

INFORMAȚII PERSONALE

FLORESCU VIRGIL

Str. Lt. Petre Lintes nr. 22, sector 5, Bucuresti, cod postal 050871, Romania

(40-21) 7813415 (+40-072) 3193194

virgil.florescu@utcb.ro / florescuvirgil@yahoo.com



WhatsApp (+40-072) 3193194

Sexul Masculin | Data nașterii 10/12/1963 | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ
PROFILUL PERSONAL

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Din februarie 2000 pana in prezent

Conferentiar universitar (2003 – prezent), sef lucrari (2000 – 2003), Director Departament Tehnologii Mecanice incepand cu octombrie 2011 pana in 2020 si Decan incepand cu 2020 Activitate didactica, cercetare stiintifica, conducere departament, consiliere si orientare cu studentii.

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, B-dul LACUL TEI, nr.124, sector 2, RO-020396, Bucuresti, Romania

Invatamant superior

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Din ianuarie 1993 pana in februarie 2000

Cercetator principal gr. II, Cercetator principal gr. III, Cercetator principal, asistent cercetare Cercetare stiintifica

Academia Romana, Institutul de Mecanica Solidelor, Str.Constantin Mille 15, sector 1, 010141 București, Romania

Cercetare stiintifica fundamentala si aplicata

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Din octombrie 1988 pana in ianuarie 1993

Inginer stagiar, coordonator punct lucru

Service masini unelte, - am condus si coordonat echipe de interventie atat in perioada de garantie cat si post-garantie pentru masinile unelte, liniile automate si centrele de prelucrare aflate in zona de competenta a diviziei pe care am condus-o; am organizat si participat la expozitii pentru masini unelte la Moscova si Chisinau in anii 1990, 1991

Fabrica de Asistenta Tehnica si Service Masini Unelte, B-dul Muncii (Basarabiei) sector 3 București, Romania

Servicii – service masini unelte

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada
Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

1993 - 1999

Doctor inginer

Profil mecanic

Specializarea Mecanica

Tribologie

Academia Romana, Institutul de Mecanica Solidelor

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

6

Perioada
Calificarea / diploma obținută

1983 - 1988
Inginer
Profil mecanic
Specializarea Tehnologia Construcțiilor de Masini

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea Tehnologia Construcțiilor de Masini

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

5

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Scrieți limba maternă / limbile maternе

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleza

Limba franceza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2
B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe manageriale si de comunicare
Experiența managerială

1989 – 1992 Coordonator punct service Fabrica de Asistentă Tehnică și Service Masini Unelte
2011 – 2015 Membru al Senatului UTCB
2011 – 2020 Departament Tehnologie Mecanica
2020 – prezent Decan Facultatea de Utilaj Tehnologic - Universitatea Tehnica de Construcții Bucuresti
2014 – prezent Presedinte Asociația Profesională a Specialiștilor din Domeniul Echipamentelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat - ASPIR

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

2010 - 2011
Diploma Abilități Manageriale

Comunicare, Leadership, Management de proiect, Managementul timpului

Competențe organizaționale/manageriale

▪ leadership (în prezent, sunt director al Departamentului de Tehnologie Mecanica)

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Autorități naționale responsabile

2017
FORMATOR
Pregătirea programului/stagiului de formare; Pregătirea formării practice; realizarea activităților de formare; evaluarea participanților și a programului/stagiului de formare:
AIM CONSULT ENGINEERING –

Ministerul Muncii, Familiei, Protecție Sociale și Persoanelor Varsnice, Ministerul Educației Naționale și Cercetării științifice

Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	EVALUATOR DE COMPETENTE
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Aplicarea normelor de protecția mediului; Asigurarea calității activităților proprii; Elaborarea instrumentelor de evaluare; Consilierea candidatului pentru procesul de evaluare; Organizarea și efectuarea evaluării; Luarea deciziei privind competențele candidatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Training Teaching Center
Autorități naționale responsabile	Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârșnice, Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice; Autoritatea Națională pentru Calificări

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

Scrieți alte competențe informatice. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite

- o bună stăpânire a suită de programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)
- bune cunoștințe de proiectare în format digital – Autocad, Solid Works

 Alte competențe
 Atestate și autorizații deținute

Membru al Comitetului de integritate al organismului notificat SRAC
 Expert tehnic judiciar specialitatea Tehnologia Construcțiilor de Masini
 Expert tehnic extrajudiciar în domeniul ISCIR IP/IR (instalații de ridicat și instalații sub presiune)
 Evaluador de competențe
 Atestat ISCIR RSVTI, RADT I/A/P, RADTE
 Autorizat în domeniul ISCIR pentru activități de avizare documentație tehnică, proiectare și verificări tehnice în utilizare (expertize) pentru:

- Cazane apă caldă și abur de joasă presiune
- Cazane abur și apă fierbinte
- Recipienti stabili sub presiune; Conducte metalice
- Instalații de ridicat

Asociații profesionale

Membru fondator și Președinte Asociația Profesională a Specialiștilor din Domeniul Echipamentelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat.
 Membru Asociația Română de Tribologie
 Membru fondator Asociația Profesională a Specialiștilor din Domeniul Utilajelor de Construcții
 Membru de onoare al Societății Expertilor Tehnici Extrajudiciari și Consultanți
 Membru de onoare al Societății Expertilor Tehnici Extrajudiciari și Consultanți

Permis de conducere Categorie B

INFORMATII
SUPLIMENTARE

Valori personale

Sinceritatea, respectul, integritatea, altruismul

Activitate de consiliere și orientare profesională

Am inițiat din partea Asociației Profesionale a Specialiștilor din Domeniul Echipamentelor sub Presiune și Instalațiilor – ASPIR a seminarului cu tema „Sunt student la Utilaj – caut slujba bine plătită” organizat în cadrul facultății în anul 2015 și l-a care s-au pus față în față mari angajatori și studenți

Anual organizez întâlniri ale studenților din anii IV și II de la studii aprofundate cu angajatori în vederea identificării competențelor necesare de a fi dobândite de către studenți în vederea ocupării unor locuri de muncă în cadrul companiilor prezente.

Desfasor activitate de informare profesională și consiliere în cariera pentru studenții de anul III, antrenându-i în proiecte comune cu diferiți angajatori

Realizez orientarea studenților pentru programe de practică la viitori posibili angajatori, conform abilităților și trasaturilor individuale ale acestora

Conducere de granturi

Realizarea rețelei de laboratoare de cercetare în domeniul materialelor dure și extradure, contract de finanțare, INCDMF București. Program – MATERIALE NOI, MICRO ȘI NANOTEHNOLOGII – MATNANTECH; Subprogram S 10 /CP-R, cu finanțare 2001 – 2004

Conducător grant – partener POCU/380/6/2013, cod SMIS 124539 - Burse pentru educația antreprenorială în rândul doctoranzilor și cercetătorilor postdoctorat (Be Antreprenor!)

Participare la contracte și granturi de cercetare

1. Tribologia diamantului monocristalin, Grant Academia Română nr. 5592/1996.
2. Cercetări asupra comportării tribologice a unor materiale termoplastice (poliamide, policarbonați și polietilene) nearmate și armate cu fibre de sticlă, Grant Academia Română nr. 121/1998.
3. Cercetări asupra comportării tribologice a materialelor plastice și metalice biocompatibile, Grant Academia Română nr. 117/1999.
4. Sesizarea nivelului constant (maxim, mediu, minim) în incinte cu mediu toxic, exploziv sau radioactiv, prin vibrații, Contract nr.298/1999 ORIZONT 2000.
5. Comportarea tribologică a protezelor ortopedice de sold, Contract nr. 559/1999 ORIZONT 2000.
6. Soluții tribologice pentru creșterea eficienței proceselor prin aschiere a metalelor, Grant Agenția Națională pentru Știință, Tehnologie, Inovare nr. 5208/1999.
7. Modelarea experimentală a fenomenelor tribologice în procesele de aschiere, Grant Agenția Națională pentru Știință, Tehnologie, Inovare nr. 6025/2000..
8. Cercetări privind sesizarea prin efect piezoelectric a nivelului lichidelor vascoase periculoase în incinte tehnologice închise, Grant MEC nr. 6109/2001
9. Cercetări privind comportarea materialului duzei în contact cu mediul de tăiere, Contract de cercetare dezvoltare nr.8/2001, INCDMF – CEFIN București

Membru în echipa granturi POCU

1. POCU/90/6.13/6.14/107505 - Facilitarea tranziției studenților de la școală la viață activă prin intermediul stagiilor de practică în domeniul tehnologiilor destinate orașelor inteligente și soluțiilor de infrastructuri integrate din zone urbane aglomerate – CONSIMAT”
2. POCU/320/6/21/122333 - Oferte educaționale noi și flexibile în învățământul terțiar universitar și non-universitar tehnic conforme cu cerințele pieței muncii în schimbare

Coduri / Standarde / Strategii

- verificator sectorial pentru :
- Standardului Ocupational "Electromecanic" -- cod COR 742214
 - Standardului Ocupational "Electromecanic mașini și echipamente electrice" -cod COR 741215
 - Standard ocupational pentru educație și formare profesională COSAR cod COR 713301

Publicații

Peste 150 cursuri, monografii, îndrumare laborator, articole științifice publicate în reviste din țară și străinătate, participări la conferințe interne și internaționale.

Data:

02.06.2020

semnatura:

