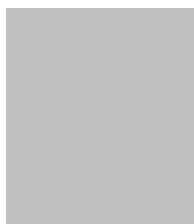


INFORMAȚII PERSONALE

Petrescu/ Marius Gabriel



Str. Teiului, nr.54, sat Strejnicu, com. Târgșorul Vechi, jud. Prahova, România

+40 723 02 09 06

pmarius@upg-ploiesti.ro, marius.petrescu@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 20.03.1966 | Naționalitatea Romana

**Locul de muncă /
Domeniul ocupațional**

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti, Facultatea de Inginerie Mecanica si Electrica,
Departamentul de Inginerie Mecanică / Profesor universitar Doctor Inginer

Experiența profesională

Perioada	2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar; Director General Administrativ
Activități și responsabilități principale	Titular de curs la disciplinele Masini-unelte si prelucrari prin aschiere (licenta), Bazele ingineriei sistemelor de productie (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), Ingineria si managementul calitatii (master), Managementul calitatii sistemelor tehnice (master), Managementul calitatii (master), Management pentru tehnologii moderne (master), Managementul tehnologiilor industriale (master). Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii de licență și masterat din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică. Director General Administrativ al UPG din Ploiesti: realizarea activitatilor privind achizițiile publice, administrarea si intretinerea patrimoniului universitatii; planificarea investițiilor și reparațiilor pentru întreg patrimoniul universității. Expert al ARACIS - Reprezentant al comisiei instituționale (evaluări instituționale și ale programelor de studii la universități din România) Președinte al Comisiei de Monitorizare a Sistemului de Control Intern Managerial din UPG din Ploiești Auditor Sisteme de Management al Calitatii. Efectuare audituri interne în cadrul universității. Membru în comisii de disertație și doctorat.
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	2004 - 2012
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar; Sef Serviciul Managementul Calitatii
Activități și responsabilități principale	Titular de curs la disciplinele Masini-unelte si prelucrari prin aschiere (licenta), Bazele ingineriei sistemelor de productie (licenta), Ingeria si managementul calitatii (master), Tehnologii in fabricatia asistata de calculator (master), Ingeria si managementul calitatii (master), Managementul calitatii sistemelor tehnice (master), Managementul calitatii (master), Management pentru tehnologii moderne (master), Managementul tehnologiilor industriale (master). Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii de licență și masterat din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică. Întocmirea documentației pentru evaluarea externă a calității pentru programe de masterat și la nivel instituțional UPG din Ploiești Expert al ARACIS (2007-2012) - Reprezentant al comisiei instituționale (evaluări instituționale și ale programelor de studii la universități din România) Membru al Comisiei de Control Managerial Intern din UPG din Ploiești Auditor Sisteme de Management al Calitatii. Efectuare audituri interne în cadrul universității. Membru în comisii de disertație și doctorat. Seful serviciului Managementul calitatii din UPG din Ploiesti (Elaborare si tinere sub control documentatie SMQ, Planificare si desfasurare audituri interne, Instruire personal, Evaluarea stadiului si imbunatatirea SMQ).
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, Catedra Tehnologii de Fabricare si Management Industrial
Perioada	2000-2004
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar Universitar
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri la disciplinele: Mașini-unelte și prelucrări prin aşchiere (anul II I.M.E.), Tehnologia materialelor (anul I Foraj), Tehnologia construcției utilajului petrochimic (anul V I.M.E.), Bazele ingineriei sistemelor (anul II I.M.E. - IEDM), Conducerea și asigurarea calității (studii aprofundate UPR), Mentenanța utilajului petrolier și petrochimic (studii aprofundate FUPP), Robotică și linii flexibile (anul V IME), Proiectare asistată de calculator (anul V IME), Tehnologia construcției utilajului petrochimic și de rafinării (anul V, VI IME). Conducere seminarii și lucrări de laborator la disciplinele: Tehnologia materialelor, Mașini-unelte și prelucrări prin aşchiere, Toleranțe și control dimensional, Tehnologia fabricării și reparării utilajului petrolier de rafinărie, Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare, Tehnologii avansate în construcția utilajului petrochimic și de rafinărie, Fiabilitatea și mentenanța utilajului petrolier, Proiectarea sculelor aşchietoare, Mașini-unelte, Bazele ingineriei sistemelor, Conducerea și asigurarea calității, Mentenanța utilajului petrolier și petrochimic, Robotică și linii flexibile, Proiectare asistată de calculator. Conducere proiecte de an la disciplinele: Tehnologia fabricării și reparării utilajului petrolier de rafinărie, Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare, Tehnologii avansate în construcția utilajului petrochimic și de rafinărie, Proiectarea sculelor aşchietoare. Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică. Membru în comisii de licență, disertație și doctorat.
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, Catedra Tehnologia Constructiei Utilajului Petrolier
Perioada	1997 - 2000

Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri la disciplinele: Mașini-unelte și prelucrări prin așchiere (anul II I.M.E.), Tehnologia materialelor (anul I Foraj). Conducere seminarii și lucrări de laborator la disciplinele: Tehnologia materialelor, Mașini-unelte și prelucrări prin așchiere, Toleranțe și control dimensional, Tehnologia fabricării și reparării utilajului petrolier de rafinărie, Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare, Tehnologii avansate în construcția utilajului petrochimic și de rafinărie, Fiabilitatea și mentenanța utilajului petrolier, Proiectarea sculelor așchietoare, Mașini-unelte, Bazele ingineriei sistemelor, Conducerea și asigurarea calității, Mentenanța utilajului petrolier și petrochimic, Robotică și linii flexibile, Proiectare asistată de calculator. Conducere proiecte de an la disciplinele: Tehnologia fabricării și reparării utilajului petrolier de rafinărie, Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare, Tehnologii avansate în construcția utilajului petrochimic și de rafinărie, Proiectarea sculelor așchietoare Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică. Membru în comisii de licență.
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, Catedra Tehnologia Construcției Utilajului Petrolier
Perioada	1994-1997
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar
Activități și responsabilități principale	Conducere seminarii și lucrări de laborator la disciplinele: Tehnologia materialelor, Mașini-unelte și prelucrări prin așchiere, Toleranțe și control dimensional, Tehnologia fabricării și reparării utilajului petrolier de rafinărie, Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare. Evaluarea periodică și îmbunătățirea planurilor de învățământ și a programelor de studii din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică. Membru în comisii de licență.
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, Catedra Tehnologia Construcției Utilajului Petrolier
Perioada	1991-1994
Funcția sau postul ocupat	Preparator Universitar
Activități și responsabilități principale	Conducere seminarii și lucrări de laborator la disciplinele: Tehnologia materialelor, Mașini-unelte și prelucrări prin așchiere, Toleranțe și control dimensional.
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, Catedra Tehnologia Construcției Utilajului Petrolier
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	Identificare furnizori, aprovizionare materiale, piese schimb, utilaje.

Educație și formare

Perioada	Martie 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltarea competențelor manageriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română; Ministerul Educației Naționale; Centrul pentru Profesionalizarea Managementului Universitar din România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de perfecționare
Perioada	Februarie 2013
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

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

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Limba engleza

Limba franceza

Competențe și abilități
sociale

DOCTOR INGINER în științe tehnice, specializare Utilaj petrolier

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, B-dul București, 39, Ploiești, județul Prahova, România

Studii Doctorale

1985-1990

Diploma de Inginer în profilul Inginerie Mecanică

Utilaj Petrochimic și de Rafinării / Inginer mecanic

Institutul de Petrol și Gaze, Ploiești, Facultatea de Utilaj Petrolier și Petrochimic

Studii superioare

1980 - 1984

Diploma de Bacalaureat

Electroenergetician

Liceul Energetic - Industrial nr.2, Ploiești

Studii liceale

Limba Romana

Înțelegere		Vorbire		Sciere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Experimentat	Experiența medie	Experiența medie	Experiența medie	Experiența medie
Mediu	Mediu	Elementar	Elementar	Elementar

- membru al unor asociații profesionale (Asociației Române de Tribologie, Asociației Române de Mecanica Ruperii, Asociației Generale a Inginerilor din România,).
- membru titular CRESC Sud Muntenia, membru supleant al Comitetului de Monitorizare al Programului Operațional Regional 2007-2013
- membru al Asociației Române a Directorilor General Administrativi din Învățământul Superior

Competențe și aptitudini organizatorice	Am contribuit la 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). Director al Incubatorului Tehnologic de Afaceri Prahova 2008-2012. Director logistica al Centrului de instruire/consultanta CEMATEP Prahova
Competențe și aptitudini tehnice	Evaluator ARACIS Auditor Sisteme de Management al Calitatii
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- 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); - Operare pe soft-uri de specialitate: CAD / CAM
Principalele repere ale activității didactice, științifice și manageriale în ultimii 5 ani:	Titular de curs la disciplinele Masini-unelte și prelucrări prin așchiere (UPP), Ingineria și managementul calitatii (master), Tehnologii în fabricația asistată de calculator (master), Ingineria și managementul calitatii (master), Managementul calitatii sistemelor tehnice (master), Managementul calitatii (master). Seful serviciului Managementul calitatii din UPG din Ploiești (Elaborare șiținere sub control documentație SMQ, Planificare și desfășurare audituri interne, Instruire personal, Îmbunătățirea SMQ). Autor/coauthor la un număr de 34 cărți, manual, îndrumare de laborator, aplicații didactice; 33 articole ISI/WOS; 1 brevet de invenție; 10 articole BDI (Scopus/WOS); 79 articole neindexate WOS, în reviste de specialitate, conferințe, simpozioane științifice. Director de contracte de cercetare și membru în echipe de cercetare (64 granturi și contracte de cercetare). Am depus, în calitate de director, peste 30 Cereri de finanțare pentru proiecte în competiții naționale, multe dintre ele eligibile. În calitate de director de proiect : un proiect finanțat și finalizat implementarea POS CCE (contract 124/2010 ID 759); două proiecte finanțate și finalizate POS DRU (ID 55585, ID 156253). În calitate de membru al echipei de management : un proiect finanțat și finalizat implementarea POS CCE (ID 860); un proiect finanțat și în curs de implementare POS DRU (ID 62689); un proiect în curs de implementare la nivel național POS DRU (ID 41750 UEFISCSU). Am scris, în calitate de unic autor, prim autor sau coautor 25 cărți, peste 100 articole în reviste și conferințe naționale, peste 90 articole în reviste și la conferințe internaționale (inclusiv cotate ISI), peste 30 comunicări științifice, un brevet de invenție. Am participat în calitate de evaluator ARACIS la peste 50 misiuni de evaluare instituțională și pe programe de studii la universități din țară. Sunt membru al unor asociații profesionale (Asociația Română de Tribologie, Asociația Română de Mecanica Ruperii, Asociația Generală a Inginerilor din România). Am contribuit la 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). Sunt membru titular CRESC Sud Muntenia, membru supleant al Comitetului de Monitorizare al Programului Operațional Regional 2007-2013. Membru în conducerea executivă a Incubatorului Tehnologic de Afaceri Prahova.

Ploiești, 05.06.2019

Semnatura,

