

CURRICULUM VITAE



INFORMAȚII PERSONALE

Nume **IONESCU, GEORGE - LUCIAN**
Adresă acasă
Telefon
Fax
E-mail

Naționalitate

Data și locul nașterii

STUDII ȘI CURSURI DE SPECIALITATE

- Perioada (de la – până la) 2011 - 2014
- Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI
ȘCOALA DOCTORALĂ – DOMENIUL FUNDAMENTAL: ȘTIINȚE INGINEREȘTI
DOMENIUL DE DOCTORAT: INGINERIE MECANICĂ ȘI MECATRONICĂ
TITLUL TEZEI: CERCETĂRI PENTRU STABILIREA UNOR TEHNOLOGII MODERNE
DE EPURARE A APELOR UZATE ÎN VEDEREA REUTILIZĂRII ACESTORA
DOCTOR INGINER
- Numele calificării primite
- Perioada (de la – până la) 2009 – 2011
- Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI CONSTRUCȚII,
410058 – ORADEA, STR. B.ȘT. DELAVRANCEA NR. 4
SPECIALIZAREA MONITORINGUL INTEGRAT AL RESURSELOR DE APĂ
MASTER
- Numele calificării primite
- Perioada (de la – până la) 2004 – 2009
- Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI CONSTRUCȚII,
410058 – ORADEA, Str. B.Șt. Delavrancea nr. 4
Specializarea INGINERIE SANITARĂ ȘI PROTECȚIA MEDIULUI – 5 ANI, ZI
INGINER
- Numele calificării primite
- Perioada (de la – până la) 2000 – 2004
- Numele și tipul instituției de învățământ LICEUL DE ARTĂ – Oradea, Parcul Petőfi Sándor nr. 26
Specializarea ARHITECTURĂ
DIPLOMĂ DE BACALAUREAT
- Numele calificării primite
- Perioada (de la – până la) 1996 – 2000
- Numele și tipul instituției de învățământ LICEUL DE ARTĂ – Oradea, Parcul Petőfi Sándor nr. 26
Specializarea ARTE PLASTICE

- Numele calificării primite
- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ
- Numele calificării primite

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului

- Tipul activității sau sectorului de activitate

- Funcția sau postul ocupat

- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorului de activitate

- Funcția sau postul ocupat

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Dobândite în cursul vieții și carierei, dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau o diplomă.

LIMBA MATERNĂ

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE

- Abilitatea de a citi
- Abilitatea de a scrie
- Abilitatea de a vorbi

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

*Locuiți și munciți cu alte persoane într-un mediu multicultural, ocupați o poziție în care comunicarea este importantă sau desfășurați o activitate în care munca de echipă este esențială.
(de exemplu cultură, sport, etc.)*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

De exemplu coordonați sau conduceți activitatea altor persoane, proiecte și gestionați bugete; la locul de muncă, în acțiuni voluntare (de exemplu în domenii culturale sau sportive) sau la domiciliu.

DIPLOMĂ DE CAPACITATE

1992 - 1996

Școala cu clasele V – VIII „Oltea Doamna” – Oradea, Parcul Traian nr. 4

Elev; Promovarea claselor I – IV

29 FEBR. 2016 - PREZENT

UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI CONSTRUCȚII,
410058 – ORADEA, Str. B.Șt. Delavrancea nr. 4

ACTIVITATE DIDACTICĂ la FACULTATEA DE CONSTRUCȚII, CADASTRU ȘI ARHITECTURĂ

Susținere de cursuri, lucrări practice, seminarii, îndrumare proiecte de semestru la disciplinele: Alimentări cu apă, Instalații pentru construcții, Impactul ecologic al lucrărilor hidroedilitare asupra mediului, Sisteme de canalizare.

ȘEF DE LUCRĂRI DR.

OCTOMBRIE 2009 – FEBR. 2016

UNIVERSITATEA DIN ORADEA
ACTIVITATE DIDACTICĂ la FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI ARHITECTURĂ
Susținere de cursuri, lucrări practice, seminarii, îndrumare proiecte de semestru la disciplinele: Alimentări cu apă, Instalații pentru construcții, Impactul ecologic al lucrărilor hidroedilitare asupra mediului, Sisteme de canalizare.

CADRU DIDACTIC ASOCIAT

ROMÂNĂ

ENGLEZĂ, ITALIANĂ

EXCELENT, BINE

EXCELENT, SATISFĂCĂTOR

EXCELENT, SATISFĂCĂTOR

LOCUIESC ÎMPREUNĂ CU PĂRINȚII ȘI FRATELE MEU (34 ANI),
ÎNTR-UN MEDIU CULTURAL RIDICAT, PĂRINȚII MEI FIIND CADRE
DIDACTICE UNIVERSITARE.

