



Informații personale

Nume / Prenume **POPESCU LUMINITA-GEORGETA**

Adresa(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Nationalitate(-tati)

Data și locul nașterii

Stare civilă

Experiența profesională

Perioada 10.06.2022 – prezent

Functia sau postul ocupat **Rector**

Activitati si responsabilitati principale Conducerea executivă a universității

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Constantin Brâncuși” din Targu Jiu, Targu Jiu, Gorj (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Management universitar

Perioada 01.06.2018-01.06.2019

Functia sau postul ocupat **Consultant management**

Activitati si responsabilitati principale Informare și consultanță în identificarea schemelor de sprijin financiar pentru IMM-uri, consultanță în identificarea schemelor de sprijin financiar pentru implementarea rezultatelor cercetării în IMM-uri, servicii de consultanță privind managementul inovării, elaborare plan de afaceri, elaborare cereri de finanțare, întocmire documentații obținere finanțare nerambursabilă IMM

Numele și adresa angajatorului SC XARA IMPEX SRL Targu Jiu

Tipul activității sau sectorul de activitate Activități de consultanță pentru afaceri și management

Perioada 16.10.2014 – 07.05.2017

Functia sau postul ocupat **Rector**

Activitati si responsabilitati principale Conducerea executivă a universității

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Constantin Brâncuși” din Targu Jiu, Calea Eroilor nr. 30, 210135 Targu Jiu (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Management universitar

Perioada 06.01.2006 – 15.10.2014

Functia sau postul ocupat **Decan Facultatea de Inginerie**

Activitati si responsabilitati principale Coordonarea activităților educaționale, coordonarea activităților de evaluare și asigurarea calității, coordonarea activităților de cercetare științifică, gestionarea resurselor financiare și umane ale facultății, întocmirea bugetului de venituri și cheltuieli, urmărirea execuției bugetare

Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Inginerie, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu Calea Eroilor nr. 30, 210135 Târgu Jiu (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
Perioada	21.01.2014 - 05.01.2016
Functia sau postul ocupat	Prodecan Facultatea de Inginerie
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților educaționale; coordonarea activităților de evaluare și asigurarea calității; gestionarea problemelor legate de studenți, urmărirea contractelor de studii, a curriculumului universitar.
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Inginerie, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Calea Eroilor nr. 30, 210135 Târgu Jiu (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management în învățământ și cercetare
Perioada	01.10.2016 - prezent
Functia sau postul ocupat	Conducător de doctorat în domeniul Inginerie energetică
Activități și responsabilități principale	Coordonare teze de doctorat, activități specifice în cadrul Școlii doctorale de Inginerie energetică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA București
Perioada	01.10.1993 - prezent
Functia sau postul ocupat	Preparator universitar, asistent universitar, șef lucrări, conferențiar, profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Activități de predare, activități de cercetare științifică. Activități didactice în disciplinele: Echipamente electrice, Conducerea proceselor electrice, Măsurări electrice, Echipamente de automatizare și protecții în energetică. Activitatea de cercetare științifică desfășurată în domeniul Inginerie energetică. Teme abordate în cercetarea științifică: Monitorizarea stocurilor de cărbune în vederea preîntâmpinării fenomenului de autoaprindere, valorificarea superioară a zgurii și cenușii de termocentrală în vederea reducerii impactului funcționării acestora asupra mediului, expertizarea tehnică a instalațiilor energetice, dispecerizarea energetică și tehnologică a activităților din carierele de lignit, valorificarea surselor regenerabile de energie. Granturi și contracte de cercetare: director la 11 proiecte naționale/internaționale sau contracte cu companii industriale. Membru în echipele de cercetare/implementare a 12 proiecte naționale/internaționale sau contracte cu companii industriale Publicații: 10 cărți/îndrumare de laborator în calitate de autor sau coautor, 47 articole în reviste sau proceedings ISI, 31 articole indexate BDI, 60 de articole publicate în reviste naționale/internaționale sau volumele unor conferințe naționale/internaționale Coautor a 6 brevete de invenție, 2 cereri de brevet de invenție premiate internațional (medalia de aur, medalia de argint la <i>Expoziția Internațională de Invenții, Cercetări și Noi Tehnologii, INNOVA-EUREKA, Bruxelles 2014</i>)
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Inginerie Industrială și Automatică, Facultatea de Inginerie, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Calea Eroilor nr. 30, 210135 Târgu Jiu (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
Educție și formare	
Perioada	2018
Calificarea/diploma obținută	Calificarea: Manager de inovare

