

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

APOSTOL Valentin Gheorghe

Adresă(e)

Telefon(oane)

0217264025/

Mobil: 0744570329

Fax(uri)

E-mail(uri)

valentin.apostol@magr.ro

Naționalitate(-tăți)

Romana

Data nașterii

Sex

Masculin

Experiența profesională

Educație și formare

- | | |
|------|---|
| 1983 | Absolvent al Liceul Dimitrie Cantemir din București |
| 1988 | Absolvent al Universității Politehnica din București, Facultatea de Mecanica |
| 1999 | Doctorat, în ramura de știința TEHNICA, specializarea TERMOTEHNICA cu tema "Cercetări privind optimizarea indicilor de putere și economicitate ai detentoarelor criogenice și motoarelor pneumatice volumice cu piston" |
| 1990 | Absolvent al cursul "Leadership through Quality" organizat de RANK XEROX la Academia de Studii Economice București |
| 2000 | Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Compressoare cu piston și elicoidale" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania, |
| 2004 | Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Compressoare cu piston și elicoidale " organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania, |
| 2006 | Participant la cursul "Management general" organizat de Marco & Alex în București, Romania, |
| 2012 | Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Instalații frigorifice cu CO2 in domeniul subcritic si transritic" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania, |
| 2015 | Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice "Instalații frigorifice cu CO2 in domeniul subcritic in cascada" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania |

Experiența profesională

- | | |
|---|---|
| <i>Perioada</i> | 2014 – in prezent |
| <i>Funcția sau postul ocupat</i> | Membru în consiliul de activitate |
| <i>Activități și responsabilități principale</i> | Activități de conducere și coordonare |
| <i>Numele și adresa angajatorului</i> | Marco & Alex Distribution, București , Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, 032258, București, Romania |
| <i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i> | Servicii |
| <i>Perioada</i> | 2014 – in prezent |
| <i>Funcția sau postul ocupat</i> | Membru în consiliul de activitate |
| <i>Activități și responsabilități principale</i> | Activități de conducere și coordonare |
| <i>Numele și adresa angajatorului</i> | Marco & Alex Industrial Services, București, , Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, 032258, București, Romania |
| <i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i> | Servicii |
| <i>Perioada</i> | 2014 – in prezent |
| <i>Funcția sau postul ocupat</i> | Membru în consiliul de activitate |
| <i>Activități și responsabilități principale</i> | Activități de conducere și coordonare |
| <i>Numele și adresa angajatorului</i> | Marco & Alex Refrigeration Systems, București, , Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, 032258, București, Romania |

Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii
Perioada	Oct. 2010 – 2014
Funcția sau postul ocupat	Director S.C. Marco & Alex Refrigeration Systems
Activități și responsabilități principale	Activități conducere și coordonare S.C. Marco & Alex Refrigeration Systems
Numele și adresa angajatorului	Marco & Alex Refrigeration Systems, Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii
Perioada	2013 – în prezent
Funcția sau postul ocupat	Membriu în consiliul de activitate
Activități și responsabilități principale	Activități de conducere și coordonare
Numele și adresa angajatorului	ICEMENERG, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare și consultanță în domeniul energetic
Perioada	Oct. 1997 – 2010
Funcția sau postul ocupat	Director S.C. Marco & Alex Instalatii Frig SRL
Activități și responsabilități principale	Activități conducere și coordonare
Numele și adresa angajatorului	S.C. Marco & Alex Instalatii Frig SRL, Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, 032258, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii
Perioada	1999 – 2000
Funcția sau postul ocupat	Consilier
Activități și responsabilități principale	Consiliere tehnica
Numele și adresa angajatorului	R.A. Monitorul Oficial, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	1998
Funcția sau postul ocupat	Expert tehnic
Activități și responsabilități principale	Expertiza tehnica în cadrul grupului de hoteluri Soimul, Alpin, Teleferic
Numele și adresa angajatorului	Cibela Grup, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	1995-1998
Funcția sau postul ocupat	Consilier
Activități și responsabilități principale	Consiliere tehnica
Numele și adresa angajatorului	S.C. Tehnoservice S.R.L., București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2017-prezent
Funcția sau postul ocupat	profesor
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul Termodinamicii, Mașinilor Termice și Frigorifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie Mecanica, Catedra Termotehnica, Mașini Termice și Frigorifice, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	didactic, cercetare
Perioada	2009-2017
Funcția sau postul ocupat	conferențiar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul Termodinamicii, Mașinilor Termice și Frigorifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie Mecanica, Catedra Termotehnica, Mașini Termice și Frigorifice, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042, București, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate	didactic, cercetare
Perioada	1991-2009
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari / asistent / preparator
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul Termodinamicii, Mașinilor Termice și Frigorifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie Mecanica, Catedra Termotehnica, Mașini Termice și Frigorifice, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	didactic, cercetare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Termodinamică, Instalații Frigorifice, Criogenie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Mecanică
Perioada	1990-1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant / inginer proiectant III
Activități și responsabilități principale	Proiectant
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Proiectari Metalurgice IPROMET, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	proiectare echipamente si instalatii utilizate in industria metalurgica
Perioada	1988-1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer intretinere
Activități și responsabilități principale	Coordonare departament intretinere
Numele și adresa angajatorului	Combinatul de Oteluri Speciale, COST, Targoviste, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Întreținere echipamente automate de forjare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție și întreținere

Autoevaluare		Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleza	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	
Franceză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale
capacitate de adaptare la medii multiculturale
spirit de echipă;
capacitate de comunicare obținută ca urmare a experienței de conducere acumulate.

