|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |
| Curriculum vitae Europass  |  |
|  |  |
| Informaţii personale |  |
| Nume / Prenume | *STOICESCU Maria* |
| Adresă(e) | ROMÂNIA, Bucureşti |
| Telefon(oane) | +40 244 57 58 47 |  Mobil: | 0744 354747  |
| Fax(uri) |  |
| E-mail(uri) | stoicescu.maria@yahoo.com; mstoicescu@upg-ploiesti.ro |
|  |  |
| Naţionalitate(-tăţi) | română |
|  |  |
| Data naşterii |  |
|  |  |
| Sex | Feminin |
|  |  |
| Locul de muncă vizat / Domeniul ocupaţional | UPG Ploieşti/Prof. univ. habil. dr. ing. |
|  |  |
| Experienţa profesională |  |
|  |  |
| Perioada | **2017 - prezent** |
| Funcţia sau postul ocupat | Director Departament GIZ; Profesor universitar Dr. Ing.  |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică, cercetare ştiinţifică şi management universitarActivitate didactică (corespunde întregii activităţi didactice):*Predare curs la disciplinele*:* Licenţă
* **Hidraulica Generală;** **Hidraulica subterană şi hidrologie;** **Hidraulica subterană şi hidrotehnică;** **Investgaţii hidrodinamice**
* Master
* **Cercetarea hidrodinamică a zăcămintelor;** **Simulatoare numerice în exploatarea zăcămintelor;** **Managementul zăcămintelor**

*Lucrări de laborator la disciplinele*:* **Hidraulica Generală;**  **Hidraulica subterană şi hidrologie; Hidraulica subterană şi hidrotehnică;** **Investgaţii hidrodinamice; Cercetarea hidrodinamică a zăcămintelor**

*Conducere / Îndrumare elaborare proiecte de an*:* **Managementul zăcămintelor**

*Conducere proiecte de diplomă / lucrări de disertaţie în domeniile*:* Hidraulica subterană; Transportul, colectarea şi depozitarea hidrocarburilor; Inginerie de zăcământ; Managementul petrolului

Activitate tehnică:* Participare la organizarea laboratoarelor de specialitate

Activitate ştiinţifică:* Activitate de cercetare ştiinţifică desfăşurată în cadrul contractelor de cercetare şi de îndrumare a studenţilor la elaborarea proiectelor de diplomă sau de disertaţie sau pentru elaborarea lucrărilor în vederea participării la competiţii ştiinţifice studenţeşti
* Preşedinte/Membru în comisiile de evaluare a lucrărilor de diplomă şi de disertaţie la specializările: Transportul, Depozitarea şi Distribuţia Hidrocarburilor – licenţa, Inginerie de Zăcământ; Managementul Petrolului – Master
* Membru in comisiile de indrumare a doctoranzilor
* Membru în comisiile de susţinere a examenelor/rapoartelor/tezelor de doctorat

