



Informatii personale

Nume / Prenume **POPESCU LUMINITA-GEORGETA**

Adresa(e) 23 August nr.16, Targu Jiu (Romania)

Telefon(oane) 0748.208.712

Fax(uri)

E-mail(uri) luminita.popescu69@gmail.com

Nationalitate(-tati) Română

Data și locul nașterii 17.07.1969, Târgu Jiu

Stare civilă Căsătorită, un copil

Experiența profesională

Perioada 18.04.2024 - prezent

Functia sau postul ocupat **Rector**

Activitati si responsabilitati principale Conducerea executivă a universității

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

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Management universitar

Perioada 08.01.2024 – 18.04.2024

Functia sau postul ocupat **Președinte Senat universitar**

Activitati si responsabilitati principale Conducerea senatului universitar

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

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Management universitar

Perioada 23.08.2023 - prezent

Functia sau postul ocupat Membru în Consiliul de Supraveghere

Activitati si responsabilitati principale Aprobă strategia de dezvoltare a societății, evaluează trimestrial activitatea directoratului, aprobă încheierea unor contracte, conform Actului Constitutiv, stabilește politicile contabile și sistemul de control financiar

Numele și adresa angajatorului Societatea Complexul Energetic Oltenia SA

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Guvernanță corporatistă

Perioada 10.06.2022 -03.01.2024

Functia sau postul ocupat **Rector**

Activitati si responsabilitati principale Conducerea executivă a universității

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

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Management universitar

Perioada 01.06.2018-01.06.2019



Funcția sau postul ocupat	Consultant management
Activități și responsabilități 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 Târgu Jiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de consultanță pentru afaceri și management
Perioada	16.10.2014 – 07.05.2017
Funcția sau postul ocupat	Rector
Activități și responsabilități principale	Conducerea executivă a universității
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Constantin Brâncuși” din Targu Jiu, Calea Eroilor nr. 30, 210135 Târgu Jiu (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management universitar
Perioada	06.01.2006 - 15.10.2014
Funcția sau postul ocupat	Decan Facultatea de Inginerie
Activități și responsabilități 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	21.01.2004 - 05.01.2006
Funcția 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 curriculei universitare.
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Inginerie, Universitatea „Constantin Brancusi” din Targu Jiu, Calea Eroilor nr. 30, 210135 Targu Jiu (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management în învățământ și cercetare
Perioada	01.10.2016 - prezent
Funcția 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
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, asistent universitar, șef lucrări, conferențiar, profesor universitar
Activități și responsabilități	Activități de predare, activități de cercetare științifică.

principale	<p>Activități didactice la 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.</p> <p>Granturi și contracte de cercetare: director la 12 proiecte naționale/internaționale sau contracte cu companii industriale. Membru în echipele de cercetare/implementare a 12 proiecte naționale/internaționale sau contracte cu companii industriale</p> <p>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</p> <p>Coautor a 7 brevete de invenție</p>
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
Educatie și formare	
	Perioada 2018
Calificarea/diploma obtinuta	Calificarea: <i>Manager de inovare</i>
Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite	Inovarea în economia cunoașterii, managementul inovării, transferul tehnologic, 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 institutiei de învățământ/furnizorului de formare	CIT-IRECSON Centrul de Informare Tehnologică SRL, București
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	ISCED 7
	Perioada 2018
Calificarea/diploma obtinuta	Calificarea: <i>Competențe antreprenoriale</i>
Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite	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 institutiei de învățământ/furnizorului de formare	Camera de Comerț și Industrie a Județului Gorj
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	
	Perioada 2017-2018
Calificarea/diploma obtinuta	Program de formare psihopedagogică nivelul I, II

Disciplinele principale studiate/competentele 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 institutiei de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Titu Maiorescu București
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	ISCED 7
Perioada	2016
Calificarea/diploma obtinuta	Atestatul de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie energetică , OM nr. 3985/07.06.2016
Numele și tipul institutiei de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	
Perioada	2016
Calificarea/diploma obtinuta	Management organizațional, calificarea: Ingineria și managementul afacerilor
Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobândite	Dezvoltarea de proiecte profesionale privind inițierea, dezvoltarea și managementul afacerilor sustenabile, cu utilizarea de metode și tehnici specifice domeniului
Numele și tipul institutiei de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	ISCED 7
Perioada	2014
Calificarea/diploma obtinuta	Manager de proiect
Disciplinele principale studiate/competentele 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 institutiei de învățământ/furnizorului de formare	EURO BEST TEAM SRL
Nivelul în clasificarea nationala sau internationala	ISCED 7
Perioada	01.10.1993 - 10.05.2000
Calificarea/diploma obtinuta	Doctor în inginerie electrică
Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobândite	Teza de doctorat cu titlul “ Îmbunătățirea comenzilor acționărilor electrice în carierele de lignit ”, conducător științific: prof.univ.dr.ing. Stochițoiu Anghel, susținută public în 10.05.2000
Numele și tipul institutiei de învățământ/furnizorului de	Universitatea din Petroșani

formare

Nivelul în clasificarea
nationala sau internationala

ISCED 8

Perioada 09.01.2001 - 22.02.2001

Calificarea/diploma obtinuta

Stagiu de formare în domeniul *Educație continuă*

Numele și tipul institutiei de
învatamant/furnizorului de
formare

Institutul de Educatie Tehnologica TEI Pireu, Grecia, program Tempus JEP 12 083-97 CECEN.

