

INFORMAȚII PERSONALE

**Alecu Ionel Ciprian**



📍 Str. T Codrescu nr 2, Iasi , jud. IASI, ROMANIA

☎ 0762275307

✉ [aiciprian@yahoo.com](mailto:aiciprian@yahoo.com)

LOCUL DE MUNCA

ACDEMIA ROMÂNĂ FILALA IAȘI  
Institutul de Cercetări Economice și Sociale "Gh.Zane"  
Colectivul de cercetări economice

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Ian 2010- prezent

**Cercetător st gr III, dr.**

Academia Română, Filiala Iași, ICES "Gh.Zane", Str T.Codrescu nr 2, Iasi,  
<https://acadiasi.org/>, <https://acadiasi.org/institut/institutul-de-cercetari-economice-si-sociale-gh-zane/>

Activitate de cercetare, Domenii de cercetare : managementul organizației, dezvoltare regională, specializarea inteligentă, managementul serviciilor, decizii în condiții de incertitudine, numere fuzzy, dezvoltare durabilă , managementul serviciilor, managementul prosumatorului rezidențial, turism cultural rural

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

Decembrie 2018 – prezent

**Expert cercetare, dr. ec.**

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Departamentul de Tehnologii și Echipamente pentru Procesarea Materialelor, Bd. D. Mangeron nr. 41, cod poștal 700050, România,  
<http://www.sim.tuiasi.ro>, în cadrul proiectului

„Produse și tehnologii ecoinovatoare pentru eficiență energetică în construcții EFECON”, contract Id: P\_40\_295/105524 - Proiect cofinanțat din Apel: POC/71/1/4/Parteneriate pentru transfer de cunoștințe (Knowledge Transfer Partnership), A. P.1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Acțiune 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoștințe (Knowledge Transfer Partnership) Cod MySMIS: 105524

Activitate de cercetare, domeniul managementul energetic al clădirilor și competitivitate economică

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

octombrie 2017-iunie 2023

**Asistent asociat disciplina Management**

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, F.E.A.A., Departamentul Management, Marketing și Administrarea Afacerilor, <http://www.feaa.uaic.ro/>

Activitate didactică, pedagogică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: Invățământ superior

iulie 2014-noiembrie 2015

**Mentor /tutore/expert activitate de cercetare**

Academia Română, Filiala Iași, ICES "Gh.Zane", Str T.Codrescu nr 2, Iasi,  
<https://acadiasi.org/>, <https://acadiasi.org/institut/institutul-de-cercetari-economice-si-sociale-gh-zane/> în cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/133675 Inovare și dezvoltare în structurarea și reprezentarea cunoașterii prin burse doctorale și postdoctorale (IDSRC – doc postdoc)

Activitate didactică și de cercetare,  
 Activități coordonare cercetare și formare bursieri, implementare activități , cercetare  
 domenii: managementul organizației, decizii în condiții de incertitudine, numere fuzzy,  
 dezvoltare durabilă ,dezvoltare regională, turism rural

Activitate didactică, pedagogică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: **Cercetare**

Mai 2000 –dec. 2009

**Cercetător st - doctorand**

Academia Română, Filiala Iași, ICES “Gh.Zane”, Str T.Codrescu nr 2, Iasi,  
<https://acadiasi.org/>, <https://acadiasi.org/institut/institutul-de-cercetari-economice-si-sociale-gh-zane/>

Activitate didactică și de cercetare,

Domenii de cercetare : managementul organizației, decizii în condiții de incertitudine,  
 numere fuzzy, dezvoltare durabilă regională, turism rural

Activitate didactică, pedagogică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: **Cercetare**

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Iunie 2010- martie 2013

**Bursa studii post-doctorale, Domeniul socio-economic**

Academia Română, Filiala Iași, ICES “Gh.Zane”, Iasi, România , "Knowledge Based Society: Research, Debate, Perspectives" Project, POSDRU / 89 / 1.5 / S / 56815

- Managementul incertitudinii, Evaluare nuanțată a informației

Noiembrie 2000- Dec 2009

**Doctor în economie , Domeniul management**

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” , Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor; Iași

- Managementul organizației, titlul tezei : Fundamentarea deciziilor în condiții de incertitudine
- Managementul incertitudinii, fundamentarea deciziilor folosind numere fuzzy

Octombrie 2000-Iun. 2001

**Statistician , Diploma de studii aprofundate**

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” , Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor; Iași

- Statistică Social Economică , Analiza datelor și seriilor de timp

Octombrie 2000-Iun. 2001

**Economist , Diplomă de licență**

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” , Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor; Iași

- Economie , Statistică Social Economică, Management , Marketing , Finanțe

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

|          | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|          | Azultare   | Citare | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleză  | B1/B2      | B1/B2  | B1/B2                      | B1/B2        | B1/B2   |
| Franceză | A1/A2      | A1/A2  | A1/A2                      | A1/A2        | A1/A2   |

