

INFORMAȚII PERSONALE

Petrescu/ Marius Gabriel


 +40


| Data nașterii

| Naționalitatea

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Membru în Consiliul ARACIS
Experiența profesională	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti, Facultatea de Inginerie Mecanica si Electrica, Departamentul de Inginerie Mecanică
Perioada	1991 – în prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar Doctor Inginer, abilitat
Activități și responsabilități principale	<p>Profesor universitar 2004 – prezent, Conferențiar universitar 2000 – 2004 Șef lucrări 1997 – 2000, Asistent universitar 1994 – 1997 Preparator universitar 1991 - 1994</p> <p>Conducător de doctorat – domeniul Inginerie Mecanică</p> <p>Titular de curs la disciplinele: Masini-unelte si prelucrari prin aschiere (licenta), Managementul producției (licență), Calculul și construcția utilajului petrochimic și de rafinării (licență), Montajul utilajului petrochimic și de rafinării (licență), Ingineria si managementul calitatii (master), Tehnologii in fabricatia asistata de calculator (master), Managementul calitatii (master), Managementul tehnologiilor industriale (master), Securitatea sistemelor de transport a hidrocarburilo (master)r, Politici și strategii în industria de petrol și gaze (master).</p> <p>Suținere activități aplicative la disciplinele: Tehnologia materialelor, Tehnologia construcției utilajului petrochimic, Bazele ingineriei sistemelor, Conducerea și asigurarea calității, Mentenanța utilajului petrolier și petrochimic, Robotică și linii flexibile,</p> <p>Membru în comisii de finalizare a studiilor de licență și master și în comisii de susținere a tezelor de doctorat.</p> <p>Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii de licență și masterat din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică.</p> <p>Membru al Asociației Române de Tribologie, Asociației Române de Mecanica Ruperii, Asociației Generale a Inginerilor din Romania, Asociației de Sudură din România, ALUMNI UPG</p> <p>Auditor Sisteme de Management al Calitatii.</p> <p>Auditor intern UPG din Ploiești.</p> <p>Membru în comisii de disertație și doctorat.</p> <p>2012 – 2020 Director General Administrativ al UPG din Ploiești</p> <p>2012 – 2020 Președinte al Comisiei de Monitorizare a Sistemului de Control Intern Managerial din UPG din Ploiești</p> <p>2007 – 2021 Expert evaluator ARACIS (comisia Științe ingineresti, comisia Instituțională)</p> <p>2004 – 2012 Seful serviciului Managementul calitatii din UPG din Ploiesti Ploiesti (Elaborare si tinere sub control documentatie SMQ, Planificare si desfasurare audituri interne, Instruire personal, Evaluarea stadiului si imbunatatirea SMQ)</p> <p>2004 – prezent Director logistică al Centrului de instruire/consultanță CEMATEP Prahova</p> <p>2008 – 2012 Director al Incubatorul Tehnologic de Afaceri Prahova</p> <p>2011 – prezent Membru al echipei de management a Centrului Regional de Diagnoză și Încercări Material Tubular pentru Industria Petrolieră</p> <p>2007 - 2013 Membru titular CRESC Sud Muntenia, membru supleant al Comitetului de Monitorizare al Programului Operațional Regional</p> <p>2012 - 2020 Membru al Asociației Române a Directorilor Generali Administrativi din Universitățile de Stat</p>

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, B-dul București, 39, Ploiești, județul Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Facultatea de Inginerie Mecanica si Electrica, Departamentul Inginerie Mecanica
Perioada	1990-1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer mecanic
Activități și responsabilități principale	Responsabil aprovizionare materiale, piese schimb, utilaje in cadrul sectiei mecanice.
Numele și adresa angajatorului	Rafinaria ASTRA ROMANA SA, Ploiești, județul Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Secția mecanică/ Atelier cazangerie. Identificare furnizori, aprovizionare materiale, piese schimb, utilaje.
Educație și formare	
Perioada	22.12.2020
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare 6330/22.12.2020
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie mecanică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Abilitare
Perioada	30 octombrie 2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	"Evaluare programe/domenii/instituțional în modul de lucru mixt (blended)"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de formare
Perioada	07 februarie 2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	„Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate QAFIN (Cod SIPOCA/SMIS2014+ 16)"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	parteneriat MEN și ARACIS
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de formare

Perioada	5-8 Martie 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sesiunea de dezvoltare a competențelor manageriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română/ centrul pentru Profesionalizarea Managementului Universitar din România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de perfecționare
Perioada	2013, 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de auditor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sistemele de Management al Calitatii, Mediului, Sanatatii si Securitatii Ocupationale (ISO 9001, 14001, 19011, 18001)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AEROQ Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de auditori
Perioada	Mai 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de auditor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sistemele de Management al Calitatii, Mediului, Sanatatii si Securitatii Ocupationale (Iso 9001, 14001, 19011, 18001)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AEROQ Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de auditori
Perioada	Octombrie 2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master MBA
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursurile academice postuniversitare I.N.D.E. în domeniul „Dezvoltarea economică a întreprinderii” - MBA Executive
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INDE Bucuresti in parteneriat cu CNAM Paris Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii Academice Postuniversitare
Perioada	Iunie 1997
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	DOCTOR INGINER în științe tehnice, specializare Utilaj petrolier

<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p> <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p> <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, B-dul București, 39, Ploiești, județul Prahova, România</p> <p>Studii Doctorale</p> <p>1985-1990</p> <p>Diploma de Inginer în profilul Inginerie Mecanică</p> <p>Utilaj Petrochimic și de Rafinării / Inginer mecanic</p> <p>Institutul de Petrol și Gaze, Ploiești, Facultatea de Utilaj Petrolier și Petrochimic</p> <p>Studii superioare</p> <p>1980 - 1984</p> <p>Diploma de Bacalaureat</p> <p>Electroenergetician</p> <p>Liceul Energetic - Industrial nr.2, Ploiești</p> <p>Studii liceale</p>																				
<p>Aptitudini și competențe personale</p> <p>Limba(i) maternă(e)</p> <p>Limba(i) străină(e) cunoscută(e)</p> <p>Autoevaluare</p> <p>Limba engleza</p> <p>Limba franceza</p>	<p>Limba Romana</p> <table border="1" data-bbox="550 1366 1548 1545"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Sciere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>A</td> <td>A</td> <td>A</td> <td>A</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Sciere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	B1	B1	B1	B1	B1	A	A	A	A	A
Înțelegere		Vorbire		Sciere																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
B1	B1	B1	B1	B1																	
A	A	A	A	A																	
<p>Competențe și abilități sociale</p>	<p>Lucrul în echipă; capacitate de comunicare; capacitate de coordonare a colectivelor multidisciplinare.</p> <p>Membru al unor asociații profesionale (Asociației Române de Tribologie, Asociației Române de Mecanica Ruperii, Asociației Generale a Inginerilor din Romania, Asociației de Sudură din România)</p> <p>Sunt membru ALUMNI UPG</p> <p>Am fost membru titular CRESC Sud Muntenia, membru supleant al Comitetului de Monitorizare al Programului Operațional Regional 2007-2013</p> <p>2012 – 2020 - membru al Asociației Române a Directorilor General Administrativi din Învățământul Superior</p>																				

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Aptitudini privind analiza și soluționarea problemelor tehnice, tehnologice, organizatorice.</p> <p>Am contribuit dotarea cu echipamente moderne și dezvoltarea laboratoarelor de Sudură și Masini-unelte (sponsorizari Air Liquid în valoare totală de peste 30000 Euro, achiziționarea unor echipamente noi, platite în parte cu bani pe contracte proprii). Reabilitarea a 2 amfiteatre (atragera de sponsorizări Fundația TIMKEN - 80 000\$), a trei laboratoare (fonduri obținute prin competiție FDI) și implementarea unui sistem de informare și management modern (competiție FDI - sală de management și sistem public de informare).</p> <p>Director al Incubatorului Tehnologic de Afaceri Prahova 2008-2012.</p> <p>Director logistica al Centrului de instruire/consultanță CEMATEP Prahova</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Aptitudini privind analiza și soluționarea problemelor tehnice, tehnologice, organizatorice.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>- Operare și Programare pe Calculator: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Acces), MathCad, MathLab, , Servicii Internet, Photoshop, Corel Draw (Platforme hardware folosite și/sau cunoscute: PC-uri compatibile IBM, Platforma Windows);</p> <p>- Operare pe soft-uri de specialitate: CAD / CAM</p>

