europass

Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Oțoiu, Adrian**
Adresă	
Telefon	
E-mail(uri)	
Naţionalitate	
Sex	

Locul de muncă pentru care se candidează

Lector universitar

Experienţa profesională

Perioada	septembrie 2011-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Asistent universitar/cadru didactic asociat
Activităţi şi responsabilităţi principale	Susținerea de seminarii in statistică, econometrie, demografie și previziune economică, corectarea și notarea temelor și lucrărilor, participarea la conferințe internaționale în domeniul statisticii aplicate
Numele şi adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Piața Romană 6, Sector 1, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învățământ universitar

Perioada	septembrie 2016-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Expert evaluare știri
Activităţi şi responsabilităţi principale	Identificare semnale slabe care pot semnala schimbări societale majore, identificare trenduri societale în domenii diverse (educație, demografie, piața muncii, politici publice, etc.) Realizare de briefuri si documente de sinteză de sintetizare și agregare a acestora.
Numele şi adresa angajatorului	UEFISCDI
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Guvern

Perioada	iunie 2013-septembrie 2016
Funcţia sau postul ocupat	Expert financiar-bancar
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Asistență in dezvoltarea modelelor de rating clienți și de previzionare a incapacității de plată - Dezvoltarea de programe pentru automatizarea unor calcule specifice financiar-bancare in SAS - Procesarea datelor și generarea de tabele de date specifice - Efectuarea de calcule pentru estimarea puterii de predicție a unor variabile cheie
Numele şi adresa angajatorului	BCR, Bucharest Financial Plaza, Calea Victoriei 15, Bucuresti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Bănci

Perioada	septembrie 2011-mai 2013
Funcţia sau postul ocupat	Analist
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Conceperea și efectuarea de analize și rapoarte pe baza cerințelor clienților interni, inclusiv comparații internaționale și studii de benchmarking - Implementarea și efectuarea unor sondaje interne - Efectuarea de analize statistice și îmbunătățirea unor rapoarte existente
Numele şi adresa angajatorului	Ericsson Romania, Nicolae Titulescu Nr. 4-8, America House Building Etaj 4, Sector 1, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Telecomunicații
Perioada	decembrie 2010- iulie 2011
Funcţia sau postul ocupat	Expert statistician
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Implementarea unor modele decizionale referitoare la veniturile clienților - Dimensionarea eșantioanelor de sondaj și implementarea unor proceduri de optimizare a dimensionării bazelor de campanii - Construirea, validarea și rularea de modele de data mining Implementarea unor tehnici și proceduri statistice, și realizarea unor studii ad-hoc
Numele şi adresa angajatorului	Romtelecom, City Gate North Tower, Piața Presei Libere, Sector 1, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Telecomunicații
Perioada	ianuarie 2010- decembrie 2010
Funcţia sau postul ocupat	Statistician
	- Realizarea unor analize speciale și a unor rapoarte personalizate - Redactarea unor prezentări de specialitate și acordarea de asistență reprezentanților - Dezvoltarea și implementarea unui model de estimare a vânzărilor unor retaileri (Auchan, Kaufland, Lidl) - Dezvoltarea unor scripturi în SAS și al unor metode de analiză specifice
Numele şi adresa angajatorului	MEMRB Romania (fuziune cu AC Nielsen), Splaiul Independenței 202, Sector 6, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare de piață
Perioada	august 2008- ianuarie 2010
Funcţia sau postul ocupat	Analist comercial
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Efectuarea de calcule asupra impactului campaniilor Vodafone - Gestionarea și optimizarea portofoliului de campanii și realizarea acestora - Prezentarea rezultatelor campaniilor în ședințe de management
Numele şi adresa angajatorului	Vodafone România, Piața Charles de Gaulle, nr.15, Sector 1, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Telecomunicații
Perioada	mai 2007- august 2008
Funcţia sau postul ocupat	Analist senior
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Realizarea și verificarea unor calcule statistice specializate - Efectuarea unor studii speciale - Supervizarea și formarea unei echipe de analiști - Livrarea rezultatelor analizelor către clienții interni, și acordarea de asistență în interpretarea acestora
Numele şi adresa angajatorului	Ipsos Interactive Services, Bulevardul Unirii nr. 72, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare de piață

Perioada	martie 2001- mai 2007
Funcţia sau postul ocupat	Economist
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Redactarea de rapoarte de cercetare, prezentări și documente de politică economică, precum și furnizarea de opinii și comentarii în următoarele domenii: sănătate publică, piața forței de muncă, demografie, dezvoltare urbană și probleme sociale - Coordonarea realizării de rapoarte, prezentări și documente interne - Actualizarea și verificarea acurateței si consistenței datelor statistice - Reprezentarea departamentului în cadrul ședințelor și grupurilor de lucru la nivel ministerial Realizarea și actualizarea unor cereri de date și informații ad-hoc
Numele şi adresa angajatorului	Ministerul de Finanțe, Provincia Ontario, 95 Grosvenor St, Toronto, Canada
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Guvern
Perioada	decembrie 2000- martie 2001
Funcţia sau postul ocupat	Cercetător stagiar
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Cercetare in domeniul factorilor determinanți ai performanței școlare la nivel gimnazial - Îndeplinirea unor îndatoriri administrative și de cercetare pentru angajații permanenți ai institutului
Numele şi adresa angajatorului	Institutul Fraser, 4th Floor, 1770 Burrard Street, Vancouver, Canada
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Institut de cercetare in domeniul politicilor publice
Perioada	septembrie 1999- aprilie 2000
Funcţia sau postul ocupat	Asistent universitar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Notarea temelor, acordarea de consultații și supravegherea examenelor pentru cursul de anul I
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Queens, 4th Floor, 99 University Avenue, Kingston, Canada
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Universitate
Perioada	decembrie 1997- august 1999
Funcţia sau postul ocupat	Contabil
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Preluarea și prelucrarea comenzilor, și acordarea de asistență de specialitate clienților in limbile franceză si engleză - Înregistrarea plăților, verificarea și plata facturilor furnizorilor - Realizarea și implementarea unor baze de date destinate controlului intern
Numele şi adresa angajatorului	Psychometrics Canada, 7125-77 Ave., Edmonton, Canada
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Librărie și distribuție de teste psihologice
Perioada	iunie 1996- iulie 1997
Funcţia sau postul ocupat	Auditor
Activităţi şi responsabilităţi principale	- Auditarea și îmbunătățirea procedurilor de control intern ale clienților: companii multinaționale, organizații non-profit, agenții guvernamentale
Numele şi adresa angajatorului	KPMG Romania, Central Business Park, Calea Șerban Vodă nr. 133, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Consultanță

Educaţie şi formare

Perioada	2011-2015
Calificarea / diploma obţinută	Doctor în statistică
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	statistică, econometrie, demografie, economie, cercetare, data mining
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Academia de Studii Economice, Facultatea de Cibernetică și Statistică Economică

Perioada	1999-2000
Calificarea / diploma obţinută	Master în economie
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	macroeconomie, microeconomie, econometrie, finanțe, analiza cost-beneficiu a politicilor publice și al investițiilor publice
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universitatea Queens, Departamentul de Economie
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	ISCED 5

Perioada	1990-1995
Calificarea / diploma obţinută	Licență în economie
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	economie generala, contabilitate, finanțe, metodologia cercetării, pedagogie și practică pedagogică, filozofie, marketing, management
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Academia de Studii Economice , Facultatea de Economie Generală
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	ISCED 5

Aptitudini şi competenţe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	C1	avansat	C1	avansat	C1	Avansat	C1	avansat	C1	Avansat
Franceză	C2	avansat	C1	avansat	C2	Avansat	B2	mediu	B2	Mediu

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe şi abilităţi sociale

Abilități și experiență de lucru în medii multiculturale (studii, serviciu)
Experiență în interacțiunea cu foruri guvernamentale în cadrul atribuțiilor de serviciu
Experiență de lucru în medii tehnice cu clienți internaționali

Competenţe şi aptitudini organizatorice

Coordonarea realizării, verificării și revizuirii de rapoarte de cercetare și documente de politică economică
Coordonarea unor acțiuni de politică economică, prin asigurarea actualizării prompte a informațiilor cheie
Supervizare și formare a echipelor
Aptitudini de lucru în termene strânse

Competenţe şi aptitudini tehnice

Cunoștințe și experiență în economie, cercetare economică aplicată și politici publice
Bune aptitudini de redactare in domeniul economic și al politicilor publice
Experiență de predare și formare în statistică și economie
Abilități de sintetizare a unor concepte complexe, și de prezentare ale acestora în fața unor audiențe diverse
Experiență îndelungată în analiză de date și în analiză statistică
Experiență în cercetarea de piață

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului

Bune cunoștințe de MS Office (Excel, Word, Access and PowerPoint)
Bune cunoștințe de SAS, R, Stata and EViews (pachete de analiză statistică)
Experiență în conceperea de baze de date și în lucrul cu date primare și seturi de date de mari dimensiuni
Cunoștințe de MySQL, Excel VBA și de actualizare de siteuri

(continuare)

2015- Programul de specializare Data Science (programul R), Johns Hopkins University / Coursera
2008-2014 Cursuri SAS: Introduction to SQL, SAS Programming I and II, Survival Analysis, Bayesian Analysis, Multilevel Modelling Of Hierarchical Longitudinal Data, Machine Learning (Stanford University), Model Thinking (University of Michigan at Ann Arbor), Introduction to SAS and Manipulating Data with the Data Step (SAS Institute), Introduction to Databases (Oracle University), Computing for Data Analysis using R (Johns Hopkins)