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Inovarea în economia cunoașterii, managementul inovării, transferul tehnologie, modalități de realizare a transferului tehnologic, reflectarea inovării în eficiență economică, determinarea și analiza eficienței economice pe obiectiv de cercetare și dezvoltare tehnologică
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	CIT-IRECSON Centrul de Informare Tehnologică SRL, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2018
Calificarea/diploma obținută	Calificarea: Competențe antreprenoriale
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Aplicarea normelor de sănătate în muncă, Aplicarea normelor de protecția mediului, Menținerea unor relații de muncă etice, Realizare studiu de fezabilitate, Elaborare Plan de afaceri, Gestionarea unei afaceri
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Camera de Comerț și Industrie a Județului Gorj
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2017-2018
Calificarea/diploma obținută	Program de formare psihopedagogică nivelul I, II
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Planificarea și proiectarea activității instructiv-educative, organizarea, conducerea și monitorizarea procesului instructiv-educativ, evaluarea activităților instructiv-educative, utilizarea tehnologiilor digitale, utilizarea tehnologiilor digitale în cadrul procesului instructiv-educativ, managementul grupei de educabili și gestionarea situațiilor de criză, dezvoltarea instituțională a școlii și a parteneriatului școală-comunitate, managementul carierei didactice și dezvoltarea personală de-a lungul carierei profesionale, elaborarea de cercetări educaționale aplicative.
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Titu Maiorescu București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2016
Calificarea/diploma obținută	Atestatul de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie energetică , OM nr. 3985/07.06.2016
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnică București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2016
Calificarea/diploma obținută	Management organizațional, calificarea: Ingineria și managementul afacerilor
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Dezvoltarea de proiecte profesionale privind inițierea, dezvoltarea și managementul afacerilor sustenabile, cu utilizarea de metode și tehnici specifice domeniului
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnică București

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

ISCED 7

Perioada

2014

Calificarea/diploma obținută

Manager de proiect

Disciplinele principale
studiate/competențele
profesionale dobândite

Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului. Planificarea activităților. Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect. Managementul riscurilor. Managementul resurselor umane. Managementul comunicării în cadrul proiectului. Managementul calității proiectului

Numele și tipul instituției de
învățământ/furnizorului de
formare

EURO BEST TEAM SRL

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

ISCED 7

Perioada

01.10.1993 - 10.05.2000

Calificarea/diploma obținută

Doctor în inginerie electrică

Disciplinele principale
studiate/competențele
profesionale dobândite

Teza de doctorat cu titlul "**Îmbunătățirea comenzilor acționărilor electrice în carierele de lignit**", conducător științific: prof.univ.dr.ing. Stochitoiu Anghel, susținută public în 10.05.2000

Numele și tipul instituției de
învățământ/furnizorului de
formare

Universitatea din Petroșani

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

ISCED 8

Perioada

09.01.2001 - 22.02.2001

Calificarea/diploma obținută

Stagiu de formare în domeniul *Educație continuă*

Numele și tipul instituției de
învățământ/furnizorului de
formare

Institutul de Educație Tehnologică TEI Pireu, Grecia, program Tempus JEP 12 083-97 CECEN.

Perioada

01.10.1987 - 01.07.1993

Calificarea/diploma obținută

Inginer

Numele și tipul instituției de
învățământ/furnizorului de
formare

Universitatea Tehnică din Petroșani, Facultatea de Mașini și Instalații Electromecanice

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

ISCED 5

**Aptitudini și competențe
personale**

Limbi străine cunoscute

Limba străină	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Azultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Limba franceză	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar

Competențe și abilități
sociale

Comunicare și relaționare: ascultare selectivă, adaptarea la situații noi și neprevăzute, medierea și negocierea conflictelor, adecvarea comportamentului în raport cu interlocutorii.

Competențe și aptitudini
organizatorice

Abilitatea de a lucra într-o echipă dezvoltată în cadrul a peste 23 de proiecte și contracte de cercetare realizate cu parteneri naționali sau internaționali sau cu companii din țară.

Capacitatea de a lucra cu studenți din medii socio-culturale diverse.

