

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume

ZĂGAN REMUS

Adresă(e)

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate

Română

Data nașterii

11.06.1967

Sex

M

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

**Universitatea Maritimă Constanța (UMC)
Facultatea de Electromecanică Navală**

Experiența profesională

Perioada

Martie 2013 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar (confirmat prin Ordinul ministrului nr. 1013/15.05.2007)

Activități și responsabilități principale

Activități didactice la programe de licență și master :

Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, Organe de mașini, Control nedistructiv;
Conducere proiecte de an, de diploma și proiecte de dizertație;
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 100 de articole

Activități administrative:

Director departament Științe Generale Inginerești (ian. 2017 – prezent)

Președintele comisiei de etică a UMC (ian. 2016-ian.2017)

Membru în Senatul UMC (din 2016)

Membru în Consiliul Facultății de Electromecanică Navală (din 2016)

Activități de evaluare:

Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diploma și dizertație;

Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;

Expert ARACIS Comisia de Științe Inginerești 1 – C10

Evaluator Granturi CNCIS, ANCS (2008 - 2012)

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 2018 — prezent

Funcția sau postul ocupat

Expert în cadrul

CENTRULUI DE EXCELENȚĂ ÎN SECURITATE CIBERNETICĂ ÎN DOMENIUL MARITIM

Activități și responsabilități principale

Coordonare activități pentru dezvoltarea curriculară a planurilor de învățământ în domeniul securității cibernetice

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Maritimă Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate

Obiective principale avute în vedere:

1. Dezvoltarea ofertei educaționale pentru formarea de abilități în domeniul securității cibernetice
2. Promovarea ofertei educaționale a centrului din cadrul Universității Maritime Constanța

Perioada	Mai 2018 — Decembrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Director proiect din partea Universitatii Maritime Constanta în cadrul proiectului cu ID CNFIS-FDI-2018-0494
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități pentru Internaționalizarea ofertei educaționale și creșterea vizibilității în lume a Universității Maritime din Constanța
Numele și adresa angajatorului	Unitatea Executivă Finanțarea Învățământului Superior Cercetare Dezvoltare Inovare - Ministerul Educației Naționale
Tipul activității sau sectorul de activitate	Obiective principale avute în vedere: 1. Promovarea ofertei educaționale a Universității Maritime Constanța, disponibilă în limba engleză, franceză și germană la nivel de licență, masterat și doctorat. 2. Îmbunătățirea serviciilor pentru studenții internaționali care studiază la Universitatea Maritimă
Perioada	August 2017 — Decembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Director proiect din partea Universitatii Maritime Constanta în cadrul proiectului cu ID CNFIS-FDI-2017-0476
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități pentru constituirea de standuri de laborator, dotare echipamente pentru CDI
Numele și adresa angajatorului	Unitatea Executivă Finanțarea Învățământului Superior Cercetare Dezvoltare Inovare - Ministerul Educației Naționale
Tipul activității sau sectorul de activitate	Obiective principale avute în vedere: 1. Dezvoltarea de colaborari și parteneriate de pregătire practică pentru studenți punându-se accent pe rezultatele învățării și prin dobândirea de competențe profesionale și transversale. 2. Pregătirea profesională a studenților, bazată pe cercetare și dezvoltarea abilităților practice - dezvoltarea spiritului antreprenorial la viitorii absolvenți prin dobândirea de abilități specifice pentru derularea de activități de cercetare - dezvoltare - inovare pentru orientarea viitorilor absolvenți pentru acest domeniu de activitate (în conformitate cu prevederile Strategiei Naționale pentru Competitivitate 2015 – 2020).
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 si management universitar pentru un invatamant 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	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	2007 – februarie 2013
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar (confirmat prin Ordinul ministrului nr. 1013/15.05.2007)

Activități și responsabilități principale	<p>Activități didactice la programe de licență și master :</p> <p>Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, „Mașini unelte”, „Modelarea și simularea sistemelor de producție”;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;</p> <p>Conducere / Participare la peste 10 proiecte naționale și internaționale;</p> <p>Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc;</p> <p>Publicare 13 cărți și peste 70 de articole</p> <p>Activități administrative:</p> <p>Membru în Senatul UOC (2004 -2012)</p> <p>Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Mecanică Industrială și Maritimă (2000 - 2012)</p> <p>Activități de evaluare:</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diploma și dizertație;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;</p> <p>Expert ARACIS Comisia de Științe inginerești 1 – C10</p> <p>Evaluator Granturi CNCSIS, ANCS (2008 - 2012)</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;</p>
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	2003 – 2007
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	<p>Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Mecanică și Vibrații”, „Prelucrări mecanice și control dimensional”, „Mașini unelte”, „Modelarea și simularea sistemelor de producție”;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;</p> <p>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;</p> <p>Conducere / Participare la peste 10 proiecte naționale internaționale;</p> <p>Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc;</p>
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	1994 - 2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar / Asistent universitar / Șef de lucrări universitar
Activități și responsabilități principale	<p>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”;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice;</p> <p>Conducere / Participare la 3 proiecte naționale internaționale;</p> <p>Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor și proceselor inovative, eficienței economice, etc;</p>
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	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 industriale
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 **UM 01347 Basarabi**
 Tipul activității sau sectorul de activitate **MApN**

Educație și formare
 Perioada **Octombrie 2000 -Iunie 2001**
 Calificarea / diploma obținută **Certificat de Absolvire**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Psihologie școlară, Pedagogie, Metodica specialității, Logica, Sociologia educației, Practică pedagogică**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea „Ovidius” Constanța, Bdul Mamaia nr. 124, cod 900527, Constanța**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Perfecționare profesională**

Perioada **1996 - 2000**
 Calificarea / diploma obținută **DOCTOR INGINER - în domeniul Inginerie Industrială**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Mecanică teoretică, Vibrații mecanice, Matematici superioare, Analiză numerică, Metode Numerice, Analiză și procesare de semnal**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **INSTITUTUL POLITEHNIC „GH. ASACHI” IAȘI
FACULTATEA DE TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Studii doctorale / 8 EQF**

Perioada **1987 – 1992**
 Calificarea / diploma obținută **Inginer Diplomat**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline fundamentale, tehnice ingineresti de specialitate**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **INSTITUTUL POLITEHNIC „GH. ASACHI” IAȘI
FACULTATEA DE TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Studii superioare / 7 EQF**

Perioada **1982 – 1986**
 Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Bacalaureat**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Teoretice și tehnice de specialitate**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Liceul Industrial nr. 10 , Constanța**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Învățământ liceal**

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Spaniolă

Romană

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: 2018: Curs Cultura de securitate organizațională – de la concept la universalitate. Securitate, Intelligence și Competitivitate în Organizații, susținut de experți ai ARECS (Asociația Romană de Educație și Cultură în Securitate), iunie 2018 – Universitatea Maritimă Constanța 2017: Curs de perfecționare Baze și cerințe ISO/IEC 27001:2013, Sistemul de Management al Securității Informației, susținut de LLOYD'S REGISTER 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 Environmental Engineering and Chemical Technology;									

Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economisti din România, (AMIER), Cluj Napoca;

Referent științific reviste

International Journal of Modern Manufacturing Technologies, ISSN 2067–3604,
<http://www.modtech.ro/editorial%20board.php>, (<http://modtech.ro/international-journal/scientific-committees.php>)

Activitate de cercetare

6 proiecte ca manager/director/coordonator;
15 proiecte în calitate de cercetător;

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

20.09.2019

Semnătura
Prof.univ.dr.ing. Zăgan Remus

