

Curriculum vitae



Informații personale



Nume / Prenume **PROFIRE MIHAI**

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) romana

Data nașterii 27.02.1955

Sex masculin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional **Universitatea Tehnică „Gheroghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Ingineria Instalațiilor**

Experiența profesională

Perioada 2003 - prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Activități și responsabilități principale
Predarea cursurilor de „Instalații hidroedilitare”, „Instalații tehnico-sanitare” și susținerea aplicațiilor la aceste discipline
Indrumare de diploma în domeniul „Ingineria instalațiilor” și indrumare lucrări de disertație la masterul „Gestiunea sistemelor funcționale în clădiri”
Redactare și dezvoltare cursuri și laboratoare în domeniul de predare
Activitate de consultanță tehnică în domeniul instalațiilor
Organizare și prezenta la manifestări științifice în domeniul Instalații pentru Construcții

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică „Gheroghe Asachi” din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate Cadru didactic învățământul superior

Perioada 1998 -2003

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale
Predarea cursurilor de „Instalații hidroedilitare”, „Instalații hidraulice speciale”, „Instalații de gaze”, „Salubritate urbană” și susținerea aplicațiilor la aceste discipline

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică „Gheroghe Asachi” din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate Cadru didactic învățământul superior

Perioada 1989 - 1998

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări universitar

Activități și responsabilități principale
Predarea cursurilor de „Rețele apă-canal”, „Instalații hidroedilitare”, „Instalații sanitare” și susținerea aplicațiilor la aceste discipline

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică „Gheroghe Asachi” din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate Cadru didactic învățământ superior

Perioada	1986 - 1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Elaborarea de proiecte de investitii si cercetari de specialitate in domeniul specific: alimentari cu apa, canalizari si instalatii, de interes local si zonal, pentru localitati urbane si rurale, energetica urbana
Numele și adresa angajatorului	I.S.P.I.F. IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	1981 - 1985
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Urmărirea executării lucrărilor de infrastructura
Numele și adresa angajatorului	I.E.E.L.I.F. IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Compartiment investitii
Perioada	1994 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Administrator , asociat unic - societate comerciala
Tipul activității sau sectorul de activitate	Obiectul de activitate - Instalatii hidroedilitare, constructii, instalatii in constructii, energetica urbana
Activități și responsabilități principale	Coordonare, conducere, control personal angajat Organizarea firmei pe departamente ; proiectare , executie ,vanzari , financiar - contabil , administrativ Elaborarea de Strategii de dezvoltare pe termen mediu si lung Elaborarea de Politici de motivare si fidelizare a personalului angajat Elaborarea de Proiecte privind atragerea de fonduri europene si guvernamentale , tintind o dezvoltare sustenabila a societatii pe care o conduc, voi mentiona doar „ Proiectul privind achizitia de utilaje si echipamente necesare activitatii curente „ , Proiectul privind dotarea cu echipamente IT a societatii „ , „Proiecte de cercetare in colaborare cu Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi „ „Proiecte privind specializarea si pregatirea profesionala a personalului angajat „ Elaborarea de Proceduri de lucru, pe fiecare departament din cadrul societatii In cei 28 de ani de functionare, societatea a avut un numar mediu anual de angajati intre 50 si 140 de salariati Obiectivele avute in vedere cu prioritate au fost executia de lucrari de calitate respectand normativele si legislatia in vigoare. „Lucrari de arta,„ voi mentiona urmatoarele lucrari de referinta – CL19 -„Punerea in siguranta a aductiunii Timisesti in zona traversarilor raurilor Moldova si Siret; „Lucrari la unitățile militare ale orașului Iasi, cu funcțiuni complexe și specifice acestora din orasul Iasi ; „Lucrarile de exceptie „ au un rol important in activitatea firmei, voi mentiona „ Executie camine studentesti , reabilitare si dotare laboratoare , cantina , Sali de sport „ in cadrul Universitatii Alexandru Ioan Cuza „ , Universitatea Tehnica Ghe. Asachi , Universitatea de Stiintele Vietii Ion Ionescu de la Brad ; Modernizare Serelor din Gradina Botanica Iasi, Sistem de canalizare vacuumat , complet automatizat „, singurul existent in regiunea de est a Romaniei, Alte lucrari importante si de referinta pentru societatea pe care o administrez sunt; Lucrari de amenajare teren tenis cu balon de aer incorporat , Proiectarea si executia sistemelor de alimentare cu apa si sisteme de canalizare a apelor uzate pentru comunele ; Miroslava , Voinești , Scanteia , Tibana , Cotnari , Deleni , Scobinti , Mosna , Grozesti , Grajduri , Ciortesti , Tatarusi , Cristesti , Dagata , Andrieseni. O atentie deosebita am acordat-o mediului inconjurator, calitatii aerului, gestionarii si depozitarii deseurilor, in acest sens am executat o lucrare deosebita , in colaborare cu Asociatia ECOTIC – Platforma de colectare selectiva deseurilor pentru municipiul Iasi Rezultate obtinute: - exercitii financiare pozitive si cresteri anuale ale rentabilitatii si solvabilitatii financiare, Clasarea constanta a societatii pe locurile 1 si 2 in Topul firmelor iesene timp de 20 de ani, pe domeniul de activitate al firmei, fapt ce a dus la obtinerea Diplomei de Excelenta pentru prezenta consecutiva pe podium in ultimii 10 ani Firma pe care o detin are certificare ISO 14001:2015 , ISO 45001:2018 , ISO 9001:2015 Participarea la Targuri si Expozitii nationale si internationale , axate pe obiectul de activitate a firmei – Bucuresti , Frankfurt , Munchen , Milano, a adus un plus valoare firmei si in permanenta ne aliniem la toate noutatile si cerintele pietei in care ne desfasuram activitatea. Avem colaborari foarte bune cu firme de prestigiu din tara si strainatate ; Valrom , Romstal , Wilo-Germania , HidroVacuum –Polonia , Ici Caldaie- Italia , Erensan -Turcia Deasemeni suntem reprezentati pentru Wilo-Germania , Ici Caldaie- Italia , Solttera Elvetia