Premii

- Premiul Lawrence R Klein pentru cel mai bun articol publicat în revista Monthly Labour Review (USA) - 2018
- Cinci premii UEFISCDI pentru articole publicate în reviste ISI cu factor de impact (Q1 și Q2) PRECISI 2015, 2018, 2019
- Premiile acordate de Societatea Română de Statistică pentru rezultate în activitatea de cercetare - 2014, 2017, 2018
- Premiul pentru rezultate deosebite obținute în cercetarea științifică, acordat în cadrul programului POSDRU „Performanță şi excelență în cercetarea doctorală și postdoctorală în domeniul științelor economice din România" POSDRU/159/1.5/S/134197, iulie 2015

Conferințe internaționale

Adrian Otoiu , Emilia Titan, (2015). DECISION TREES, AN USEFUL TECHNIQUE FOR SELECTING COMPONENT VARIABLES TO BUILD COMPOSITE INDICATORS, ESPERA 2015

DIMA Teodor, OTOIU Adrian (2015). A Composite Index To Assess The Top European Football Clubs In 2014, The 22nd International Economic Conference IECS 2015, ECONOMIC PROSPECTS IN THE CONTEXT OF GROWING GLOBAL AND REGIONAL INTERDEPENDENCIES Sibiu, Romania, 15-16, May, 2015.

Adrian Otoiu , Emilia Titan, (2014) Seeing the Hidden Part of the Iceberg: Gauging the Real Dimension of International Migration, Conference of European Statistics Stakeholders 2014, ROME, Sapienza University; 11/2014

Adrian Otoiu , Emilia Titan, (2014) An Alternative Method of Component Aggregation for Computing Multidimensional Well-Being Indicators, IISES 2014, Antibes/ Juan Les Pins; 09/2014

Adrian Otoiu , Emilia Titan, (2014) - SOCIO-ECONOMIC CONVERGENCE IN THE EU AT NATIONAL AND REGIONAL LEVEL, World Conference on Business Economic and Management, 3rd Edition, BEM 2014, 4/09/2014, Belek, Turkey

Adrian Otoiu (2014) - GETTING YOUR MIGRATION ANALYSIS TOGETHER BY INTEGRATING INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION- International Conference LOGOS UNIVERSALITY MENTALITY EDUCATION NOVELTY, 4th edition, pg 268.,9-11/04, Iasi, Romania

Adrian Otoiu, Emilia Titan, (2013)- DOES AGING INFLUENCE MIGRATION IN ROMANIA? A COMPREHENSIVE ANALYSIS- The 7th International Conference on Applied Statistics, ICAS, 11/15/2013, Bucuresti, România

Ramona Bere, Adrian Otoiu, Ioana Burcezan, (2014) Determinants of economic growth in cities acting as growth poles in regions from Romania - The 7th International Conference on Applied Statistics, ICAS, 11/15/2013, Bucuresti, România

Adrian Otoiu , Emilia Titan, Remus Dumitrescu (2013) - INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION: IS A DICHOTOMOUS APPROACH JUSTIFIED?, World Conference on Business Economic and Management, 2nd Edition, BEM 2013, 4/25/2013, Belek, Turkey

Emilia TIŢAN, Constantin MITRUŢ, Adrian OŢOIU , Remus DUMITRESCU, Daniela MANEA (2012) - COUNTRY CLASSIFICATION BASED ON LABOUR MARKET- RELATED CHARACTERISTICS, The

Informaţii suplimentare (continuare)

Adrian Otoiu , Emilia Titan, Remus Dumitrescu (2012) - A PREDICTION MODEL FOR REGIONAL UNEMPLOYMENT RATES USING PANEL DATA, The Regional Studies International Conference 2012, RSA 2012, 5/13/2012, Delft, Netherlands

Adrian Otoiu , Emilia Titan , Remus Dumitrescu (2012) - AN INDUSTRY-BASED PREDICTION MODEL FOR REGIONAL UNEMPLOYMENT RATES BASED ON OFFICIALLY AVAILABLE DATA, Lecture Notes in Information Technology, ICTAM 2012, 6/12/2012, Jeju-Island, South Korea

Proiecte

"Dezvoltarea capacității administrative a ANCSI de implementare a unor acțiuni stabilite în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare 2014-2020/ SIPOCA 27"

"Performantă şi excelentă în cercetarea doctorala si postdoctorală în domeniul ştiintelor economice din România" POSDRU/159/1.5/S/134197

Comparing Internal Migration In Countries Around The World: Measures, Theories And Policy Dimensions: Colaborator Extern, contract nr. DP110101363

Recenzor la revista cotată ISI Social Indicators Research, Editor la revista Journal of Social and Economic Statistics

Timpul Liber Fotografie, drumeție, ciclism
Referințe disponibile la cerere