, Contract nr. POSDRU/90/2.1/S/60333 |
| Activități și responsabilități principale | Manager din partea Universității OVIDIUS Constanța, coordonarea activităților din cadrul proiectului |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea OVIDIUS Constanța. |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Organizare, informare, diseminare implementare activități de practică cu studenții, consiliere profesională, consiliere în carieră în regiunea de Sud-Est. |
| Perioada | Noiembrie 2010 — Octombrie 2012 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert A din partea Universitatii Ovidius Constanta în cadrul proiectului „BURSA DE PROIECTE”, Contract nr. POSDRU/86/1.2./S/62885 |
| Activități și responsabilități principale | Trainer |
| Numele și adresa angajatorului | Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Organizare, informare, diseminare, implementare activități de proiectare și tranzacționare proiecte, realizarea unui portal tip bursa interuniversitară de proiecte și de formare inovativ-antreprenorială |
| Perioada | Iunie 2009 — Octombrie 2010 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert A - training coordonator-cercetător științific I în cadrul proiectului „Diseminarea culturii antreprenoriale și promovarea parteneriatelor în Regiunea de Sud-Est” (DICUAN)”, Contract nr.POSDRU / 26/3.1/G/39189 |
| Activități și responsabilități principale | Membru |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea Politehnica București. |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Organizare, informare, diseminare privind rezultatele cercetării științifice academice către mediul economic/industrial și de afaceri național și din regiunea de Sud-Est. |
| Perioada | Iunie 2008 – Martie 2012 |
| Funcția sau postul ocupat | DECAN al Facultății de Inginerie Mecanică Industrială și Maritimă |
| Activități și responsabilități principale | Coordonare programe de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de facultate; Coordonare activitate didactică la nivelul facultății; Coordonare activitate de cercetare la nivelul facultății; Coordonare activități administrative la nivel de facultate; Coordonare activitate comisii de licență și de disertație; Organizare evenimente tehnico-științifice naționale și internaționale; |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | 2004 - 2008 |
| Funcția sau postul ocupat | PRODECAN al Facultății de Inginerie Mecanică Industrială și Maritimă |
| Activități și responsabilități principale | Manager al activităților de cercetare din cadrul facultății |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | 2000 - 2004 |
| Funcția sau postul ocupat | SECRETAR ȘTIINȚIFIC al Facultății de Inginerie Mecanică Industrială și Maritimă |
| Activități și responsabilități principale | Coordonare concursuri didactice, |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |

| | |
|--|---|
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | 2007 – februarie 2013 |
| Funcția sau postul ocupat | Profesor universitar (<i>confirmat prin Ordinul ministrului nr. 1013/15.05.2007</i>) |
| Activități și responsabilități principale | Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, „Mașini unelte”, „Modelarea și simularea sistemelor de producție”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la peste 10 proiecte naționale internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc; Publicare 14 cărți și peste 70 de articole |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | 2003 – 2007 |
| Funcția sau postul ocupat | Conferențiar universitar |
| Activități și responsabilități principale | Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, „Mașini unelte”, „Modelarea și simularea sistemelor de producție”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la peste 10 proiecte naționale internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc; |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | 1994 - 2003 |
| Funcția sau postul ocupat | Preparator universitar / Asistent universitar / Șef de lucrări universitar |
| Activități și responsabilități principale | Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: “Rezistența materialelor”, “Desen Tehnic”, “Generarea suprafețelor prin așchiere”, “Toleranțe și control dimensional”, “Vibrații mecanice”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, „Mașini unelte”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice; Conducere / Participare la 3 proiecte naționale internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc; |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invățământ superior de stat, educație și cercetare |
| Perioada | August 1994 – Octombrie 1994 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer proiectant |
| Activități și responsabilități principale | Elaborarea de proiecte tehnice la nivel de desen de ansamblu și execuție pentru diferite obiective industrial |
| Numele și adresa angajatorului | TEHNOTUR SRL, Str. Unirii nr. 43, Constanța |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Construcții |
| Perioada | Septembrie 1992 – August 1994 |
| Funcția sau postul ocupat | Tehnician armament |
| Activități și responsabilități principale | |

