

INFORMAȚII PERSONALE



ALBOTEANU Ionel Laurențiu

 Bld. Decebal, Nr.40, Bl. H6a, sc.a, ap.11, Craiova, România

 0724 084 616

 lalboteanu@em.ucv.ro; laurentiual2002@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 10/09/1980 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCĂ / DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Universitatea din Craiova / Învățământ superior și cercetare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2009-prezent

Activități didactice la programul de studii Electromecanică - Învățământ cu Frecvență redusă (IFR)

Pregătire specifică IFR:

Certificat de participare ARACIS pentru Sesiunea de instruire și formare online privind Managementul calității programelor de studii la formele ID și IFR

Certificat DIDIFR pentru „Organizarea, desfășurarea și normarea activităților didactice la formele ID și IFR

Certificat DIDIFR pentru „Elaborarea materialelor de studiu în format ID/IFR pentru studenți”

Octombrie 2012-prezent

Șef de lucrări

Universitatea din Craiova –Facultatea de Inginerie electrică, Bld. Decebal, nr. 107, Craiova

<http://www.ie.ucv.ro/>

▪ Efectuare activități didactice și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: **Educație și cercetare științifică**

Februarie 2007-Septembrie 2012

Asistent universitar

Universitatea din Craiova –

Facultatea de Electromecanică , Bld. Decebal, nr. 107, Craiova

▪ Efectuare activități didactice și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: **Educație și cercetare științifică**

Octombrie 2004-Ianuarie 2007

Preparator universitar

Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanică , Bld. Decebal, nr. 107, Craiova

▪ Efectuare activități didactice și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: **Educație și cercetare științifică**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Aprilie 2010- Martie 2013

Atestat studii postdoctorale

Universitatea din Craiova- Școala postdoctorală Tehnologiile societății informaționale, energie, materiale, produse și procese inovative, mediu

▪ Cercetări aprofundate în domeniul sistemelor fotovoltaice

Aprilie 2011- Noiembrie 2012

Adeverință Cadru didactic supervisor și tutore de practică

Universitatea din Craiova

▪ Curs postuniversitar formare și dezvoltare profesională continuă

Octombrie 2005- Martie 2009

Diplomă de Doctor Inginer

Universitatea din Craiova- Școala doctorală de Inginerie Electrică

▪ Titlul tezei: Cercetări privind utilizarea energiei solare în stațiile antigrindină izolate

Octombrie 2004- Iulie 2006

Diplomă de Master

Universitatea din Craiova- Facultatea de Electromecanică, Specializarea Sisteme electromecanice complexe

▪ Însușirea de noțiuni complexe din domeniul sistemelor electromecanice

Octombrie 1999- Iulie 2004

Diplomă de Inginer diplomat

Universitatea din Craiova- Facultatea de Electromecanică, Specializarea Electromecanică

- Studiarea disciplinelor fundamentale, de bază, și de specialitate specifice pentru specializarea de Electromecanică

Octombrie 2000- Iunie 2004

Certificat de absolvire pedagogie

Universitatea din Craiova- Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

- Studiarea disciplinelor necesare pentru formarea cadrelor didactice

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceză	A1 Utilizator independent	A1 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent
Engleză	A1 Utilizator independent	A1 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența didactică cu studenții, desfășurată timp de 15 de ani, prin experiența lucrului în echipe de cercetare din cadrul proiectelor de cercetare și prin urmarea unor cursuri de formare continuă .
- Adaptarea la situații noi și neprevăzute, identificarea particularităților individuale și de grup ale interlocutorilor, mediere și negocierea conflictelor, adecvarea comportamentului în raport cu interlocutorii, dezvoltate în context profesional.

Competențe organizaționale/managieriale

Competențe organizaționale căpătate:

- în colectivele de organizare a unor manifestări științifice,
- în lucrul cu grupele de studenți ca și tutore de an.

Organizarea practicii tehnologice de specialitate și a numeroase vizite de documentare cu studenții desfășurate pe toată perioada activității didactice.

Competențe manageriale dobândite în conducerea proiectelor de cercetare:

- 1 proiect internațional: Asistent manager
- 2 proiecte naționale –Director
- 2 proiecte de cercetare internă- Director
- 5 proiecte de cercetare cu agenți economici - Responsabil

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe științifice, metodice și psihopedagogice dobândite în activitatea didactică de predare-evaluare.
- Competențe și aptitudini tehnice: cercetare; proiectare; execuție; experimentare.
Competențele au fost dobândite prin activitatea de cercetare desfășurată

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- O bună stăpânire a suită de programele Microsoft Office
- O bună cunoaștere a programelor dedicate pentru proiectare (Autocad, Solidworks)
- Utilizarea cu ușurință a programelor pentru calcul numeric și simulare (Matlab, Simulink,)
- Cunoștințe temeinice în domeniul limbajelor de programare de nivel înalt (C, C++)
- Conducerea proceselor cu ajutorul calculatorului.

Alte competențe

- Competențe profesionale în domeniile:
 - sisteme fotovoltaice;
 - acționări, electrice hidraulice și pneumatice;
 - instalații de ventilație și climatizare;
 - tehnologii de prelucrare și materiale electrotehnice.
- Competențe specifice desfășurării și implementării proiectelor de dezvoltare a resurselor umane (POSDRU, ROSE, POC).

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații**
 - Cărți, monografiile, materiale de studiu:
 - cărți: 6
 - îndrumare de laborator: 2
 - platforme de laborator: 36
 - cursuri pentru studenți: 3
 - Brevete de invenție: 2
 - Articole în reviste și volume cotate ISI: 15
 - Alte articole: 65
- Proiecte**
 - Proiecte de cercetare internațională câștigate prin competiție: 1 -Asistent manager
 - Proiecte de cercetare națională câștigate prin competiție: 2 -Director; 8-membru
 - Proiecte de cercetare internă câștigate prin competiție: 2 -Director; 1-membru
 - Proiecte de cercetare cu agenți economici: 4- Responsabil; 10-membru
- Conferințe**
 - Participări la conferințe internaționale și naționale: 27
 - Asociația generală a inginerilor din România- Secretar Sucursala Dolj
 - Societatea de robotică din România- membru
 - Asociația pentru sprijinirea educației în inginerie electrică Craiova - vicepreședinte
- Afilieri**
 - Indici h:
 - h index ISI =2;
 - h index Scopus=3;
 - h index Google Scholar=6.
- Citări**
- Cursuri**
 - Cursuri predate la studenți:
 - Mașini și instalații hidropneumatice, 2011-2019;
 - Instalații de climatizare, din 2011;
 - Acționări hidraulice și pneumatice, din 2015;
 - Metode și procedee tehnologice, din 2020;
 - Materiale electrotehnice, din 2020;
 - Materiale inteligente, din 2021;
 - Cursuri de învățare la locul de muncă în domeniul surselor regenerabile de energie predate studenților din grupul țintă al proiectului : "Facilitarea integrării studenților pe piața muncii prin consiliere și participare la programe de învățarea la locul de muncă", cod SMIS 2014 107075. Perioada cursurilor predate: mai-iulie 2019
 - Cursuri de formare continuă predate la agenți economici:
 - Curs "Conversia energiei fotovoltaice și eoliene în energie electrică", predat la Cummins Generator Technologies, Craiova, 2012.
 - Cursuri de formare absolvite:
 - Proposal Writing for European Structural & Investment Funding (ESIF) Regional Operational Programme (ROP), 2019
 - ArcGIS Desktop II: Tools and Functionality, 2012

Data: 10.11.2021

Semnătura:

