europass

Stefan-Alexandru Ionescu

Cetățenie: română **Data nașterii:** 24 mar. 81 **E-mail:** stefan-alexandru.ionescu@unibuc.ro

Muncă: B-dul Regina Elisabeta nr. 4 - 12, etaj 1, sector 3, 030018 Bucuresti (România)

DESPRE MINE

Consultant si Trainer pentru domeniile: Machine Learning, Artificial Intelligence, Econometrie, Statistica, cu o exeprienta de peste 20 ani. Managing Partner la ISA Consulting Provider SRL. Coordonator al domeniului Cibernetică, Statistică și Informatică Economică din cadrul Facultății de Administrație și Afaceri a Universității din București. Conferentiar Universitar Doctor @ Universitatea din București. Membru al Societății Române de Econometrie.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Universitatea din Bucuresti – Bucuresti, România

Site de internet: www.unibuc.ro | **Sector de afaceri sau de activitate:** Învățământ

Conferentiar Universitar Doctor

[31 iul. 19 – În curs]

- titular de curs si seminar pentru disciplinele: Cibernetică economică, Bazele ciberneticii economice, Introducere in modelarea fenomenelor economico-sociale, Sisteme suport de decizie, Probabilități și statistică matematică, Modelarea deciziilor microeconomice, Serii de timp, Statistica macroeconomica, IT for Business, Advanced Modeling and Simulation și Advanced Microeconomics;
- coordonarea studentilor pentru examenele de licenta si disertatie;
- participare la proiecte de cercetare științifică;
- poziții ocupate: cadru didactic asociat (2019-2022), conferențiar universitar doctor, Facultatea de Administrație și Afaceri (februarie 2022 - prezent)
- funcții administrative: coordonator al Domeniului de Studii *Cibernetică, Statistică și Informatică Economică (*Prog ramul de Studii Universitare de Masterat in limba engleza *Business Analytics / Analiză de date în afaceri* și Programul de Studii Universitare de Licență *Cibernetică Economică)*. (februarie 2022 - prezent).
- coordonator erasmus+ pentru Facultatea de Administratie si Afaceri

Universitatea Româno-Americană – Bucuresti, România

Site de internet: www.rau.ro | **Sector de afaceri sau de activitate:** Învățământ

Conferentiar Universitar Doctor - asociat

[31 iul. 05 – În curs]

- titular de curs pentru disciplinele: Econometrie, Statistica, Software Packages for Statistics, Statistics, Macroeconomic Statistics, Advanced Microeconomics, Risc si Incertitudine in Industria Turismului; Disciplinele sunt coordonate atât pentru programele „cu frecvență" (licenta si masterat), cât și pentru programele „frecvență redusă" (licenta).
- coordonarea studentilor pentru examenele de licenta si disertatie;
- participare la proiecte de cercetare științifică;
- îndrumarea studenților în laboratoarele de: econometrie, statistică;
- indrumarea studentilor pentru participarea la sesiunile de cercetari stiintifice;
- alte discipline predate si/sau seminarizate din 2005 pana in prezent: Statistică Macroeconomică, Politica monetara si de credit, Finantele Uniunii Europene, Investitii straine directe, Microeconomie, Macroeconomie, Microeconomics.
- poziții ocupate: preparator (2005-2006), asistent (2006-2013), lector (2013-2021), conferentiar (2021-2022), conferențiar asociat (februarie 2022-prezent);
- functii administrative: Decan al Facultatii de Economia Turismului Intern si International si membru al Consiliului de Administratie al Universitatii Romano-Americane (Aprilie 2020 - Martie 2022), membru in Senatul Universitatii Romano-Americane (Aprilie 2016-Aprilie 2020; membru în consiliul Facultății de Economia

Turismului Intern și Internațional. (Aprilie 2012 - Martie 2022), membru al consiliului Departamentului de Formare Continuă și învățământ cu Frecvență Redusă (Aprilie 2020 - Martie 2022)