Management universitar:* Director departament GIZ
* Membru în Consiliul Facultatii IPG
* Membru in Senatul UPG
 |
| Numele şi adresa angajatorului | Universitatea Petrol – Gaze din Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Ingineria Petrolului si Gazelor, Departamentul Geologie Petrolieră şi Inginerie de Zăcământ |
| Perioada | **2011 - 2017** |
| Funcţia sau postul ocupat | Director de departament; Conferenţiar univ. Dr. Ing. |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică, cercetare ştiinţifică şi management universitar |
| Numele şi adresa angajatorului | Universitatea Petrol – Gaze din Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Ingineria Petrolului si Gazelor, Departamentul Geologie Petrolieră şi Inginerie de Zăcământ |
| Perioada | **2007- 2011** |
| Funcţia sau postul ocupat | Conferenţiar universitar Dr. Ing. |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică, cercetare ştiinţifică şi management universitar |
| Numele şi adresa angajatorului | Universitatea Petrol – Gaze din Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Ingineria Petrolului si Gazelor, Catedra: Hidraulică, termotehnică şi inginerie de zăcământ |
| Perioada | **2002 - 2007** |
| Funcţia sau postul ocupat | a) Secretar ştiinţificb) Cadru didactic asociat (Conferenţiar universitar, Şef de lucrări) |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | a) Leadership; Management: coordonarea, previziunea, organizarea, motivarea si executarea responsabilitatilor pentru departamentele: Ingineria proceselor, Protectia mediului şi Biblioteca; Sef structura securitate; Coordonator HSEQ; Cercetare ştiinţifică.b) Activitate didactică, cercetare ştiinţifică |
| Numele şi adresa angajatorului | a) SC PETROM SA-membru OMV grup; suc. INCERP CERCETARE Ploiesti – full timeb) Universitatea Petrol – Gaze din Ploieşti – part time |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | a) Leadershipb) Catedra: Hidraulică, termotehnică şi inginerie de zăcământ |
| Perioada | **1998 - 2002** |
| Funcţia sau postul ocupat | Conferenţiar universitar |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică şi cercetare ştiinţifică |
| Numele şi adresa angajatorului |  Institutul de Petrol şi Gaze (din 2001 Universitatea Petrol - Gaze) din Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Ingineria Petrolului si Gazelor, Catedra Hidraulică, Termotehnică şi Inginerie de zăcământ |
| Perioada | **1990 - 1998** |
| Funcţia sau postul ocupat | Şef de lucrări univ. Dr.ing. |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică şi cercetare ştiinţifică |
| Numele şi adresa angajatorului | Institutul de Petrol şi Gaze Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Ingineria Petrolului si Gazelor, Catedra Hidraulică, Termotehnică şi Inginerie de zăcământ |
| Perioada | **1982 - 1990** |
| Funcţia sau postul ocupat | Asistent universitar, iniţial suplinitor, iar din 01. Feb. 1983, Asistent univ. titular |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | Activitate didactică şi cercetare ştiinţifică |
| Numele şi adresa angajatorului | Institutul de Petrol şi Gaze Ploieşti, B-dul Bucureşti, 39, Ploieşti, judeţul Prahova, România |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Facultatea de Forajul Sondelor şi Exploatarea Zăcămintelor de Petrol şi Gaze; Catedra Hidraulică şi Termotehnică  |
| Perioada | **1979 - 1982** |
| Funcţia sau postul ocupat | a) Inginer stagiar b) Profesor învăţământ liceal |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | a) Creşterea producţiei prin îmbunătăţirea metodelor de exploatare, diminuarea declinului de producţie.b) Predat ore la discipline de specialitate |
| Numele şi adresa angajatorului | a) Schela Berca – full timeb) Liceul industrial de petrol Berca – part time |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | a) Serviciul Producţie; Compartimentul tehnologicb) Liceu industrial de petrol |
|  |  |
| Educaţie şi formare |  |
| Perioada | 2019 - 2020 |
| Calificarea / diploma obţinută | Conducere doctorat - domeniul MINE PETROL ŞI GAZE / Atestat abilitare / Ordin MEC Nr. 4050 / 09.04.2020  |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Universitatea Petrol - Gaze din Ploieşti / Instituţie de Învăţământ superior de stat |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii Postdoctorale |
| Perioada | **1990 - 1997** |
| Calificarea / diploma obţinută | Doctor în ştiinţe / Diplomă doctor (SERIA P Nr. 0001450/1997) |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Doctor inginer în domeniul fundamental „StiinţeTehnice” / specializarea Forajul şi extracţia petrolului şi gazelor |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Universitatea Petrol - Gaze din Ploieşti/ Instituţie de Învăţământ superior de stat |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii Doctorale |
| Perioada | **1974 - 1979** |
| Calificarea / diploma obţinută | Inginer / diploma de inginer (Nr.355231 –Minister; Nr.6766/04.12.1979-Institut IPG) |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Forajul sondelor şi exploatarea zăcămintelor / Inginer (**media gen. 9,57 şi nota 10 la ex.de diplomă**) |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Institutul de Petrol şi Gaze din Ploieşti – Facultatea de Forajul Sondelor şi Exploatarea Zăcămintelor de Petrol şi Gaze / Instituţie de învăţământ superior de stat |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii superioare Invăţământ universitar de lungă durată (durata studiilor 5 ani)  |
| Perioada | **1970 - 1974** |
| Calificarea / diploma obţinută | Studii medii / diploma de bacalaureat (Seria H Nr. 28789 eliberată la 30.06.1974) |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Liceul teoretic, secţia REAL / învăţământ liceal (media **9,83** la examenul de bacalaureat) |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Liceul Mihai Viteazul din Filipeştii de Pădure / instituţie de învăţământ preuniversitar de stat |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii liceale |
| **Specializări** |  |
| **03.14-11.14** | Bussiness English, curs de instruire, nivel B1 – Intermediate, International House Bucharest, UPG Ploiesti; **Diplomă** |
