

Bogdan Oancea

 Bucuresti (România)

bogdan.oancea@faa.unibuc.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 13/05/1968 | Naționalitatea română

Email: bogdan.oancea@faa.unibuc.roLOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Profesor univ. dr.

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

Februarie 2016 – Prezent Profesor universitar

Universitatea din București
Bd. M. Kogălniceanu 36-46, Sector 5, 050107, București (Romania)
www.unibuc.ro

Activitate didactica si de cercetare:

- Cursuri si seminarii la disciplinele: Programarea calculatoarelor (limbajul C), Algoritmi si tehnici de programare, Inteligenta computaționala in economie, Baze de date, Tehnologii WEB pentru afaceri, Machine learning for Business, IT for Business, Business Simulations si Simulări de marketing;

-Cercetare in domeniul analizei de date, inteligentei artificiale (machine learning), algoritmilor paraleli, modelarii matematice a fenomenelor economice, calcul numeric de înalta performanta, rețele neuronale, metode cantitative aplicate in economie, economia educației.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

22/02/2017–Prezent Conducător de doctorate in domeniul economic

Technical University of Ostrava, Ostrava (The Czech Republic)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

16/08/2016–Prezent Director, Direcția Instrumente Inovatoare in Statistica

Institutul National de Statistica
Bl. Libertății nr 16, București (România)
www.insse.ro

Activități de dezvoltare a unor metodologii si instrumente inovatoare in statistica oficiala care sa folosească surse de date alternative de tipul big data

Membru al EUROPEAN STATISTICAL SYSTEM BIG DATA TASK FORCE (din 2014)

Tipul sau sectorul de activitate Administrație publică

26/02/2013–15/08/2016 Consilier personal al Președintelui Institutului Național de Statistică

Institutul Național de Statistică
Bl. Libertății nr 16, București (România)
www.insse.ro

Activități de management în domeniul statisticii oficiale;

Membru al EUROPEAN STATISTICAL SYSTEM BIG DATA TASK FORCE (din 2014)

Tipul sau sectorul de activitate Administrație publică

2009–februarie 2016 Profesor universitar, Decan al Facultății de Științe Economice

Universitatea "Nicolae Titluescu"
Calea Văcărești 185, 040051 București (România)
www.univnt.ro

Activitate didactică și de cercetare:

- Cursuri și seminarii la disciplinele Baze de date, Bazele Informaticii, Comerț electronic, Cybermarketing, Sisteme informatice integrate

- Cercetare în domeniul algoritmilor paraleli, modelării matematice a fenomenelor economice, calcul numeric de înaltă performanță, rețele neuronale, metode cantitative aplicate în economie; Activitate de management universitar:

2013 – 2016: Decan al Facultății de Științe Economice

2010-2013: Director al Departamentului de Învățământ la Distanță

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

01/10/2012–01/01/2013 Programator

LSI Solutions Ltd., London (United Kingdom)

Proiectarea și dezvoltarea unei Rețele Neuronale Recurente antrenate prin Filtrul Kalman Extins cu derivatele rețelei calculate prin metoda Truncated Backpropagation Through Time. Limbaj de programare utilizat: C++.

Tipul sau sectorul de activitate Industrie software

2008–2009 Profesor universitar

Universitatea "Artifex"
Str. Economu Cezarescu 47, București (România)
www.artifex.org.ro

Activitate didactică și de cercetare:

Cursuri și seminarii la disciplinele: Bazele Informaticii, Baze de date, Programarea calculatoarelor, Sisteme electronice de plăți