ACTIVITATEA PE CARE O DESFĂȘOR ÎN PREZENT, CA ȘEF DE LUCRĂRI DR.
INGINER TITULAR LA FACULTATEA DE CONSTRUCȚII, CADASTRU ȘI
ARHITECTURĂ, PRESUPUNE NU NUMAI UN EFORT PERSONAL, CI ȘI
CAPACITĂȚI DE COMUNICARE ȘI MUNCĂ ÎN ECHIPĂ, PE CARE LE
CONSIDER ESENȚIALE ÎN FORMAREA ȘI CONTURAREA PERSONALITĂȚII.

CAPACITATE ORGANIZATORICĂ.

ABILITĂȚI ÎN PLANIFICAREA SARCINILOR EDUCAȚIONALE PROPRII ȘI/SAU ALE
COLABORATORILOR (COLEGILOR), DIN PUNCT DE VEDERE AL PRIORITĂȚILOR
IMEDIATE SAU DE VIITOR, CU PONDERE SEMNIFICATIVĂ ÎN PROCESAREA
CALITATIVĂ A ACTIVITĂȚII.

DISPONIBILITATE ÎN GESTIONAREA PROPRILOR VENITURI (BURSĂ DE
STUDIU). ACESTE APTITUDINI AU FOST DOBÂNDITE ÎN URMA EDUCAȚIEI
PRIMITE, ÎN SPIRITUL IMPLICĂRII VOLUNTARE ÎN REUȘITA ORICĂREI SARCINI
PRIMITE, PRECUM ȘI CA AUTODIDACT.

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE
TEHNICE**

**ALTE APTITUDINI ȘI
COMPETENȚE**

NUMĂR DE CĂRȚI, LUCRĂRI,
CONTRACTE CERCETARE,
PROIECTARE
COMPETENȚE CARE NU AU MAI
FOST MENȚIONATE ANTERIOR
(MEMBRU ÎN DIFERITE ASOCIAȚII
PROFESIONALE DIN ȚARĂ ȘI
STRĂINĂTATE, COMISII TEHNICE
ȘI ȘTIINȚIFICE LA NIVEL
NAȚIONAL ȘI INTERNAȚIONAL,
COLEGII REDACȚIONALE ALE
REVISTELOR DE SPECIALITATE
ETC.)

**COMPETENȚE ÎN UTILIZAREA CALCULATORULUI, ÎN SISTEMELE DE
OPERARE WINDOWS, DOS, LINUX ȘI URMĂTOARELE PROGRAME DE
CALCULATOR: 3D STUDIO MAX, ADOBE PHOTOSHOP, ADOBE AFTER
EFFECTS, AUTOCAD, EXCEL, OBȚINUTE ÎN MOD AUTODIDACT, ÎN SCOPUL
PERFECȚIONĂRII ACTIVITĂȚILOR DE STUDIU.**

**CUNOȘTINȚE AVANSATE DE DESEN TEHNIC, GEOMETRIE DESCRIPTIVĂ ȘI
INFOGRAFICĂ.**

**AUTOR ȘI COAUTOR LA 30 LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DE
SPECIALITATE RECUNOSCUTE (BDI, B+), 13 LUCRĂRI COTATE ISI, ȘAPTE
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE SUSȚINUTE LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE ȘI
PUBLICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR ȘI/SAU REVISTE RECUNOSCUTE
CNCS (B, BDI ȘI B+ ȘI ISI PROCEEDINGS) ȘI 4 Articole în extenso, publicate în
reviste naționale/internaționale neindexate.**

CĂRȚI ȘI ÎNDRUMARE DE LABORATOR PUBLICATE

1. Gheorghe – Constantin Ionescu, **George – Lucian Ionescu**, *Sisteme de alimentare cu apă (Water Supply Systems)*, Editura MatrixRom – București, 410 pg. ISBN 978-973-755-606-6, **2010**.
2. Gheorghe – Constantin Ionescu, **George – Lucian Ionescu**, *Impactul ecologic al lucrărilor hidroedilitare asupra mediului*, Editura Aureo – Oradea, 143 pg., ISBN 978-606-8382-37-1, **2013**.
3. **George – Lucian Ionescu**, Gheorghe – Constantin Ionescu, Aura Sâmbeteanu, *Tehnologii moderne pentru epurarea apelor uzate*, Editura MatrixRom – București, **2013** (315 pg.) ISBN 978-606-25-0007-8.
4. **George – Lucian Ionescu**, *Optimizarea tehnologiilor de epurare a apelor uzate în vederea reutilizării acestora*, Editura MatrixRom – București, 255 pg., ISBN 978-606-25-0117-4, **2015**.
5. **George – Lucian Ionescu**, *Instalații pentru construcții*, Editura MatrixRom – București, 163 pg., ISBN 978-606-25-0311-6, **2017**.
6. Speranța Coldea, **George – Lucian Ionescu**, *Difuzia și dispersia poluanților*, Editura MatrixRom – București, 360 pg., ISBN 978-606-25-0663-6, **2021**.
7. Ștefan Szabo, **Lucian Ionescu**, *Optimizarea energetică a clădirilor prin utilizarea surselor regenerabile*, Editura MatrixRom – București, 133 pg., ISBN 978-606-25-0773-2, **2023**.
8. Emil Gligor, **George – Lucian Ionescu**, Daniela – Mariana Gavriș, *Instalații pentru construcții – Suport laborator*, Editura Aureo – Oradea, 139 pg., ISBN 978-606-8382-36-4, **2013**.