| **11.03 – 12.03.13** | Petrel Fundamentals, NEXT A Schlumberger Company, Bucharest; **Certificat** |
| **2008** |  *Reservoir Engineering Course*, Schlumberger, UPG Ploieşti; **Certificat** |
| **04.09.2006-08.09.2006** |  *Managementul consecinţelor terorismului în industrie*, curs de instriure Modul 2; TechnoservicesTraining Team SA Bucureşti; Jupiter; **Certificat de absolvire** |
| **07.08.2006-11.08.2006** |  *Expert aplicare legislatie armonizata in domeniul industriei si comertului*, formare profesionala modul 3; MEC & FORMENERG SA Bucuresti; Neptun; **Certificat de absolvire & Supliment descriptiv al certificatului** |
| **10.07.2006-14.07.2006** |  *Managementul consecinţelor terorismului în industrie*, curs de instriure Modul 1; TechnoservicesTraining Team SA Bucuresti; Jupiter; **Certificat de absolvire** |
| **15.05.2006-17.052006** |  *Safety Workshop Including Audit Training*, instruire; Du Pont Austria; Piteşti-Arpechim |
| **10.05.2006-12.05.2006** |  *Protectia informatiilor clasificate nationale, NATO si ale UE*, perfectionare; MEC & FORMENERG SA Bucureşti; Predeal; **Certificat** |
| **14.02.2006** |  Petrom Safety Day 2006, Bucharest, **Certificate of Participation** |
| **21.11.2005-30.11.2005** |  *Manager al sistemelor de management de mediu*, formare profesională; CCI Prahova, Ploieşti; **Certificat de absolvire & Supliment descriptiv al certificatului** |
| **31.10.2005-04.11.2005** |  *Formarea auditorilor interni pentru SMI - HSEQ*, instruire; Prisma Quality Systems Ploieşti; PETROM INCERP CERCETARE, Ploieşti; **Certificat** |
| **16.10.2005-21.10.2005** |  *Expert Armonizare legislativă cu Acquis-ul Comunitar*, perfecţionare Modul 2; MEC & SC EURO INFO SRL Buşteni, Sinaia; **Certificat de absolvire** |
| **13.10.2005-14.10.2005** |  *Technology Watch – Business Intelligence - Innovation Management – Benchmarking*, instruire CTANM - nanoMAT; UPB - Center for Advanced Technologies in collaboration with Innova Europe and Fundacion para el Conociemiento Madrid, Spain, UP of Bucharest; **Certificate of Participation** |
| **25.04.2005-29.04.2005** |  *Aplicarea in unitatile industriale din domeniul industriei petrolului a legislatiei transpusa din Directivele UE*, instruire si consultanta; MEC & IPCUP Ploiesti, Buşteni, **Certificat de absolvire** |
| **25.10.2004-01.06.2005** |  *Limba engleza-avansaţi*, perfectionare; Centrul de instriure DESCARTES, Ploieşti |
| **18.10.2004-22.10.2004** |  *Utilizarea aplicatiei Microsoft Excel XP in industria de petrol si gaze*, instrire; CPI Câmpina; **ATESTAT** |
| **20.08.2004-25.06.2004** |  *Perfectionarea managerilor în domeniul protecţiei informaţiilor clasificate*, perfectionare; MEC & FORMENERG SA Bucureşti; Sinaia; **Certificat** |
| **07.06.2004-11.07.2004;** **09.2004** |  *Integrated Management Systems: Quality (ISO 9001), Environmental (ISO 14001), Occupational Health and Safety (OHSAS 18001),* perfectionare; FIATEST Romania & URS Netherlands, Bucureşti; **Certificate** |
| **13.11.2003-17.11.2003** |  *Procesarea / Editarea documentelor utilizand aplicatia Microsoft Word XP*, perfectionare; CPI Câmpina; **ATESTAT**  |
| **29.09.2003-01.10.2003** |  *Formarea si perfectionarea personalului avand responsabilitati de proiectare, documentare si implementare a SMS conform ISO 9001:2000*, instruire; Prisma Quality Systems Ploieşti; **Certificat**  |
| **27.02.2003-03.03.2003** |  *Cum poti fi un bun lider*? Instruire; FSLI PETROM, Sinaia |
| **01.10.1998-15.01.1999** |  *Curs intensiv de învăţare a limbii engleze*, LEXIS Schools of Languages, Ploieşti, **Certificate of Attendance** |
| **01.07.1981-15.07.1981** | *Intervenţii, probe producţie, reparaţii capitale sonde;* curs de perfecţionare; CPCA Bucuresti, Câmpina |
|  |  |
| Aptitudini şi competenţe personale |  |
|  |  |
| Limba(i) maternă(e) | Limba Română |
|  |  |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) |  |
| Autoevaluare |  | Înţelegere | Vorbire | Scriere |
| Nivel european (\*) |  | Ascultare | Citire | Participare la conversaţie | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Limba engleză |  | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent |
| Limba franceză |  | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent |
| Limba rusă |  | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar |
|  | (\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine |
| Competenţe şi abilităţi sociale | - spiritul de echipa dobândit prin experienţa profesională; - capacitate de adaptare la medii multiculturale, obţinută prin experienţa profesională; - o bună capacitate de comunicare, obţinută ca urmare a experienţei profesionale.- capacitatea de a lucra în condiţii de stres şi de adaptabilitate la schimbare, - onestitate şi corectitudine, respect faţa de valorile etice, estetice, culturale, religioase; - adaptare rapidă la situaţii noi;- interes deosebit pentru noutăţile ştiinţifice şi tehnice din toate domeniile, dar in special din domeniul de competenta. |
|  |  |
| Competenţe şi aptitudini organizatorice | * 2011 – prezent Director Departamentul GIZ
* 2020 – conducator doctorat
* 2008 – prezent Membra in Consiliul Facultăţii Ingineria Petrolului şi Gazelor din UPG Ploieşti;
* 2018 – Membra in Comitetul Ştiintific si in Comitetul de organizare a International Scientific Coference didicated to Oil and Gas Researchers: *Oil and Gas Reservoir Exploration and Explotation*, *Present and Perspectives*, Ploiesti, Nov. 22 – 24
* 2013– Membră a Comitetului Ştiintific al Conferinţei Naţionale a SGR, UPG Ploieşti;
* Director de proiect pentru contracte de cercetare la nivel internaţional şi naţional;
* 2002 – 2007 Secretar ştiinţific INCERP – CERCETARE Ploieşti;
* 2002 – 2007 Şef structură securitate INCERP – CERCETARE Ploieşti;
* 2002 – 2007 Responsabil SMI (HESQ) INCERP – CERCETARE Ploieşti;
* 1998 - 2002 - membră în comisia de admitere a Şcolii de studii postuniversitare în lb. engleză;
* 1997 -prezent - Membră în comisiile de susţinere a examenelor de doctorat şi a referatelor de

