



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Lupu Mihail**
Adresă(e) Chișinău,
E-mail(uri) mihu.lupu@gmail.com
Naționalitate(-tăți) Moldovean
Data nașterii 28.12.1977
Sex M

Locul de muncă vizat /

Domeniul ocupațional

Institutul de Energetică al MECC

Șef al Laboratorului Eficiența Energetică și Surse de Energie Regenerabilă

Perioada Martie 2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat Cercetător științific
Activități și responsabilități principale Activități de cercetare în domeniul electric și termic
Numele și adresa angajatorului Chișinău, str. Academiei 5
Tipul activității sau sectorul de activitate Elaborarea studiului privind impactul centralelor termice individuale asupra sănătății publice a populației în mun. Chișinău
Elaborarea studiului privind avantajele și dezavantajele încălzirii centralizate în mun. Chișinău;
Elaborarea studiului privind barierele și oportunitățile de dezvoltare a SACET în mun. Bălți,
Elaborarea studiului privind utilizarea diferitor surse de energie electrică pentru pomparea apei în sectorul agricol.

Locul de muncă vizat /

Domeniul ocupațional

Centrul de Formare Continuă al UTM

Formator și coordonatorul modulului instruirea auditorilor energetici

Perioada Mai 2018 - prezent
Funcția sau postul ocupat Formator. Coordonatorul modulului instruirea auditorilor energetici
Activități și responsabilități principale Coordonarea activităților de instruire
Numele și adresa angajatorului UTM, str. Decebal 69
Tipul activității sau sectorul de activitate Elaborarea tematicilor privind managementul proiectelor de eficiență energetică în domeniul clădirilor publice, asigurarea calității lucrărilor în domeniul construcțiilor.

Locul de muncă vizat /

Domeniul ocupațional

GFA Group

Expert în cadrul proiectului MLPS/GIZ

Perioada Februarie 2020 – aprilie 2020
Funcția sau postul ocupat Expert în cadrul proiectului MLPS/GIZ
Activități și responsabilități principale Elaborarea propunerilor și acțiunilor de scurtă și lungă durată privind asigurarea durabilității CFCEEC
Numele și adresa angajatorului Chișinău, str. Str. Bernadazzi 66
Tipul activității sau sectorul de activitate - Dezvoltare capacităților și asigurarea unui proces durabil a Centrului de Formare Continuă a Universității Tehnice din Moldova

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Oficiul Schimbarea Climei Expert la elaborarea sistemului MRV pentru NAMA
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Noiembrie 2015 – decembrie 2016 Expert în Programul de fortificare a capacităților de reducere a emisiilor GES Elaborarea procedurilor MRV pentru proiectele NAMA, Chișinău, str. Dosoftei 156a Evaluarea capacităților instituțiilor din RM, în scopul asigurării verificării proiectelor NAMA Elaborarea procedurilor de evaluare a proiectelor NAMA.
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Oficiul Schimbarea Climei Consultant
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Februarie 2016 – decembrie 2019 Consultant național Participarea la elaborarea actelor normative și a procedurilor operaționale de accesare a mijloacelor financiare în domeniul schimbărilor climatice OSC, Chișinău, str. Dosoftei 156a - Suport tehnic la elaborarea proiectului de HG privind instituirea Comisiei Naționale pentru Schimbări Climatice și a Regulamentului privind aplicarea procedurilor MRV în RM; - Elaborarea Strategiei de replicare a proiectelor PhV în RM - Dezvoltarea Manualului Operațional al Autorității Naționale Desemnate (MADRM) în scopul accesării mijloacelor financiare ale Fondului Verde pentru Climă - Elaborarea studiului de fezabilitate privind implementarea proiectelor PhV în Republica Moldova, în scopul accesării mijloacelor financiare ale Fondului Verde pentru Climă.
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Fondul pentru Eficiență Energetică Director Executiv
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Ianuarie 2014 – octombrie 2014 Director Executiv Gestionarea activității Fondului Fondul pentru Eficiență Energetică, Chișinău, bul. Ștefan cel Mare 180 - examinarea propunerilor de proiecte, pregătirea și prezentarea spre aprobare Consiliului de administrare documentația legată de proiecte; - participarea la organizarea ședințelor Consiliului de administrare și pregătirea agendei ședinței; - semnarea contractelor de finanțare aprobate de Consiliul de administrare
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Agenția pentru Eficiență Energetică Șef serviciu monitorizarea eficienței energeticii și utilizării surselor de energie regenerabilă
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Septembrie 2011 – Decembrie 2013 Șef serviciu monitorizarea eficienței energeticii și utilizării surselor de energie regenerabilă Președintele Comitetului Tehnic 32 Agenția pentru Eficiență Energetică, str. Aleco Russo 1, et. 10 - Transpunerea standardelor europene privind biocombustibilii solizi în standarde naționale - Participarea la elaborarea proiectului de Reglementare tehnică privind biocombustibilii solizi
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale	Septembrie 2013 – Decembrie 2013 Șef serviciu monitorizarea eficienței energeticii și utilizării surselor de energie regenerabilă Membru al Panelului de Evaluare privind cele mai reușite proiecte în domeniul Eficienței Energeticii în
Pagina / - Curriculum vitae al Nume Prenume	Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: http://europass.cedefop.europa.eu © Uniunea Europeană, 2002-2010 24082010