ISA Consulting Provider SRL – Bucuresti, România

Administrator, Consultant, Lector

[31 mar. 08 – În curs]

- Consultantă privată în domeniile: analiza datelor, previziune, analiza de risc, statistica, inteligenta artificiala
- Servicii de elaborare proiecte, constând în elaborarea cererii de finanțare nerambursabilă
- Trainer autorizat pentru programele: Machine Learning, Pachete Software utilizate in analiza statistica, Statistica in afaceri; Matematici Financiare, Statistica medicala; Manager Proiect, Management financiar; Formator de Formatori, Expert Achizitii Publice, Competente Antreprenoriale;
- Elaborarea programei, autorizarea și coordonarea activităților de formare profesională pentru programele: Manager Proiect, Formator de Formatori, Expert achiziții publice.
- clienti (selectie):

1. Consiliul Concurentei http://www.consiliulconcurentei.ro/
2. ProCredit Bank - http://www.procreditbank.ro
3. LaRedoute Romania - http://www.laredoute.ro/
4. Piltec Rubber and Plastics Ltd - www.piltec.com
5. Sincordia Ltd. - http://www.sincordia.com/
6. E-Boda Distribution SRL - https://www.e-boda.ro/
7. SNSPA - http://www.snspa.ro
8. Posta Romana - www.posta-romana.ro

University of Manchester / Alliance Manchester Business School – Manchester, Regatul Unit

Site de internet: https://www.mbs.ac.uk | **Sector de afaceri sau de activitate:** Învățământ

Visiting reasearcher

[iun. 15 – aug. 15]

- activitate de cercetare
- activitate finantata in cadrul proiectului READ
- colaborari in scrierea articolelor stiintifice si dezvoltarea proiectelor de cercetare alaturi de cercetatori din mai multe tari, in cadrul Manchester Business School – University of Manchester.
- Domenii de interes: Big Data, Data Mining, Text Mining, Financial Forecasting and Modeling

Universitatea Politehnica – București, in cadrul proiectului POSDRU/81/3.2./S/52242 – Bucuresti, România

Site de internet: www.upb.ro | **Sector de afaceri sau de activitate:** Servicii administrative și activități de sprijin

Asistent director

[iul. 10 – aug. 12]

proiectul „COPMED – COMPETENȚE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI”, POSDRU/81/3.2./S/52242

- responsabilitatea de a studia, a cunoaste si a aplica prevederile actelor normative si instructiunile AMPOSDRU in vigoare specifice proiectului, de a extrage cerinte si de a le translata in standarde, aducandu-le la cunostinta echipei de implementare, precum si de a sesiza eventualele nerespectari ale legislatiei in vigoare;
- pregatirea rapoartelor precum si la activitatile de informare si diseminare in cadrul proiectului (atributii specifice promovarii si comunicarii)
- Organizeaza intalniri cu stakeholderii proiectului
- Propune masuri de imbunatatire a activitatilor proiectului;
- Participa la deciziile administrative in cadrul proiectului

Sector de afaceri sau de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice

Consultant independent pe probleme de statistica, previziune, inteligenta artificiala - 1

[06 – În curs]

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Ianuarie 2009 – Aprilie 2009
Obiectul contractului:

- Servicii de analiză, proiectare si dezvoltare pentru sistemul automat de limitare a riscurilor datorate fluxurilor de curs valutar (hedging)
- Servicii de integrare a sistemului cu alte componente externe

Activitati principale:

- Analiză cerințe și proceduri existente cu privire la adaptări/ actualizări/ configurări/ extinderi ale sistemului informatic
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora
- Optimizarea si dezvoltarea algoritmilor de analiza specifici volumelor mari de date;
- Propuneri privind noi surse de date relevante;
- Suport pentru testarea noilor funcționalități/ modificări implementate
- Actualizarea documentațiilor de utilizare și administrare
- Întocmire documentație sistem si algoritmi de analiza.

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Martie 2016 – Mai 2016
Obiectul contractului:

- Servicii de analiză, proiectare si dezvoltare a sistemului informatic
- Identificarea intervalelor cu cea mai mare probabilitate de a genera intarzieri
- Crearea unui model de previzionare a alocarilor optime
- Integrarea sistemului cu alte componente externe

Activitati principale:

- Analiză cerințe și proceduri existente cu privire la adaptări/ actualizări/ configurări/ extinderi ale sistemului informatic,
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora,
- Identificarea modelelor relevante proceselor de business,
- Propuneri privind noi surse de date relevante,
- Optimizarea si dezvoltarea algoritmilor de analiza specifici volumelor mari de date,
- Documentarea algoritmilor de analiza a datelor,
- Suport pentru testarea noilor funcționalități/ modificări implementate,
- Realizarea si actualizarea documentațiilor de utilizare și administrare a sistemului,
- Realizareea si actualizarea documentatiei algoritmilor de analiza,
- Intretinerea calitatii si integritatii datelor si modelelor construite

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Februarie 2015 - August 2015
Obiectul contractului:

- Servicii de analiză / proiectare / dezvoltare / implementare / asistență tehnică pentru sistemul informatic;
- Optimizarea procesului de producție;
- Integrarea sistemului cu alte componente externe

Activitati principale:

- Analiza cerințelor și procedurilor privind actualizarea și configurarea sistemului informațional;
- Analiza datelor existente și propunerea de îmbunătățire a modului în care sunt procesate;
- Dezvoltarea, implementarea și optimizarea algoritmilor de analiză pentru volume mari de date;
- Suport pentru testarea noilor funcționalități și a modificărilor implementate;
- Menținerea calității și integrității datelor și modelelor încorporate;
- Realizarea documentației tehnice pentru sistem și algoritmi

Sector de afaceri sau de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice

Consultant independent pe probleme de statistica, previziune, inteligenta artificiala - 2

[06 – În curs]

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Septembrie 2012 – Decembrie 2012

Obiectul contractului:

- Servicii de analiză / proiectare/ dezvoltare/ implementare/ asistență tehnică a sistemului informatic
- Servicii de analiza date si implementare algoritmi de analiza
- Servicii de integrare a sistemului cu alte componente externe
- Optimizarea exprientei de navigare a utilizatorilor pe website-ul **CONFIDENTIAL**
- Cresterea ratei de conversie a clientilor
- Cresterea valorii cosului mediu

Activitati principale:

- Analiză cerințe și proceduri existente cu privire la personalizari/ actualizări/ configurări/ extinderi ale sistemului informatic;
- Implementare si optimizare algoritmi de analiză specifici volumelor mari de date;
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora
- Suport pentru testarea noilor funcționalități/ modificări implementate
- Realizarea si actualizarea documentațiilor aferente algoritmilor de analiza si a sistemului informatic
- Prezentarea datelor prin intermediul instrumentelor vizuale.

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Octombrie 2017 – Noiembrie 2017

Obiectul contractului:

- Servicii de proiectare si dezvoltare a sistemului informatic;
- Dezvoltarea modelului de predictie;
- Previzionarea cererii si ofertei pe piata imobiliara din **CONFIDENTIAL**

Activitati principale:

- Servicii de analiză, proiectare pentru sistemul informatic;
- Dezvoltarea modelului de predictie prin analiza stucturilor de date si a logicii de business implicata in procesele de lucru;
- Elaborarea de propuneri noi privind noi susrse de date relevante pietei imobiliare;
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora;
- Optimizarea algoritmilor de analiza specifici volumelor mari de date;
- Implementarea unor tehnici de recunoastere a formelor in vederea predictiei evolutiei pietei impbiliare;
- Documentarea algoritmilor de analiză date;
- Previzionarea cererii si ofertei pe piata imobiliara din **CONFIDENTIAL**
- Suport pentru testarea modificarilor implementate.

Sector de afaceri sau de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice

Consultant independent pe probleme de statistica, previziune, inteligenta artificiala - 3

[06 – În curs]

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Iunie 2018 – Octombrie 2018

Obiectul contractului:

- Servicii de proiectare si dezvoltare a sistemului informatic
- Optimizarea web-site-ului
- Previzionarea comportamentului clientilor
- Optimizarea ratei de conversie

Activitati principale:

- Analiză cerințe și proceduri existente cu privire la adaptări/ actualizări/ configurări/ extinderi ale sistemului informatic;
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora;
- Optimizarea si dezvoltarea algoritmilor de analiza specifici volumelor mari de date;
- Propuneri privind noi surse de date relevante;
- Testarea si implementarea diferitelor tehnici de analiza a datelor in vederea optimizarii web-site-ului, precum si a ratei de conversie;
- Suport pentru testarea noilor funcționalități/ modificări implementate;
- Reaizarea si actualizarea documentațiilor de utilizare și administrare si a documentatiilor algoritmilor de analiza

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Februarie 2017 – Mai 2017

Obiectul contractului:
- Servicii de analiză, proiectare, dezvoltare a sistemului informatic
- Optimizarea web-site-ului
- Optimizarea campaniilor de marketing
- Optimizarea ratei de conversie a clientilor

Activitati principale:
- Identificarea și modelarea surselor de date interne și externe ce fac obiectul analizei;
- Analiză cerințe și proceduri existente cu privire la adaptări/ actualizări/ configurări/ extinderi ale sistemului informatic
- Analiza datelor existente și propunerea îmbunătățirii modalității de procesare a acestora
- Optimizarea si dezvoltarea algoritmilor de analiza specifici volumelor mari de date;
- Propuneri privind noi surse de date relevante;
- Suport pentru testarea noilor funcționalități/ modificări implementate
- Realizarea si actualizarea documentațiilor de utilizare și administrare

Beneficiar: **CONFIDENTIAL /** *Perioada*: Mai 2012 - Iulie 2012

Obiectul contractului:
- Servicii de analiză, de proiectare și dezvoltare a sistemelor informatice;
- Optimizarea campaniilor de marketing
- Cresterea ratei de conversie

Activitati principale:
- Analiza cerințelor și procedurilor privind actualizarea și configurarea sistemului informațional;
- Analiza datelor existente și propunerea de îmbunătățire a modului în care sunt procesate;
- Dezvoltarea, implementarea și optimizarea algoritmilor de analiză pentru volume mari de date;
- Suport pentru testarea noilor funcționalități și a modificărilor implementate;
- Menținerea calității și integrității datelor și modelelor încorporate;
- Instruirea utilizatorilor

Consultant independent pe probleme de statistica, previziune, inteligenta artificiala - 4

[06 – În curs]

Beneficiar: **Consiliului Concurenței /** *Perioada*: Septembrie 2020 - Septembrie 2021

Obiectul contractului:
- Implementarea platformei de tip Big Data și a capacităților de analiză a informațiilor (CC5) in cadrul proiectului „Optimizarea interacțiunii cu mediul de afaceri și implementarea unor mecanisme avansate de analiză și schimb de date prin implementarea unui sistem informatic de e-guvernare și analiză de tip Big Data în cadrul Consiliului Concurenței" Cod SMIS 109641".