Proiecte de cercetare (POSDRU)

**Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul
Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2014**

Axa prioritară: 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”

Domeniul major de intervenție: 1.5 „Programe doctorale și postdoctorale în sprijinul cercetării”

Titlul proiectului: “Creșterea atractivității și performanței programelor de formare doctorală și postdoctorală pentru cercetători în științe ingineresti - ATTRACTING”

Cod Contract: POSDRU/159/1.5/S/137070

Beneficiar: Universitatea „Politehnica” Timișoara

Partener: Universitatea POLITEHNICA din București

– Membru în echipa de cercetare în perioada: 11.04.2014 – 17.10.2014

POCU 2014-2020

Cod SMIS proiect: 124651

Axa prioritară: 6: „Educație și competențe”

Titlu proiect: „Atragerea de candidați (viitori studenți) la învățământul terțiar universitar ingineresc și pregătirea lor pentru cerințele pieței muncii actuale”

OIR/OI responsabil: OI POCU MEC

– Membru în echipa de cercetare

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE) 2021-2022

Schema de Granturi pentru Universități - Necompetitiv

Beneficiar: Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură

Titlul subproiectului: Sprijin pentru studenți – Prevenirea abandonului școlar la Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură
Acord de grant nr. AG 263/SGU/NC II din data 25.11.2019
– Membru în echipa de cercetare

Proiect de cercetare obținut prin Competiție națională cu mediul socio – economic:

Titlul Proiectului: „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A CLĂDIRILOR REZIDENȚIALE”

Valoarea: 30.000 lei

Beneficiar: S.C. INSTAUDITOR S.R.L. cu sediul în Comuna Bulz, Sat Remeți nr. 48, Jud. Bihor

Partener: Universitatea din Oradea

DIRECTOR DE PROIECT/Contract în perioada: 1 iulie 2024 – 1 ianuarie 2025

Proiect de cercetare obținut prin Competiție națională cu mediul socio – economic:

Titlul Proiectului: „SOLUȚII MODERNE DE MANAGEMENT AL APELOR PLUVIALE PENTRU LOCALITĂȚI URBANE CU PESTE 100.000 DE LOCUITORI”

Valoarea: 33.000 lei

Beneficiar: SC GDP CONSTRUCT SRL, cu sediul în com. Sântandrei, nr. 335, jud. Bihor

Partener: Universitatea din Oradea

DIRECTOR DE PROIECT/Contract în perioada: 1 septembrie 2024 – 1 aprilie 2025

**ALTE MENȚIUNI (PREMII,
DISTINCȚII, PARTICIPĂRI LA
CONFERINȚE/CONGRESE
INTERNAȚIONALE – ULTIMII CINCI
ANI ETC.)**

- » **DEȚIN AUTORIZAȚIE DE DIRIGINTE DE ȘANTIER NR. 00030101/28.07.2017 ELIBERATĂ DE CĂTRE INSPECTORATUL DE STAT IN CONSTRUCȚII – BUCUREȘTI**
- » **MEMBRU AL „ASOCIAȚIEI GENERALE A INGINERILOR DIN ROMÂNIA” (A.G.I.R.);**
- » **MEMBRU ÎN COLEGIUL DE REDACȚIE AL REVISTEI „JOURNAL OF APPLIED ENGINEERING SCIENCES”, CONTINUATOARE A ANALELOR UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA, FASCICULA „CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII HIDROEDILITARE”;**
<https://arhicon.uoradea.ro/ro/cercetare/journal-of-applied-engineering-sciences-jaes/230-editorial-team>
- » **REFERENT ȘTIINȚIFIC AL REVISTEI „JOURNAL OF APPLIED ENGINEERING SCIENCES”, EDITATE SUB EGIDA EDITURII UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA, EDITURĂ ACREDITATĂ C.N.C.S.I.S.;**
- » **Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale Tehnico-Științifică (cu participare internațională) „Tehnologii Moderne pentru Mileniul III”.**
<https://arhicon.uoradea.ro/ro/cercetare/tm-pm-iii-isi-proceedings/181-committee-organizers>
- » **DIPLOMĂ PENTRU REZULTATE DEOSEBITE ALE TINERELOR CADRE DIDACTICE ÎN ACTIVITĂȚILE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ – 2017– UNIVERSITATEA DIN ORADEA;**

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.