Educatie si formare

Perioada 29.01.2015-prezent
Calificarea /diploma obtinuta Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Expert tehnic specialitatea „Instalatii sanitare” - toate domeniile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Dezvoltarii, Lucrarilor Publice si Locuintelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Atestare tehnico-profesionala

Perioada 06.02.2008-prezent
Calificarea /diploma obtinuta Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Verificator de proiecte specialitatea „Instalatii sanitare” – toate domeniile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Dezvoltarii, Lucrarilor Publice si Locuintelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Atestare tehnico-profesionala

Perioada 1997
Calificarea /diploma obtinuta Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Ramura Stiinta Tehnica, specializarea „Alimentari cu apa”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnica „Gheroghe Asachi” din Iasi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii universitare de doctorat

Perioada 1976 - 1981
Calificarea /diploma obtinuta Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Facultatea de Hidrotehnica / inginer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi” din Iasi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii universitare, sef promotie pe tara, promotia 1981.

Perioada 1970 -1975
Calificarea /diploma obtinuta Diploma bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Energetic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Industrial Energetic Iasi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii liceale

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) romana
Limba(i) străină(e) cunoscută(e) engleza, franceza

Competențe și abilități sociale Lucru in echipa, Dezvoltarea de programe dedicate studentilor; Participarea la elaborarea noulor planuri de invatamant; Participarea la elaborarea noului program de licenta si master.

Competențe și aptitudini organizatorice	Vicepresedinte Asociația Inginerilor de Instalații din România Membru Asociația Apelor Române
Competențe și aptitudini tehnice	Expert tehnic specialitatea IS – toate domeniile - atestat MLPAT Verificator proiecte atestat MLPAT specialitatea IS – toate domeniile Auditor energetic grad I – Instalații- AEI Auditor energetic grad I – Construcții-AE1c
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare PC – Microsoft Office, cunoștințe de utilizare a Internetului și aplicațiilor de poșta electronică
Alte competențe și aptitudini	Specializare ENSSAIS , Strasbourg, Franța 1995
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare privind activitatea științifică	<p>Brevete de invenție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un brevet de invenție înregistrat la OSIM - "<i>Procedeu de protecție seismică a rețelelor de distribuție a apei</i>" <p>Publicații:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 cărți publicate în edituri recunoscute CNCIS ● Aplicații ale tehnologiilor NO-DIG de reabilitare a conductelor pentru transportul apei- Profire M., Ancas D., Boca D.I., Politehnicum, 2017, ISBN 978-973-621-460-8 ● Tehnologii NO-DIG de reabilitare a conductelor pentru transportul apei Profire M., Ancas D., Boca D.I., Politehnicum, 2016, ISBN 978-973-621-454-7 ● Instalații hidroedilitare Profire M., Ancas D., Politehnicum, 2015, ISBN 978-973-621-451-6 ● Conducte din mase plastice pentru sisteme de utilități urbane Mateescu Th., Profire M., Pop A., Ciascai I., Revox – Bistrița, 1998, ISBN 973-0-00704-7. ● Alimentații cu apă Mateescu Th., Profire M., Ed. CERMI, 2000, ISBN 973-8000-23-8. ● Instalații hidroedilitare. Monitorizare, Control, Reglare Profire M. Ed. CERMI, 2002, ISBN 973-8188-37-7. ● Salubritate urbană Profire M. Ed. CERMI, 2002, ISBN 973 ● Alimentații cu gaze naturale Mateescu Th., Profire M., Ed. CERMI, 2004, ISBN 973-667-052-X - 1 manual litografiat. ● Instalații hidraulice industriale Profire M., Cotorobai V., Rotaprint, 1997, U.T. „Gh. Asachi” Iași <ul style="list-style-type: none"> - 152 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale ; - 20 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice ISI și BDI ; - 29 de lucrări publicate în reviste de specialitate . <p>Contracte de cercetare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 22 de contracte de cercetare științifică ; <p>Recunoaștere științifică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Membru în comitetul științific a peste 50 conferințe naționale și internaționale în domeniu; - Profesor invitat ERASMUS – Anglia, 2016 - Membru comisii doctorat - Membru comisii licența - Membru comisii dizertații -masterat - Membru consiliu facultatii

Data : aprilie 2023

Semnatura
prof.univ.dr.ing. Mihai PROFIRE

10