Membru titular al Academiei de Științe Miniere din Ucraina din 26.02.2010

Membru în Comisia de Inginerie Energetică a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, conform OM nr. 6.573 din 20 decembrie 2012, Ordin nr. 4.676/07.07.2020 privind componența nominală a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare pentru mandatul 2020 - 2024

Membru în asociații profesionale: Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică, Asociația Română de Robotică, Asociația Generală a Inginerilor din România, Comitetul Național Român al Consiliului Mondial al Energiei

Competențe digitale

ECDL BASE PROFILE CERTIFICATE, Serial Number: RO-C 56902/07.02.2019

Cunoștințe operare PC: Microsoft Office - Excel, Word Processing, Power point, Acces, Outlook, Adobe, Internet, Matlab Simulink, Programe specializate pentru simulări modelări și simulări în energetică.

Permis de conducere

B

PREMIU INTERNAȚIONALE

1. **Medalia de aur** prr cererea de brevet de invenție: a 2014 00396/28.05.2014, cu titlul *"Mase cu întărire rapidă pe baza de liant hidraulic obținut din zgura de tratament secundar al oțelului"*, Expoziția Internațională de Inventica, Cercetării și Noi Tehnologii, ediția a 63-a INNOVA-EUREKA, Bruxelles 13-16 noiembrie 2014
2. **Medalia de argint** pentru cererea de brevet de invenție nr a 2014 00397/28.05.2014, cu titlul *"Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă greu de termocentrală"*, Expoziția Internațională de Inventica, Cercetării și Noi Tehnologii, ediția a 63-a INNOVA-EUREKA, Bruxelles 13-16 noiembrie 2014

BREVETE DE INVENȚIE

1. **Brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018**, cu titlul: **Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală**. Autori: **Popescu Luminița Georgeta**, Marica Madalina Mirabela, Abagiu Traian Alexandru, Predeanu Georgeta, Racoceanu Cristinel, Cruțeru Mihai, Popescu Cristinel, Diaconu Bogdan Marian, Ciofu Florin Cristian, Cazalbașu Ramona Ramona, Angheliescu Lucica.
2. **Brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018**, cu titlul: **Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire, pe baza de liant hidraulic**. Autori: **Popescu Luminița Georgeta**, Marica Madalina Mirabela, Abagiu Traian Alexandru, Predeanu Georgeta, Racoceanu Cristinel, Cruțeru Mihai, Popescu Cristinel, Diaconu Bogdan Marian, Ciofu Florin Cristian, Cazalbașu Ramona Ramona, Angheliescu Lucica.
3. **Brevet de invenție nr. 123042/30.07.2010**, cu titlul: **Dispozitiv și metoda pentru protecția redresoarelor polifazate sau monofazate dubla alternanță în cazul nefuncționării dispozitivelor semiconductoare din componența lor**. Autori: Boroșoi Ilie, Grofu Florin, **Popescu Luminița Georgeta**, Olaru Onisifor, Cozma Vasile, Popescu Marian, Ronceanu Adrian, Boroșoi Corina, Vilan Cristian, Nebanu Daniela, Cercela Constantin, Dincă Alina

4. Brevet de invenție nr. 126853/30.07.2013, cu titlul: **Panou compozit cu materiale cu schimbare de fază pentru construcții modulare**. Autori: Diaconu Bogdan Marian, Cruțeru Mihai, Gorun Adrian, *Popescu Luminița Georgeta*
5. Brevet de invenție nr. 126981/30.07.2013, cu titlul: **Dispozitiv numeric și metoda pentru protecția la lipsa faze și la nefuncționarea dispozitivelor semiconductoare din componenta redresoarelor**. Autori: Borcoși Ilie, *Popescu Luminița Georgeta*, Gorun Adrian, Grăfu Florin, Popescu Marian, Racocceanu Cristinel, Niculescu George, Cruțeru Mihai, Diaconu Bogdan, Popescu Cristinel Borcoși Corina
6. Brevet de invenție nr. 13077/30.10.2020, **Procedeu de fabricare a caramizilor de construcții prin utilizarea deșeurilor industriale**, Popescu Luminița Georgeta, Marica Mădălina Mirabela, Abagiu Traian, Predeanu Georgeta, Racocceanu Cristinel, Cruțeru Mihai, Diaconu Bogdan, Dițescu Corneliu, Danciu Lavinia, Dondoe Valentin.

Data: 13.02.2023