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

UM 01347 Basarabi
MApN

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională
Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională
Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională
Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Octombrie 2000 -Iunie 2001
Certificat de Absolvire
Psihologie școlară, Pedagogie, Metodica specialității, Logica, Sociologia educației, Practică pedagogică
Universitatea „Ovidius” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța
Perfecționare profesională
1996 - 2000
DOCTOR INGINER - în domeniul Inginerie Industrială
Mecanică teoretică, Vibrații mecanice, Matematici superioare, Analiză numerică, Metode Numerice, Analiză și procesare de semnal
INSTITUTUL POLITEHNIC „GH. ASACHI” IAȘI
FACULTATEA DE TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI
Studii doctorale / 8 EQF
1987 – 1992
Inginer Diplomat
Discipline fundamentale, tehnice ingineresti de specialitate
INSTITUTUL POLITEHNIC „GH. ASACHI” IAȘI
FACULTATEA DE TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI
Studii superioare / 7 EQF
1982 – 1986
Diplomă de Bacalaureat
Teoretice și tehnice de specialitate
Liceul Industrial nr. 10 , Constanța
Învățământ liceal

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Romană

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Spaniolă

| Înțelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | |
|------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare scrisă | |
| C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat |
| C1 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat |

| Limba Germană | A2 | Utilizator independent | A2 | Utilizator independent | A2 | Utilizator independent | A2 | Utilizator independent | A1 | Utilizator independent |
|--|---|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|
| Competențe și abilități sociale | Foarte bune capacități de relaționare/ comunicare interpersonală și instituțională; Capacitate de adaptare la medii multiculturale; Spirit de echipă. | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini organizatorice | Bun organizator, coordonator al unui colectiv ; Foarte bună experiență în managementul de proiecte; Organizator al mai multor evenimente de tip Conferință, workshop, seminar, în parteneriat cu organizații din țară și din străinătate. Manager / Director al mai multor proiecte cu parteneri naționali și internaționali în domeniul resurselor umane; | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini tehnice | Bună cunoaștere a proceselor de producție specifice industriei constructoare de mașini și industriei navale | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | Utilizare intensivă a calculatorului din 1991; Cunoaștere foarte bună a sistemelor de operare Windows și a pachetului Microsoft Office; Cunoaștere a unor pachete MATLAB, OCTOPUS; | | | | | | | | | |
| Alte competențe și aptitudini | Cursuri / specializări: 2014: Curs de perfecționare SHORELINE MANAGEMENT. How to protect and develop our coasts, susținut de Sanne L. Niemann , Senior Engineer, Coastal & Estuarine Dynamics, MSc, PhD, din partea The ACADEMY by DHI 2011: Curs de perfecționare „Foresight and Strategic Planning for University Leaders”, în cadrul programului „Quality and Leadership for Romanian Higher Education”, susținut de <i>prof. Peter Bishop, University of Houston</i> ; 2011 : Curs de perfecționare „Managementul cercetării”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului universitar”, de către Unitatea Executivă pentru Finantarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare; 2011 : Curs de perfecționare „Social media”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului universitar”, de către Unitatea Executivă pentru Finantarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare; 2010 : Curs de perfecționare „Standarde de integritate în învățământul universitar”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului universitar”, de către Unitatea Executivă pentru Finantarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare; 2009 : Curs de perfecționare “Higher education management”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului universitar”, de către Unitatea Executivă pentru Finantarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare și Institute of Education University of London; 2007 : Curs de perfecționare “Abilități în scrierea de proiecte Framework 7 (FP7)”, organizat de către Romanian Association of Research Managers and Administrations (RARMA) în colaborare cu Hyperion Ltd. Din Ireland, susținut de prof.dr. Sean McCarthy; 2006 : Curs de perfecționare “ Auditor intern în ISO 9001:2000”, standardul ISO 9001:2000, modul de auditare internă în cadrul companiei, redactarea de proceduri și rapoarte, manualul calității unei companii, cursuri susținute de către TUV NORD ROMÂNIA; 2006: Susținere prelegeri în domeniul modelării și simulării sistemelor mecanice utilizând MATLAB, la University of Veszprem, Department of Enviromental Engineering and Chemical Technology; 1999 : Curs de perfecționare “Hamiltonian Mechanics with Applications”, organizat de către Departamentul de Matematică al Universității Tehnice din Danemarca și susținut de assoc.prof.Poul Hjorth; 1999 : Curs de perfecționare “Advanced Optimization and Visualization for Engineering Applications”, organizat de către Universitatea Tehnică din Danemarca și susținut de prof.John M. Hansen; 1998 : Curs de perfecționare “Neural Networks in Mechanics of Structures and Materials”, organizat de către International Centre for Mechanical Sciences, Udine, Italia și susținut și coordonat de prof.Z. Waszczyszyn; | | | | | | | | | |