Principalele repere ale activității didactice, științifice și manageriale

- Din 1991 până în prezent am contribuit la realizarea și/sau dotarea a 8 laboratoare și săli cu destinație diversă, prin atragerea de fonduri rezultate din sponsorizări și donații din partea diferitelor societăți comerciale și organizații;
- 2007 – prezent expert evaluator ARACIS înregistrat în Registrul evaluatorilor pentru comisiile instituțională respective științe inginerești;
- Sunt apreciat de studenți pentru modul în care îmi desfășor activitatea didactică, pentru modul în care le împărtășesc și susțin ideile;
- Am fost manager la trei proiecte cu finanțare europeană: un proiect POS CCE, două proiecte POS DRU (ale căror rezultate s-au concretizat în sisteme informatice administrative și educationale utilizate în UPG), un proiect FDI și 17 granturi și contracte de cercetare cu agenți economici sau societăți comerciale;
- Am fost membru în echipele de management în 38 de granturi/proiecte câștigate prin competiție națională sau internațională, contracte de cercetare cu terți;
- Am scris, în calitate de unic autor, prim autor sau coautor la 29 de cărți, 119 articole în reviste și buletine ale conferințelor naționale și internaționale (inclusiv cotate ISI);
- Am susținut peste 40 de comunicări științifice, și 5 colocvii științifice la solicitarea unor agenți economici;
- Am publicat, în calitate de coautor, un brevet de invenție. Am, în curs de publicare, un al doilea brevet de invenție;
- Am făcut parte din comitetele de organizare/științifice a peste 30 de manifestări științifice;
- Am participat, în calitate de președinte sau membru, în peste 30 de comisii de finalizare a studiilor și, în calitate de membru, în peste 40 de comisii de examen de doctorat sau de susținere a tezelor de doctorat;
- Sunt membru al Asociației Române de Tribologie, Asociației Române de Mecanica Ruperii, Asociației Generale a Inginerilor din Romania, Asociației de Sudură din România, ALUMNI UPG;

- Am fost președintele juriului la Târgul de Invenții și Idei INVENT-INVEST 2019, Ploiești;
- Membru al juriului la Târgul de Invenții și Idei INVENT-INVEST 2020, 2021;
- Am fost membru al juriului la Târgul de Invenții și Idei INVENT-INVEST 2020, Iași;
- Membru al Comitetului științific de evaluare Conferința ASR-Sudura 2020 - Educație, cercetare și inovare în domeniul sudării, hibrid, Ploiești, 20-22.10.2020

- Sunt certificat ca auditor Sisteme de management al calității;
- În calitate de evaluator ARACIS am participat, din anul 2007 până în prezent la misiuni de evaluare a programelor de studii și misiuni de evaluare instituțională, în calitate de expert evaluator instituțional sau coordonator al echipei de evaluare, la universități din țară.

- Am acreditat Incubatorul Tehnologic de Afaceri Prahova și am fost director al acestuia (2008-2012);
- Sunt Director logistică al Centrului de instruire/consultanță CEMATEP Prahova;
- Fac parte din echipa de management a Centrului Regional de Diaognză și Încercări Material Tubular pentru Industria Petrolieră;
- Am fost membru titular CRESC Sud Muntenia, membru supleant al Comitetului de Monitorizare al Programului Operațional Regional 2007-2013;
- Am deținut funcția de șef Serviciul Managementul Calității din UPG în perioada 2004 – 2012. În această calitate am realizat, pentru prima dată în UPG, documentarea SMC, implementarea unui sistem de management al calității și certificarea acestuia în conformitate cu ISO 9001. SMC se dovedește viabil și astăzi;
- În calitate de Director General Administrativ al UPG, în perioada 2012-2020, am elaborat și transpus în practică strategia DGA în corelație cu strategia UPG și programele manageriale ale rectorului aprobate de Senatul universitar, obiectivele fiind subordonate principiilor: prevenție și eficiență.
- Am fost (2016 - 2020) președinte al Comisiei de Monitorizare a Sistemului de Control Intern Managerial din UPG din Ploiești;

- Recenzor, Current Journal of Applied Science and Technology, India, West Bengal, London

Ploiești, 20.01.2022

Semnatura,