

**INFORMATII
PERSONALE**

Nume: *Albulescu Mihai Adrian*
Adresă: Strada Muncii, nr. 1, Ploiesti
Telefon: 0244 573171 int. 234 / mobil 0722483680
Fax: 0244 575847
E-mail: malbulescu@mail.upg-ploiesti.ro
Naționalitate: română
Starea civilă: căsătorit
Data nașterii: 8.12.1954
Locul nașterii: Ploiești / Prahova

**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

Perioada: **1979...1982**
Numele și adresa angajatorului: S.C. UPETROM S.A, Ploiești
Sectorul de activitate: Petrolier
Funcția sau postul ocupat: Inginer
Principalele activități și responsabilități: Activități specifice

Perioada: **1982...1983**
Numele și adresa angajatorului: U.P.G. Ploiești
Sectorul de activitate: Catedra Hidraulica, Termotehnica și Inginerie de zăcământ
Funcția sau postul ocupat: Asistent suplinitor
Principalele activități și responsabilități: Lucrări de laborator

Perioada: **1983...1990**
Numele și adresa angajatorului: U.P.G. Ploiești
Sectorul de activitate: Catedra Hidraulica, Termotehnica și Inginerie de zăcământ
Funcția sau postul ocupat: Asistent
Principalele activități și responsabilități: Lucrări de laborator

Perioada: **1990...1999**
Numele și adresa angajatorului: U.P.G. Ploiești
Sectorul de activitate: Catedra Hidraulica, Termotehnica și Inginerie de zăcământ
Funcția sau postul ocupat: Șef lucrări
Principalele activități și responsabilități: Predare cursuri, lucrări de laborator, proiecte

Perioada: **1999...prezent**
Numele și adresa angajatorului: U.P.G. Ploiești
Sectorul de activitate: Catedra Hidraulica, Termotehnica și Inginerie de zăcământ
Funcția sau postul ocupat: Conferențiar
Principalele activități și responsabilități: Predare cursuri, lucrări de laborator, proiecte

**EDUCAȚIE ȘI
FORMARE**

Perioada: **1969...1973**
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională: Liceul teoretic Băicoi / Prahova

Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale	Liceu teoretic
Tipul calificării / diploma obținută	Studii medii / Diplomă de bacalaureat
Nivelul de clasificare a formei de învățământ	Învățământ preuniversitar
Perioada:	1974...1979
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:	Institutul de Petrol și Gaze din Ploiești, Facultatea de Mașini și Utilaj petrolier
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Mașini și Utilaj petrolier
Tipul calificării / diploma obținută	Inginer / Diplomă de inginer
Nivelul de clasificare a formei de învățământ	Învățământ universitar de lungă durată
Perioada:	1980
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:	IPCUP Ploiești
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale	Foraj
Tipul calificării / diploma obținută	Metode de fiabilitate în exploatarea sabelor de foraj
Nivelul de clasificare a formei de învățământ	Curs de perfecționare
Perioada:	1990...1996
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:	Universitatea "Petrol-Gaze" Ploiești
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale	Hidraulica și Mecanica fluidelor
Tipul calificării / diploma obținută	Doctorat / diplomă doctor
Nivelul de clasificare a formei de învățământ	Învățământ postuniversitar
APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE	
Limba maternă:	Română
Limbi străine cunoscute:	Engleză Franceză
abilitatea de a citi	Satisfacator bine
abilitatea de a scrie	Satisfacator bine
abilitatea de a vorbi	Satisfacator bine
Aptitudini și competențe profesionale:	<ul style="list-style-type: none"> • Activități didactice în învățământul superior tehnic; • Activități de cercetare științifică în domeniul industriei de petrol și gaze, respectiv conducte de petrol și gaze, utilaje statice și dinamice aferente acestora, conducte tehnologice din rafinării, conducte pentru transportul succesiv al produselor petroliere, rețele de conducte de distribuție a gazelor naturale; • Activități de proiectare, verificare și avizare de proiecte pentru conducte de gaze din domeniul distribuției și transportului gazelor naturale; • Activități de cercetare științifică în domeniul energiilor regenerabile, respectiv eoliene, geotermale și solare.
Aptitudini și competențe manageriale:	<ul style="list-style-type: none"> • 2002 și în prezent: Membru al Consiliului Facultății de Inginerie Mecanica și Electrica din Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești; • 1993 și prezent -membru al comisiei de examen de stat al absolvenților facultății de Inginerie Mecanică și Electrică, specializările U.T.P.R. U.T.P.S. și U.T.D.H.; • 2001 și prezent -membru al comisiei de examen de de stat al absolvenților facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, specializarea T.D.D.H.;

	<ul style="list-style-type: none"> • 2001 și prezent -membru în comisia de susținere a lucrărilor de dizertație ale absolvenților la forma de învățământ Studii aprofundate (master) ai facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, specializarea T.D.D.H. și președinte al acestei comisii din anul 2004; • 1992 și prezent -membru în comisiile de susținere a examenelor, referatelor și tezelor de doctorat; • 2004 și prezent -membru în colectivul de control științific al Buletinului U.P.G. Ploiești, pentru articolele publicate în cadrul facultății I.P.G.; • 2001 – 2004 - Membru în Consiliul de Administrație la Transgaz Mediaș; • 2004 – 2006 - Membru în Consiliul de Administrație la CONPET S.A. Ploiești; • 2001 – 2004 - Membru în Consiliul de Administrație la Petrom SA; • 2004 – prezent - Membru în Consiliul de Administrație la Termoelectrica S.A. Ploiești; • 2002 – prezent - membru în comisiile de examinare pentru acordarea gradelor instalatorilor autorizați de către Autoritatea Națională pentru Reglementări în domeniul Gazelor Naturale (ANRGN);
Permis de conducere:	Categorיה B
INFORMATII SUPLIMENTARE	
Publicații și brevete:	<p>Autor sau coautor la:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 cărți (cursuri, manuale, îndrumare) de nivel universitar ; • 41 de articole științifice publicate în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale și internaționale; • 37 de comunicări la diverse manifestări științifice naționale (nepublicate); • 6 suporturi de curs puse la dispoziția studenților atât în format tipărit, cât și în format electronic • 66 lucrări de cercetare științifică, proiectare și inginerie de zăcământ realizate pe bază de contracte.
Afilieri profesionale:	<ul style="list-style-type: none"> • 2006 și în prezent - membru al Asociației Generale a Inginerilor din România – AGIR; • 2005 și în prezent - membru al Societății Inginerilor de Petrol din România - SPEROM; • 1994 și în prezent - membru al Societății Române a Termotehnicienilor-SRT
Lucrări reprezentative (ultimii 5 ani)	<ol style="list-style-type: none"> 1. C. Trifan, S. Neacșu, M. Albulescu " Fenomene tranzitorii în rețelele de gaze naturale din polietilenă" Materiale plastice, nr. 3/2006, pg. 211- 214 2. S. Neacșu, C. Trifan, M. Albulescu, E. Calotă " Modelarea procesului de contaminare a produselor petroliere în cazul transporului succesiv al acestora prin conducte" Revista de Chimie nr. 8/2006, pg. 870- 876 3. S. Neacșu, C. Trifan, M. Albulescu " Simularea numerică a exploziilor amestecurilor de gaze naturale-aer în spații închise" Revista de Chimie, vol. 57, nr. 11/2006, pg. 1180- 1184 4. C. Trifan, S. Neacșu, M. Albulescu "Studiu comparativ între conductele din P.E. și respectiv oțel privind comportarea acestora în regim tranzitoriu" Materiale plastice, vol. 43, nr. 4/2006, pg. 278- 282 5. C. Trifan, M. Albulescu, E.M. Ionescu. "On Economics Related to Exploitation of Gas Wells at Constant Flow". Buletinul Științific al Universității de Stat Sumy, Ucraina. Вісник СумДУ, Nr.1/73, 2005, p 20-24 6. C. Trifan, M. Albulescu, E.M. Ionescu. "On Thermal and Hydrodynamic Phenomena Associated with Gas Ascending Movement through Extraction Well Columns". Buletinul Științific al Universității de Stat Sumy, Ucraina, Вісник СумДУ, Nr.13/72, 2004, pg. 34-37. 7. C. Trifan, M. Albulescu, S. Neacșu. "Elemente de mecanica fluidelor și termodinamică tehnică". Editura U.P.G., 2005, Ploiești.

8. C. Trifan., **M. Albulescu**, E. Scarlat, I. Ionescu. "Natural gas transport through main pipelines. The influence of digging-in on gases pressure and temperature in final edge of pipeline". CNEI-2005, Bacău, ISSN 1224-7480. MOCM-11-Volume 3-Romanian Technical Sciences Academy-2005, pag. 118-122.

9. C. Trifan., **M. Albulescu**, E. Scarlat, I. Ionescu. "Natural gas distribution through polyethylene pipelines. Repartition pipelines capacity of taking over flow variations". CNEI-2005, Bacău, ISSN 1224-7480. MOCM-11-Volume 3-Romanian Technical Sciences Academy-2005, pag. 123-128

Data întocmirii:

14.04.2008