Activitati principale:
- Cercetarea, studiul și identificarea modelelor relevante problemelor de business identificate;
- Identificarea și modelarea surselor de date interne și externe;
- Analiza structurilor de date și a logicii de business implicată în procesele operaționale, definirea procesului de realizare a managementului cerințelor, interpretarea cerințelor, determinarea scopului și a obiectivelor proceselor, identificarea problemelor și inițierea acțiunilor de îmbunătățire a proceselor;
- În colaborare cu analistul de business am elaborat propuneri privind noi surse de date relevante pentru specificul de activitate a instituției;
- Identificarea, analiza, dezvoltarea, testarea și implementarea algoritmilor de analiză corespunzători cerințelor de business;
- Documentarea algoritmilor de analiză date;
- Elaborarea de scenarii de procesare a datelor și de propuneri privind modul în care acestea vor fi colectate și transformate pentru specificul proiectului, acolo unde va fi necesar;
- Prezentarea vizuală a informației, prin identificarea și selectarea instrumentelor vizuale relevante;
- Întreținerea și menținerea calității și integrității datelor și a modelelor construite.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctor în Cibernetică și Statistică Economică

Academia de Studii Economice, Facultatea de Cibernetica, Statistica si Informatica Economica [aug. 05 – sept. 11]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://doctorat.ase.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Cibernetică și Statistică Economică | **Media finală/ Rezultatul final:** Magna Cum Laude | **Nivelul CEC:** Nivelul 8 CEC | **Lucrarea de diplomă:** „Recunoașterea formelor în contextul fenomenelor specifice piețelor financiare"

Doctorat stiintific, studii universare avansate, cercetare, forma de invatamant cu frecventa

- **Doctor** în Cibernetică și Statistică Economică din anul 2011 ; Titlul lucrării: „Recunoașterea formelor în contextul fenomenelor specifice piețelor financiare" – calificativ: „foarte bine"
- conducator doctorat: prof.univ.dr. Gheorghe Ruxanda
- Doctorand pe locurile subventionate de la buget
- Bursa de merit din partea Academiei de Studii Economice
- Economie cantitativa, cibernetica economica, previziune economica, modelarea fenomenelor financiar bancare
- Materiile facultative studiate: Analiza multidimensionala a datelor (10), Matematici aplicate in economie (9), Teoria jocurilor (8), Investitii internationale (10), Risc si performante pe piata de capital (8)

Atestat de Studii Postdoctorale in domeniul Cibernetica si Statistica Economica (Studii postdoctorale, cercetare)

Academia Romana [iun. 14 – sept. 15]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://read.acad.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Cibernetica si Statistica Economica | **Media finală/ Rezultatul final:** 9,45 | **Lucrarea de diplomă:** „Utilizarea tehnicilor de analiza multidimensionala in analiza si predictia economico-financiara".

- Atestat de **Studii Postdoctorale** in domeniul **Cibernetica si Statistica Economica.** Titlul disertatiei postdoctorale*: „Utilizarea tehnicilor de analiza multidimensionala in analiza si predictia economico-financiara".*
- *coordonatori: acad.Lucian Liviu Albu, CSI dr. Marioara Iordan*
- Bursa obtinuta in urma unui concurs in cadrul proiectului READ al Academiei Romane; grant de cercetare nr 420/2014
- Media de absolvire 9,45.
- Economie cantitativa, cibernetica economica, previziune economica, modelarea fenomenelor financiar bancare

Master in Management Financiar si Piete de Capital

Academia de Studii Economice – Facultatea de Finante, Asigurari, Banci si Burse de Valori [aug. 04 – iun. 06]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://dafi.ase.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Management Financiar si Piete de Capital | **Media finală/ Rezultatul final:** 9,56 | **Nivelul CEC:** Nivelul 7 CEC | **Lucrarea de diplomă:** „Utilizarea metodelor si tehnicilor de recunoastere a formelor pentru determinarea de tipologii ale profitabilitatii in cadrul pietelor financiare"

Masterat, studii durata studiilor 2 ani, forma de invatamant cu frecventa-Buget; Academia de Studii Economice – Facultatea de Finante, Asigurari, Banci si Burse de Valori – DAFI