doctorat în cadrul Universităţii Petrol – Gaze Ploieşti (mai puţin perioada 2002 - 2007);* Referent oficial în comisiile de specialitate pentru susţinerea publică a unor teze de Doctorat**.**
* Membră in comisiile de îndrumare a doctoranzilor;
* 1998 - prezent – Membră în comisii de promovare a unor cadre didactice din UPG Ploieşti;
* 1996 - prezent - Membră/secretar în comisii de examen de diplomă, licenţă sau de dizertaţie (mai puţin perioada 2002 - 2007);
* 1985 - 1990 – Membră in comisii de admitere la facultatea Forajul Sondelor şi Exploatarea Zăcămintelor de Petrol şi Gaze din Institutul de Petrol şi Gaze Ploieşti;
* 1989 - 1990; membră a Consiliului Facultăţii de Forajul Sondelor şi Exploatarea zăcămintelor de Petrol şi Gaze din Cadrul Institutului de Petrol şi Gaze din Ploieşti;
* 1989 – 1990 membru în Senatul IPG;
* 2007 - 2019 – Membra in Comisiile de avizare internă a contractelor de cercetare ştiinţfică din cadrul Facultăţii IPG, respectiv, INCERP CERCETARE Ploieşti;
 |
| Competenţe şi aptitudini tehnice | * experiență în realizarea unor dispositive şi standuri de lucru și coordonarea unor laboratoare de specialitate
 |
| Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului | * experienţă de lucru cu pachetul Microsoft Office™ (Word™ - atestat, Excel™ - atestat şi PowerPoint™), utilizator Internet.
 |
| Alte competenţe şi aptitudini | Am realizat şi elaborez în continuare lucrări cu caracter ştiinţific şi de cercetare în următoarele domenii de interes ştiinţific:* Inginerie de zăcământ; Transportul şi stocarea hidrocarburilor; Hidraulica generală/Mecanica fluidelor; Hidraulica subterană; Cercetarea hidrodinamică a zăcămintelor; Simularea proceselor specifice exploatarii zăcămintelor de hidrocarburi; Managementul zăcămintelor.
 |
|  | În Mai**1997**, am susţinut public la Universitatea Petrol-Gaze din Ploieşti **Teza de doctorat.**In Decembrie **2019**,am susţinut public la Universitatea Petrol-Gaze din Ploieşti **Teza de abilitare.** |
| **Permis(e) de conducere** | Categoria B |
|  **Informaţii suplimentare** | **Publicaţii** Activitatea de cercetare ştiinţifică pe care am efectuat-o s-a concretizat prin: - publicarea a **13 cărţi de specialitate ştiinţifică** (la **3 cărţi sunt unic autor, iar la 3 prim autor**); - elaborarea a **127 lucrari de specialitate (dintre care 12 articole (+ 2 in curs de indexare) WOS/ISI, peste 50 articole BDI****Contracte** - realizarea a **62 de contracte de cercetare ştiinţifică** (**la 4 am fost director / coordonator de contract**); |
|  | **Afilieri Profesionale**Membru SPE, card membru 3248553, din 2006 pana in 2017Membru ISRM, card membru M2014-3175, din 2014Membru SIPG (Societatea Inginerilor de Petrol si Gaze) din 2000Membru SRT până în 2012Membru Who’s Who |
| Anexe |  |

 Data 12.11.2020

Semnatura

Prof. Univ. habil. Dr. Ing. Maria Stoicescu