Perioada 01.10.1987 - 01.07.1993

Calificarea/diploma obtinuta

Inginer

Numele și tipul institutiei de
învatamant/furnizorului de
formare

Universitatea Tehnică din Petroșani, Facultatea de Mașini și Instalații Electromecanice

Nivelul în clasificarea
nationala sau internationala

ISCED 5

**Aptitudini și competente
personale**

Limbi straine cunoscute

Limba străină	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	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

Competente și abilitati
sociale

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

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.

Competente și aptitudini
organizatorice

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

Competente 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.

BREVEȚE 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, Cruceru Mihai, Popescu Cristinel, Diaconu Bogdan Marian, Ciofu Florin Cristian, Cazalbașu Ramona Ramona, Anghelescu 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, Cruceru Mihai, Popescu Cristinel, Diaconu Bogdan Marian, Ciofu Florin Cristian, Cazalbașu Ramona Ramona, Anghelescu 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: Borcoși Ilie, Grofu Florin, *Popescu Luminița Georgeta*, Olaru Onisifor, Cozma Vasile, Popescu Marian, Runceanu Adrian, Borcoși Corina, Vilan Cristian, Nebunu 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, Cruceru 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 fazei și la nefuncționarea dispozitivelor semiconductoare din componenta redresoarelor**. Autori: Borcoși Ilie, *Popescu Luminița Georgeta*, Gorun Adrian, Grofu Florin, Popescu Marian, Racoceanu Cristinel, Niculescu George, Cruceru 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, Racoceanu Cristinel, Cruceru Mihai, Diaconu Bogdan, Dițescu Corneliu, Danciu Laviniu, Dondoe Valentin.
7. Brevet de invenție nr. 131401/30.08.2023, **Metodă de economisire a apei pentru cazane murale fără acumulare la pornirea din stare rece**, Diaconu Bogdan Marian, Cruceru Mihai, *Popescu Luminița Georgeta*, Racoceanu Cristinel, Jucan Ioan Daniel, Borcoși Ilie, Cruceru Vlad Ionuț, Anghelescu Lucica.

PREMIU INTERNAȚIONALE

1. **Medalia de aur** pentru 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 Inventică, 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 grea de termocentrală”**, Expoziția Internațională de Inventică, Cercetării și Noi Tehnologii, ediția a 63-a INNOVA-EUREKA, Bruxelles 13-16 noiembrie 2014
3. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 13077/30.10.2020, **Procedeu de fabricare a cărămizilor de construcții prin utilizarea deșeurilor industriale**, Salonul Internațional de Inventică și Antreprenariat Inovativ, Chișinău, 12-13 Octombrie 2023
4. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018, **Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală**, Salonul Internațional de Inventică și Antreprenariat Inovativ, Chișinău, 12-13 Octombrie 2023
5. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018, **Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire pe bază de liant hidraulic**, Salonul Internațional de Inventică și Antreprenariat Inovativ, Chișinău, 12-13 Octombrie 2023

6. **Medalia de aur pentru** pentru brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018, *Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire pe bază de liant hidraulic*, la ITE - International Invention & Trade Expo 2024, Londra, 23-25 Septembrie 2024,
7. **Medalia de aur pentru** pentru brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018, *Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală*, Londra, la ITE - International Invention & Trade Expo 2024, 23-25 Septembrie 2024
8. **Medalia de aur pentru** pentru brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018, *Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire pe bază de liant hidraulic*, cel de-al 48-lea Salon Internațional de Invenții INOVA la Zagreb, Croația, 16-19 Octombrie 2024
9. **Medalia de aur pentru** pentru brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018, *Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală*, cel de-al 48-lea Salon Internațional de Invenții INOVA la Zagreb, Croația, 16-19 Octombrie 2024

PREMII NAȚIONALE:

1. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 13077/30.10.2020, *Procedeu de fabricare a cărămidilor de construcții prin utilizarea deșeurilor industriale*, Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a IX - a, 15-17 iunie 2023
2. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018, *Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală*, Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a IX - a, 15-17 iunie 2023
3. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018, *Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire pe bază de liant hidraulic*, Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a IX - a, 15-17 iunie 2023
4. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 13077/30.10.2020, *Procedeu de fabricare a cărămidilor de construcții prin utilizarea deșeurilor industriale*, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii Pro Invent, ediția XXI, Cluj Napoca, 25-27 Octombrie 2023
5. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129872/27.04.2018, *Procedeu de obținere a betoanelor termoizolatoare pe bază de cenușă grea de termocentrală*, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii Pro Invent, ediția XXI, Cluj Napoca, 25-27 Octombrie 2023
6. **Medalia de aur** pentru brevet de invenție nr. 129783/30.03.2018, *Procedeu de obținere a maselor de compactare cu întărire pe bază de liant hidraulic*, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii Pro Invent, ediția XXI, Cluj Napoca, 25-27 Octombrie 2023

Data: 29.10.2024

Semnătura