| | |
|-------------------------|--|
| | <p>1997 : Curs de perfecționare "COSMOS/M", organizat de către Structural Research and Analysis Corporation și INICAD SOFT, susținut de prof. Vasile Năstăsescu și Dan Dobre;</p> <p>1996 : Curs de perfecționare „Cursuri de tehnică modernă de măsurători în tensometrie”, organizat de VISHAY MEASUREMENTS GROUP;</p> |
| Permis de conducere | Permis de conducere categoria B, din 2003 |
| Informații suplimentare | <p>2010 – prezent: Expert evaluator ARACIS pentru domeniul inginerie și management;</p> <p>2009 – prezent: Coordonator al unui program de studii de master, Ingineria și Managementul Sistemelor de Producție</p> <p>2009 – prezent: Editor asociat al International Journal of Modern Manufacturing Technologies, ISSN 2067-3604, (http://modtech.ro/international-journal/editorial%20board.php), revistă indexată de International Database Inspec-Engineering Village</p> <p>2008 – prezent: Editor asociat al Journal of Marine Technology and Environment, ISSN 1844 6116, http://www.cmu-edu.eu/jmte/editorialboard.html, revistă indexată de IndexCopernicus, CSA, INSPEC, EBSCO;</p> <p>2006 – prezent Editor asociat al The Mechanical Engineering Series of the ANNUAL SCIENTIFIC JOURNAL of the Ovidius University – Analele Universitatii "Ovidius" – Seria Inginerie Mecanica, ISSN 1224-1776, revista cotate B+ http://www.cncsis.ro/userfiles/file/IC6%202011/Reviste%20romanesti%20recunoscute%20de%20CNCSIS-%20categoria%20B+.pdf</p> <p>2006-2009 Evaluator de proiecte în cadrul Programului Național de Cercetare – Dezvoltare pentru programele "CEEX" și „PARTENERIATE”</p> <p>Organizarea de Conferințe / Workshop-uri internaționale</p> <p>Organizator al Conferinței Internaționale MODTECH, Modern Technologies in Industrial Engineering edițiile din 2013, 2014 și 2015.</p> <p>Coorganizator al unei școli de vară cu titlul: „Materiale compozite sustenabile pentru îmbunătățirea calității vieții (SUSCOMP)”, în 2006, la Universitatea „Ovidius” Constanța</p> <p>Membru în comitetul științific al unor conferințe internaționale</p> <p>ModTech International Conference Modern Technologies in Industrial Engineering <i>edițiile 2013, 2014 și 2015</i> http://www.modtech.ro/scientific-committees.php</p> <p>ModTech International Conference - New face of TMCR , <i>Modern Technologies, Quality and Innovation - New face of TMCR 2009,2010,201 și,2012</i> http://www.modtech.ro/scientific-committees.php</p> <p>Tehnonav 7th International Scientific Conference on Naval, Mechanical, Industrial and Power Energy, Ovidius University of Constanta, may 2010;</p> <p>Asociații profesionale</p> <p>Membru al Profesional Association in Modern Manufacturing Technologies, (PAMMT), Iași, România;</p> <p>Membru al Asociației de Tensometrie din România, București (ARTENS);</p> <p>Membru al Asociației de Standardizare din România, Comisia Tehnică CT58;</p> <p>Membru Marine Technology Society, USA</p> <p>Membru fondator al Asociației Române de Inginerie Economică, București, (ARIE);</p> <p>Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economiști din România, (AMIER), Cluj Napoca;</p> <p>Referent științific reviste</p> <p>International Journal of Modern Manufacturing Technologies, ISSN 2067-3604, http://www.modtech.ro/editorial%20board.php, (http://modtech.ro/international-journal/scientific-committees.php)</p> |

Activitate publicistică

18 cărți și îndrumare;
12 articole în reviste indexate ISI ;
5 articole în conferințe internaționale indexate ISI
8 articole în reviste Indexate BDI
10 articole în reviste din țară recunoscute CNCSIS
36 articole în extenso în volumele sesiunilor științifice internaționale
19 articole în rezumat sau poster la sesiunile științifice internaționale
9 articole în extenso în volumele sesiunilor științifice naționale

Activitate de cercetare

5 proiecte ca manager/director/coordonator;
15 proiecte ca participant

Nominalizare date biografice

2011 - Dicționarul Personalităților din România. Biografii contemporane, ONG ECO-EUROPA, Redacția Romania Biographic Institute, Ediția 2011, pag. 512;
2010 - Hübners Who is Who, Enciclopedia Personalităților din România, ediția a V-a, 2010, pag. 1515;

Anexe - diplome
- certificate

Data
04.11.2015

Semnătura
Prof.univ.dr.ing. Zăgan Remus