Cadrul Concursului Moldova EcoEnergetica	
Numele și adresa angajatorului	Agenția pentru Eficiență Energetică, str. Aleco Russo 1, et. 10
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Participarea la elaborarea Regulamentului Concursului Moldova EcoEnergetica - Participarea la elaborarea fișelor de evaluare - Participarea la evaluarea companiilor în cadrul concursului (Cel mai bun proiect în domeniul EE)
Perioada	Septembrie 2011 – Decembrie 2013
Funcția sau postul ocupat	Șef serviciu monitorizarea eficienței energeticii și utilizării surselor de energie regenerabilă
Activități și responsabilități principale	Participarea la Elaborarea sistemului de Monitorizare și Raportare a activităților de EE și SER
Numele și adresa angajatorului	Agenția pentru Eficiență Energetică, str. Aleco Russo 1, et. 10,
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Elaborarea sistemului de monitorizare și raportare a PNAEE și PNEE - Elaborarea sistemului de monitorizare a PNAER - Elaborarea indicatorilor de performanță energetică pentru sectoarele economiei naționale
Perioada	Septembrie 2013 – Decembrie 2013
Funcția sau postul ocupat	Șef serviciu monitorizarea eficienței energeticii și utilizării surselor de energie regenerabilă
Activități și responsabilități principale	Participarea la elaborarea șablonului privind auditul energetic în clădiri
Numele și adresa angajatorului	Agenția pentru Eficiență Energetică, str. Aleco Russo 1, et. 10
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Elaborarea compartimentului consum de energie, capitolul partea electrică a șablonului
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	ÎS Energogazpurificare Administrator
Perioada	2002-2011
Funcția sau postul ocupat	Administrator ÎS Energogazpurificare
Activități și responsabilități principale	Asigurarea activității de funcționare a companiei. Organizarea managementului activității.
Numele și adresa angajatorului	Bul. Moscovei, 8 Chișinău
Tipul activității sau sectorul de activitate	• Proiectarea și executarea lucrărilor de filtrare a gazelor cu efect de seră la centralele electrice. • Proiectarea sistemelor de filtrare a gazelor de ardere la Centrala Electrică din Novocuznețk. • Proiectarea lucrărilor de execuție a sistemului umed de filtrare a instalației de prelucrare a pneurilor de mașină s. Corjova. • Proiectarea schimbătoarelor de căldură la SA CET – 1 . • Executarea lucrărilor hidrofuge și ante corozive la SA CET Nord. • Executarea lucrărilor hidrofuge la ÎS Moldelectrica.
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Ministerul Energeticii al Republicii Moldova Consultant în Direcția Generală Politici Energetice și Tarifare
Perioada	August 2000 – Decembrie 2002
Funcția sau postul ocupat	Consultant în Direcția Generală Politici Energetice și Tarifare
Activități și responsabilități principale	Elaborarea politicilor energetic
Numele și prenumele angajatorului	Ministerul Energeticii al Republicii Moldova, str. Vasile Alecsandri 78
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Participarea la elaborarea politicilor energetice în țară - Monitorizarea evoluției consumurilor energetice în țară
Studii	
Perioada	2001 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Seria AM Nr. 001071 / Magistru în inginerie și management energetic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	• Politica tarifară • Surse regenerabile de energie • Eficiența energetică și protecția mediului Inginerie și management energetic
Pagina / - Curriculum vitae al Nume Prenume	Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: http://europass.cedefop.europa.eu © Uniunea Europeană, 2002-2010 24082010

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică a Moldovei, Facultatea Energetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național / Internațională
Perioada	1995 – 2000
Calificarea / diploma obținută	Seria AL Nr. 0029546 / Inginer – manager în energetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	• Partea electrică a centralelor • Sisteme și rețele electrice • Partea termică a centralelor • Alimentarea cu gaze • Bazele teoretice ale electrotehnicii • Termodinamica • Economia sectorului energetic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică a Moldovei, Facultatea Energetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național / Internațională
Specializări și cursuri de instruire	
Perioada	Aprilie 2016
Calificarea/diploma obținută	Certificat de atestare tehnico-profesională nr.1313 Diriginte și responsabil tehnic cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor.
Discipline principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Examinarea cadrului normativ legală în domeniul construcțiilor. Atribuțiilor diriginților și responsabililor tehnici la executarea lucrărilor aferente construcțiilor
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare	IS Incercon
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național
Perioada	Martie 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Efectuarea auditului energetic în industrie privind proiectele bancabile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INOGATE Tehnical Secretariat Proiect
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național / Internațional
Perioada	Decembrie 2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat nr. 083
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Autorizație de auditor energetic în domeniul termoelectric și electroenergetic
Numele și tipul instituție de învățământ /furnizorului de formare	Agenția pentru Eficiență Energetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național
Perioada	Decembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instruire privind Managementul Proiectelor și Controlul Proiectelor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IVL Swedish Environmental Research Institute
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național / Internațional
Perioada	Septembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator în domeniul managementului energetic pentru sectorul public
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAID, Programul Regional SYNENERGY
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național
Perioada	Mai 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de dezvoltare profesională nr. 21709 din 25 mai 2012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul și Planificarea Strategică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Administrare Publică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național
Perioada	Iulie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat nr. 000124
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cum se negociază reușit cu oamenii de afaceri
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația pentru Cercetare și Dezvoltare din Republica Moldova Instruire organizată în cadrul Programului pentru dezvoltarea antreprenorialului în sectorul tehnico-științific
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național
Autoevaluare <i>Nivel european</i>	
Limba	
Limba	
Competențe și abilități sociale	Sociabil, comunicabil
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoașterea calculatorului, sistemul de operare Office
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	Secretar și Membru al Asociației Inginerilor de Instalații din Moldova, Membru al Consiliului de Coordonare a proiectelor GEF în Moldova.
Anexe	

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
5	Rusa	5	Rusa	5	Rusa	5	Rusa	4	Rusa
4	Engleza	4	Engleza	3	Engleza	4	Engleza	3	Engleza