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

- Andy Felix Jităreanu; Mioara Mihăilă; Ciprian-Ionel Alecu; Alexandru-Dragoș Robu; Gabriela Ignat; Carmen Luiza Costuleanu. The Relationship between Environmental Factors, Satisfaction with Life, and Ecological Education: An Impact Analysis from a Sustainability Pillars Perspective. *Sustainability* 2022, 14, 10679, <https://doi.org/10.3390/su141710679>
- Gutu, I.; Agheorghiesei, D.T.; Alecu, I.C. The Online Adapted Transformational Leadership and Workforce Innovation within the Software Development Industry. *Sustainability* 2022, 14, 7408. <https://doi.org/10.3390/su14127408>
  - Andy Felix Jităreanu; Mioara Mihăilă; Ciprian-Ionel Alecu; Alexandru-Dragoș Robu; Gabriela Ignat; Carmen Luiza Costuleanu. The Relationship between Environmental Factors, Satisfaction with Life, and Ecological Education: An Impact Analysis from a Sustainability Pillars Perspective. *Sustainability* 2022, 14, 10679, <https://doi.org/10.3390/su141710679>
  - Gutu, I.; Agheorghiesei, D.T.; Alecu, I.C. The Online Adapted Transformational Leadership and Workforce Innovation within the Software Development Industry. *Sustainability* 2022, 14, 7408. <https://doi.org/10.3390/su14127408>
  - Ciprian Ionel Alecu – „Uncertainty Management Using Triangular Fuzzy Numbers with Associated Variable Indicators in Decision-Making Processes”, “*Ovidius” University Annals, Economic Sciences Series*, Volume XXI, Issue 2, (RePEc, DOAJ, EBSCO, CABELL, ULRICH'S, J-GATE, Scientific Indexing Services, INFOBASE INDEX, ResearchBib, ERIH PLUS disponibil online <http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/ENG/>), 2021, 555-561
  - Ciprian Ionel Alecu, Daniel Lepadatu, Dorina Isopescu, Iulian Cucos, Maria-Oana Agavriloaie, Ion Antonescu, Helix spin economy and plasma waste recovery in construction and building materials industry, *Environmental Engineering and Management Journal*, April 2021, Vol. 20, No. 4, 559-568;
  - Daniel Lepadatu1, Dorina Isopescu, Loredana Judele, Iulian Cucos, Ion Antonescu, Ionel-Ciprian Alecu, Particularities of synthetic wood - a biomaterial with recycled waste, *Environmental Engineering and Management Journal*, April 2021, Vol. 20, No. 4, 585-592;
  - I Antonescu1, D N Isopescu, I Cucos, V Caunii, I C Alecu, M L Lupu, Researches on energy-efficient plasma conversion of fibreglass waste into new ecological materials for building industry, *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 1138 (2021) 012001, IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1138/1/012001
  - C I Alecu1, L Judele, M Movila, D.Lepadatu Neural network architecture optimization by analyse the mechanical characteristics of civil engineering materials, *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 485 (2019) 012001 IOP Publishing, <https://doi.org/10.1088/1757-899X/485/1/012001>
  - M Miron1, D I Morariu1, I Cucos, C I Alecu, L Judele, D Lepadatu, Photovoltaic panels cost optimization with flexible polymer semiconductor cells using fuzzy logic, *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 485 (2019) 012013, IOP Publishing, <https://doi.org/10.1088/1757-899X/485/1/012013>
  - Alecu Ionel Ciprian, Considerations Regarding Making Ethical Decisions Using Triangular Fuzzy Numbers, “*Ovidius” University Annals, Economic Sciences Series*, Vol. XIX, Nr. 2/2019 (RePEc, DOAJ, EBSCO, CABELL, ULRICH'S, J-GATE, Scientific Indexing Services, INFOBASE INDEX, ResearchBib, ERIH PLUS disponibil online <http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/ENG/>)
  - Alecu Ionel Ciprian, Methodological aspects regarding the use of triangular fuzzy numbers with associated variable indicators in decision making, *The Yearbook of the "Gh. Zane" Institute of Economic Researches*, Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2019, Volume 28, Issue 1, (indexare: EBSCO, PROQUEST, REPEC).
  - I.Antonescu, C. I. Alecu, D. Lepadatu, Advanced systems for heat treatment controlling of electrical furnaces, publicat in *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 485 (2019) 012002 IOP Publishing, ( in curs de indexare in CPCI <<Conference Proceedings Citation Index>>, accesibil la adresa <https://doi.org/10.1088/1757-899X/485/1/012002>)

## Proiecte

- -,„Produse și tehnologii ecoinovatoare pentru eficiență energetică în construcții EFECON”, contract Id: P\_40\_295/105524 - Proiect cofinanțat din Apel: POC/71/1/4/Parteneriate pentru transfer de cunoștințe (Knowledge Transfer Partnership), A. P.1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Acțiune 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoștințe (Knowledge Transfer Partnership) Cod MySMIS: 105524, ID: P\_40\_295, cercetator, expert 2018 – 2022;
- POSDRU/159/1.5/S/133675, Inovare și dezvoltare în structurarea și reprezentarea cunoașterii prin burse doctorale și postdoctorale (IDSRC – doc postdoc) Tutore, expert, membru echipa de implimentare 2014-2015 (20 luni)
- CNCISIS Proiecte de cercetare exploratorie -Cod proiect:ID\_2034: Cercetare prospectiva clinico-imagistica, imunologica si biochimica a asocierii dintre boala parodontala, ateroscleroza si riscul de infarct cerebral, (UMF Iasi), cercetator, 2009- 2011
- CEEEX-M4-C2-380/13.07.2006 cu Proiectul: Laborator metrologic de încercare/etalonare a instrumentelor de măsură a debitului de apă rece și caldă., Cercetator, 2006-2007
- Grant al Academiei Române „Analiza factorilor de risc în implementarea proiectelor finanțate prin programe europene în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est”Contract126/2005 , Cercetator, 2005-2006
- Programului fundamental al Academiei Române - Evaluarea Stării Economiei Naționale (ESEN), Cercetator, 2001-2005