- admis in urma concursului pe locurile subventionate de la buget
- media generală de absolvire: 9.62 (T1%)
- materii studiate: Gestionarea portofoliilor pe piata de capital, evaluarea intreprinderii, finante internationale, politica fiscala si monetara, management financiar
- lucrarea de disertatie cu titlul „Utilizarea metodelor si tehnicilor de recunoastere a formelor pentru determinarea de tipologii ale profitabilitatii in cadrul pietelor financiare"; coordonator stiintific: prof.univ.dr. Gheorghe Ruxanda

europass

Analist economist, specialist in cibernetica si previziune economica

Academia de Studii Economice, Facultatea de Cibernetica, Statistica si Informatica Economica [aug. 99 – mai 04]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://csie.ase.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Cibernetica si Previziune Economica | **Media finală/ Rezultatul final:** 8,65 | **Nivelul CEC:** Nivelul 7 CEC | **Lucrarea de diplomă:** „Identificarea rutelor optime pentru firmele de transport"

Studii universitare – durata studiilor 4,5 ani, forma de invatamant cu frecventa – Buget; Specializarea cibernetica economica

- Admis in urma concursului pe locurile subventionate de la buget
- Lucrarea de diploma la materia Cercetari operationale : „Identificarea rutelor optime pentru firmele de transport"
- coordonator stiintific: prof.univ.dr. Vasile Nica
- Media generala de licenta 8.65

Licentiat in drept

Universitatea Româno-Americană / Facultatea de Drept [aug. 07 – iul. 11]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://rau.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Afaceri, administrație și drept: ● Drept | **Media finală/ Rezultatul final:** 9,60 | **Nivelul CEC:** Nivelul 7 CEC | **Lucrarea de diplomă:** "Dizolvarea si lichidarea companiilor"

Studii universitare – durata studiilor 4 ani, forma de invatamant cu frecventa

- Media examenului de licență: 9,60 (T2%)
- Cunoștințe generale privind instituțiile de drept civil, dreptul penal, dreptul procesual civil și dreptul procesual penal;
- Titlul tezei: "Dizolvarea si lichidarea companiilor"; coordonator stiintific: prof.univ.dr. Gheorghe Botea

Manager proiect

Stepping Stone Solution [mai 09]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România

Curs postuniversitar acreditat ANC (CNFPA)

- Scrierea si implementarea proiectelor
- propunearea de proiect
- cerintele unui manager de proiect
- planificarea activitatilor
- utilizarea resurselor
- analiza de risc
- managementul echipei de proiect
- managementul calitatii

Atestat: Training for Trainers: How to Create & Develop a Business; The British Experience

The Training Partnership Limited [aug. 07]

Localitatea: Torquay | **Țara:** Regatul Unit | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Formator de Formatori

Grant UE – The Leonardo da Vinci Programme, Torquay (Regatul Unit)

- Business communication in English,
- Business start,
- new teaching methods,
- project management,
- business planning,
- developing partnerships between business and education;

Atestat cadru didactic

Academia de Studii Economice, Departamentul pentru Pregatirea Personalului Didactic [aug. 99 – iun. 03]

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România | **Site de internet:** http://dppd.ase.ro | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Educație | **Media finală/ Rezultatul final:** 10

- Pedagogie,
- metode moderne de invatamant,
- psihologie
- psihopedagogie

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 **CITIT** C2 **SCRIS** C2

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE C1 **CONVERSAȚIE** C2

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 **CITIT** B1 **SCRIS** A2

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE A2 **CONVERSAȚIE** A2

italiană

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 **CITIT** B1 **SCRIS** A2

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE A2 **CONVERSAȚIE** A2

germană

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 **CITIT** A2 **SCRIS** A1

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE A1 **CONVERSAȚIE** A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

R, R-Studio / EViews / Statistical Data Analysis / aplică tehnici de analiză statistică / utilizează tehnici de analiză a datelor în scopuri comerciale

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Ministerul Educatiei si Cercetarii

Finalist al Olimpiadelor Nationale de Fizica in anii 1998, 1999, medaliat la diverse concursuri de fizica (Toate aceste competitii includeau si cate o proba practica)

REȚELE ȘI AFILIERI

Membru al Asociatiilor Profesionale

- Societatea Română de Econometrie,
- The Econometric Society
- Asociația Profesioniștilor de Turism din România,
- Asociația pentru Calitatea Serviciilor-ACS,
- Comitetul Român al Distribuției.

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: A 11 – 32

Permis de conducere: B 11 – 32

PUBLICAȚII

Selectie publicatii/conferinte

- Ionescu, Ș.A. , Ruxanda, Gh. Recunoașterea formelor în domeniul financiar-bancar, Ch. : Bons Offices, 2012, Chișinău, MD, 185p, ISBN 978-9975-80-569-8.
- Ionescu, Ș.A. , Ruxanda, Gh. Aplicații ale metodelor și tehnicilor de recunoașterea formelor, Ch. : Bons Offices, 2012, Chișinău, MD, 124p, ISBN: 978-9975-80-572-8.
- Gheorghe Ruxanda, Sorin Opincariu, Stefan-Alexandru Ionescu; Modelling Non-stationary Financial Time Series with Input Warped Student T-Processes; Romanian Journal of Economic Forecasting, vol 22, Issue 3, pp.51-61, 2019, ISSN: 1582-6163, WOS: 000488977300003; http://www.ipe.ro/rjef/rjef3_19/rjef3_19p51-61.pdf
- Eduard Gabriel Ceptureanu, Sebastian Ion Ceptureanu, Violeta Rădulescu, Ștefan Alexandru Ionescu; What Makes Coopetition Successful? An Inter-Organizational Side Analysis on Coopetition Critical Success Factors in Oil and Gas Distribution Networks; Energies, vol 11, Issue 12, 3447, pp.1-20, 2018, ISSN: 1996-1073, , https://doi.org/10.3390/en11123447
- Theodor Purcărea, Valeriu Ioan-Franc, Ștefan-Alexandru Ionescu, Ioan Matei Purcărea; The Profound Nature of Linkage Between the Impact of the Use of Artificial Intelligence in Retail on Buying and Consumer Behavior and Consumers' Perceptions of Artificial Intelligence on the Path to the Next Normal; Amfiteatru Economic Vol:23, No. 56/2021; ISSN: 1582 - 9146
- Umer Shahzad, Magdalena Radulescu, Syed Rahim, Cem Isik, Zahid Yousaf, Stefan Alexandru Ionescu. Do Environment-Related Policy Instruments and Technologies Facilitate Renewable Energy Generation? Exploring the Contextual Evidence from Developed Economies; Energies 2021, 14(3), 690; https://doi.org/10.3390/en14030690
- Sorin Opincariu, Ștefan Alexandru Ionescu ; ROBUST BAYESIAN NEURAL NETWORKS FOR THE PREDICTION OF FINANCIAL ASSETS RETURNS, Journal of Applied Quantitative Methods, Vol 14 Nr 2 2018 005-0018 ISSN: 1842-4562
- Sorin Opincariu, Ștefan Alexandru Ionescu , EXCHANGEABLE MODELS OF FINANCIAL CORRELATIONS MATRICES. BAYESIAN NONPARAMETRIC MODELS AND NETWORK DERIVED MEASURES OF FINANCIAL ASSETS, 13th International Conference on Applied Statistics, June7-9,2019
- Androniceanu, A., Veith, C., Ionescu, Ș.-A., Marinescu, P., Sima, A.-G. și Paru, A. (2024), „Shaping Sustainable Futures: Public Policies and Renewable Energy Insights Based on Global Bibliometric Analysis", Sustainability, vol. 16, art. 4957, https://doi.org/10.3390/su16124957. publicat la: 30.06.2024; ISSN: 2071-1050; WOS: 001255809100001.
- Purcărea, T., Ioan-Franc, V., Ionescu, Ș.-A., Purcărea, I. M., Purcărea, V. L., Purcărea, I., Mateescu-Soare, M. C., Platon, O.-E. și Orzan, A.-O. (2022), „Major Shifts in Sustainable Consumer Behavior in Romania and Retailers' Priorities in Agilely Adapting to It", Sustainability, vol. 14, art. 1627, https://doi.org/10.3390/su14031627. publicat la: 28.02.2022; ISSN: 2071-1050; WOS:000756133500001.
- Ionescu, Ș.-A., Jula, N. M., Hurduzeu, G., Păuceanu, A. M. și Sima, A.-G. (2024), „PRISMA on Machine Learning Techniques in Smart City Development", Applied Sciences, vol. 14, art. 7378, https://doi.org/10.3390/app14167378. publicat la: 01.08.2024; ISSN: 2076-3417; WOS:001305299600001.
- Ionescu, Ș.-A., Duffett, R., Edu, T. și Negricea, I. C. (2023), „Brand-Centred Fashion Clothing Behaviour Modelling within Generation Y. A Two-Country Comparison", Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, vol. 57, nr. 2, pp. 203–220, https://doi.org/10.24818/18423264/57.2.23.13. publicat la: 05.08.2023; ISSN: 1842–3264; WOS:001023056000013.
- Purcărea, T. V., Ionescu, Ș.-A., Purcărea, I. M., Purcărea, I. și Ionescu, A. G. (2025), „The Tech-Enabled Shopper Impacting a Phygital Retail Complex System Stimulated by Adaptive Retailers' Valorization of an Increasingly Complex E-Commerce", Systems, vol. 13, art. 152, https://doi.org/10.3390/systems13030152. publicat la: 24.02.2025; ISSN: 2079-8954; WOS: 001453833000001

PROIECTE

Proiecte de cercetare

- Programul de cercetare al INCE și al Academiei Române „IV Economia bazată pe cunoaștere și inovare. Cercetarea, dezvoltarea și inovarea pentru prospectare și integrare europeană (CD&IPIE)" - „Energo-Competitivitatea o provocare pentru sistemul national de inovare", Cercetător asociat, 2011
- Membru in proiectul CNCSIS:„CERCETARI PRIVIND PERFECTIONAREA SISTEMELOR DE EVALUARE A RISCULUI IN DOMENIUL FINANCIAR-BANCAR, IN CONCORDANTA CU NORMELE EUROPENE SPECIFICE DOMENIULUI". Dirctor: Prof.univ.dr. Gheorghe Ruxanda. Cercetător asociat, 2006-2008
- Cercetator asociat in cadrul proiectului READ - Rute de excelenta academica in cercetarea doctorala si post-doctorala. Proiect POSDRU/159/1.5/S/137926. Academia Romana – iunie 2014- iunie 2015, septembrie 2015; Universitatea din Manchester – iulie-august 2015.

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Competente manageriale

- Cunoștințe de analiză statistică, financiară și tehnici de modelare;
- Capacitate de analiză și organizare;
- Adaptabilitate, meticulozitate, perseverență, responsabilitate, spirit intuitiv și empatic
- Capacitatea de a lucra în echipă, dar și independent
- Bun comunicator
- Director executiv al revistei istorice: Romania Moderna (2003-2004) ISSN 1583-5448
- Decan al Facultatii de Economia Turismului din Universitatea Romano-Americana (2020-2022)
- coordonator al Domeniului de Studii *Cibernetică, Statistică și Informatică Economică*, al Programului de Studii Universitare de Master *Business Analytics / Analiză de date în afaceri* și al Programului de Studii Universitare de Licență *Cibernetică Economică*.
- experienta antreprenoriala incepand cu anul 2002

---

conf.univ.dr. Ștefan-Alexandru Ionescu

București, 3 sept. 26