Competențe și aptitudini organizatorice

Director unui Grant National (3ani), Director un Grant CNCSIS (2 ani); Responsabil de proiect din partea UPB in Contract ERASMUS de formare e-learning (1 an); Director de proiect din partea UPB la 3 contracte de cercetare cu competiție Națională; Director de departament Termotehnica Motoare si Echipamente Termice si Frigorifice
Membru in echipa de realizare a urmatoarelor proiecte POSDRU

1. Proiect cofinanat din Fondul Social European prin Programul Operaional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. Axa prioritară 2: Corelarea invatarii pe tot parcursul vietii cu piata muncii. Domeniul major de interventie: 2.1: "Tranzitia de la scoala la o viata activa" Titlul proiectului: Construies-te inteligent din timp cariera profesionala!". Contract nr. POSDRU/90/2.1/S/62399

2.Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. Axa Prioritară 3 „Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor”. Domeniul major de intervenție 3.1: „Promovarea culturii antreprenoriale”. Titlul proiectului: " FII INDEPENDENT AUTORIZANDU-TE". Contract nr. POSDRU/92/3.1/S/62083

3.Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. AXA PRIORITARA 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”. DOMENIUL MAJOR DE INTERVENȚIE 1.2. „Calitate în învățământul superior”. Contract nr. POSDRU/156/1.2/G/140639. Beneficiar: Asociația Profesioniștilor în Termotehnica Energie Mediu și Acustică (APTEMA). Titlu proiect: Acces la o pregătire de calitate în inginerie - ID 140639.

Director Program internațional ERASMUS de tip „Multilateral Projects”, Nr. 134395-LLP-1-2007-1-FR-ERASMUS-EVC, 2007-2009 cu titlul "Filière Euro Qualité Logistique des Organisations" (acronim EURO QLIO), în parteneriat cu Universitatea Henri Poincaré din Nancy (Fr), Universitatea din Ruse (Bg) și S.C. Marco&Alex Instalați Frig (Ro) pentru crearea și funcționarea unui campus virtual de învățământ la distanță pentru formarea prin Licență și Master în domeniul Controlului, Metrologiei și Calității.

Competențe și aptitudini tehnice

Expertiza tehnica in domeniul echipamentelor termice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office™ tools (Word™, Excel™ PowerPoint™);
MathCad, FORTRAN, EES, RefProp

Modelare și simulare numerică în domeniile Termodinamică, Transfer de masă și căldură, Mașini Stirling, Instalații frigorifice și Criogenice

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

-

Permis(e) de conducere

DA, Categoria B

Informații suplimentare

Publicații: 120 articole în reviste și volume (32 articole indexate ISI Thomson Reuters sau BDI publicate în reviste de specialitate din care 19 în reviste și 13 în volumele unor conferințe internaționale, 16 reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCSIS, 28 în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute organizate în țară și străinătate, 32 în volumele unor manifestări științifice naționale); 9 cărți publicate (2 prim autor); a 46 de contracte din care 44 de cercetare științifică și 2 internaționale; la 12 dintre ele am fost director sau responsabil; am condus activitatea de cercetare științifică a studenților, care au prezentat 80 de lucrări la sesiuni de comunicări, dintre acestea 60 de lucrări au fost premiate; 15 standuri experimentale de cercetare și didactice.

1 stagii de Profesor invitat la Universitatea Henri Poincaré din Nancy, Franța aprilie 1997.

Membru al asociațiilor profesionale:

Societatea Română a Termotehnicienilor,

Asociația frigotehniștilor și criogeniștilor din România,

Membru fondator al organizației „Asociația Profesioniștilor în Termotehnică, Energie, Mediu și Acustică” (APTEMA) din 2010

Membru al Institutului Internațional de Frig IIF Comisia B2 din 2011

Distincții și premii:

în timpul facultății: 3 premii la nivel de Universitatea Politehnică București;

1 mențiune la Sesiunea Națională a Organizațiilor Științifice Studențești din România, perioada 1988/1989;

premiul de originalitate, Societatea Română a Termotehnicienilor, București 1993

Anexe

- Diploma de inginer emisă de Institutul Politehnic București, Facultatea de Mecanica
- Diploma de Doctor emisă de Institutul Politehnic București

Semnatura
27.08.2021