

INFORMAȚII PERSONALE



Ioana Roxana



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

29.02.2016 – prezent

Lector universitar dr.

Universitatea de Vest din Timișoara, (Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor),
Departamentul de Economie și Modelare Economică

Bld. Vasile Pârvan, nr. 4, (Str. J.H. Pestalozzi, nr. 16), Timișoara, Timiș, România

www.uvt.ro, www.feaa.uvt.ro

- Predarea disciplinelor de :
 - Ciclul de Licență: Statistică, Econometrie (în limba română și în limba engleză) – curs și seminar
 - Ciclul de Master: Financial Risks Modelling and Management, Portfolio Management, Panel Data Econometrics – curs și seminar,
Managementul portofoliului financiar al companiei, Metode de analiză pe piețele de capital – seminar
 - Cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educație

01.10.2006 – 28.02.2016

Asistent universitar

Universitatea de Vest din Timișoara, (Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor)

Bld. Vasile Pârvan, nr. 4, (Str. J.H. Pestalozzi, nr. 16), Timișoara, Timiș, România

www.uvt.ro, www.feaa.uvt.ro

- Predarea disciplinelor de:
 - Ciclul de Licență: Statistică, Statistică economică, Econometrie – seminar
 - Ciclul de Master: Econometrie financiară – seminar,
 - Cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educație

01.10.2003 – 30.09.2006

Preparator universitar

Universitatea de Vest din Timișoara, (Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor)

Bld. Vasile Pârvan, nr. 4, (Str. J.H. Pestalozzi, nr. 16), Timișoara, Timiș, România

www.uvt.ro, www.feaa.uvt.ro

- Predarea disciplinelor de: Statistică economică, Modelarea deciziilor financiare – seminar
 - Cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educație

01.2005 – 06.2007

Cercetător în domeniul piețelor de capital

Crabel Capital Research, societate afiliată Fondului de Investiții Crabel Capital Management din SUA

- Crearea strategiilor de trading ale companiei
- Tipul sau sectorul de activitate Fond de investiții pe piața de capital

2019 – prezent

Membru al East-European Center for Research in Economics and Business, FEAA, Universitatea de Vest din Timișoara

- Cercetare;
 - Susținere de cursuri destinate cadrelor didactice și doctoranzilor;
 - Participare la cursuri de perfecționare;
- Tipul sau sectorul de activitate Centru de Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

03.2019 – 03.2021

Program PostDoctoral în Economie

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor

- Titlul tezei de postdoctorat: “Modelarea riscului pe piața de capital”, conducător științific: Prof. Univ. Dr. Nicoleta Sîrghi, data susținerii: 19.03.2021, Universitatea de Vest din Timișoara

10.2013 – 01.2015

Doctor în Economie

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor

- Titlul tezei de doctorat: “Modelarea comportamentului investițional pe piața de capital”, conducător științific: Prof. Univ. Dr. Laura Mariana Cismaș, data susținerii: 16.01.2015, Universitatea de Vest din Timișoara, titlul de doctor fiind confirmat prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării Științifice Nr. 3869 din 19 mai 2015, calificativ: Foarte Bine
- Discipline studiate: Macroeconomie aprofundată, Academic writing, Metode de cercetare în economie

10.2003 – 07.2005

Diplomă de Master, specializarea “Modelare Matematică în Economie și Științe Aplicate”

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică și Informatică

- Titlul lucrării de dizertație: “Crash-urile pieței bursiere”, conducător științific: Conf. Univ. Dr. Gheorghe Silberberg.
- Discipline studiate: Ecuații cu diferențe, Modele clasice de echilibru în economie, Modele de creștere economică, Modele de cicluri de afaceri, Modele de evoluție a ratei de schimb, Modele matematice financiare, Modele de creștere economică eficientă și creștere economică optimală

10.1999 – 07.2003

Economist, specializarea “Finanțe - Asigurări”

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Științe Economice

- Titlul lucrării de licență: “Modele matematice pentru optimizarea portofoliului de acțiuni – aplicație pe acțiuni cotate la Bursa de Valori București”, conducător științific: Conf. Univ. Dr. Constantin Chilărescu.
- Discipline studiate: Micro și Macroeconomie, Contabilitate, Statistică Economică, Econometrie, Matematici aplicate în economie, Modelarea deciziilor financiare, Metode și tehnici fiscale, Monedă și credit, Piețe financiare și gestiunea portofoliului de titluri, Analiză economică, Analiză financiară

06.2012

Specialist în domeniul legislației resurselor umane și a Codului Muncii

Inspectoratul Teritorial de Muncă Timiș

- Studiarea aprofundată a Codului Muncii și a legislației privind raporturile de muncă

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Româna

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba franceză	B1	B1	B1	B1	B1

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

Competențe de comunicare

- comunicativă, sociabilă, orientată către colaborare și muncă în echipă, bune competențe de comunicare dobândite prin comunicarea permanentă cu un număr ridicat de studenți

Competențe organizaționale/manageriale

- aptitudini organizatorice, dobândite prin participarea la organizarea de conferințe, participarea la Ziua Porților Deschise din cadrul Facultății de Economie și de Administrare a Afacerilor, participarea la proiecte în cadrul Facultății de Economie și de Administrare a Afacerilor

Competențe dobândite la locul de muncă

- recenzor pentru Journal of International Financial Markets, Institutions & Money, International Review of Financial Analysis, Timișoara Journal of Economics and Business, International Conference “Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries” (TIMTED-2023)

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- o bună stăpânire a programelor a instrumentelor Microsoft Office, și a programelor SPSS, EViews, Visual Basic, Stata, R, LaTeX

INFORMATII SUPLIMENTARE

Participări la Proiecte

1. „Modele de finanțare a dezvoltării regionale în România în perspectiva aderării și integrării la Uniunea Europeană”, Grant CNCSIS, Tip AT, 2007, director proiect Mutașcu Ioan Mihai, Valoare 84616 RON, Cod CNCSIS 63, Contract nr. 45 GR / 07.06.2007;
2. Proiectul „ROSE - Proiectul privind Învățământul Secundar (Romania Secondary Education Project)”, finanțat prin Acordul de Împrumut nr. 8481-RO semnat între Guvernul României și Banca Internațională pentru Reconstrucție și Dezvoltare și ratificat prin Legea nr. 234/2015, Proiectul FEAA: Servicii socio-educative integrate oferite de FEAA pentru creșterea retenției studenților SSEI-FEAA, cod I/NC/54, tutore în cadrul proiectului FEAA
3. „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice” / „Development of entrepreneurial skills for doctoral students and postdoctoral researchers in the field of economic sciences”, contract POCU/380/6/13/125015, Cod SMIS 2014+: 125015.

Alte cursuri predate

1. “Essential Statistics” – curs pentru studenții doctoranzi și cercetători, prin East-European Center for Research in Economics and Business, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, Universitatea de Vest din Timișoara, Aprilie 2019, Noiembrie 2019, Ianuarie 2021, Ianuarie 2022;
2. “Introduction to Econometrics” – curs pentru studenții doctoranzi și cercetători, East-European Center for Research in Economics and Business, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, Universitatea de Vest din Timișoara, Mai 2019, Ianuarie 2020, Februarie 2021, Februarie 2022;

La aceste cursuri au participat cadre didactice, doctoranzi și masteranzi din cadrul Universității de Vest din Timișoara, dar și din alte centre universitare din țară (Universitatea Babeș – Bolyai din Cluj-Napoca, Universitatea din Craiova, Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Universitatea 1 Decembrie 1918 din Alba Iulia, Universitatea Aurel Vlaicu din Arad, Universitatea din Oradea, etc.).

Participări la Cursuri de perfecționare / Workshopuri

1. “ECONOMETRICS IN R” susținut de către Prof. univ. dr. Bogdan DIMA, 21.02.2020 – 22.02.2020 în cadrul ECREB WINTER WORKSHOP, organizat de East European Center for Research in Economics and Business (ECEB);
2. În cadrul proiectului: „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice”, Cod SMIS 2014+: 125015, am participat la următoarele cursuri (finalizate prin evaluare – verificare a cunoștințelor teoretice pe bază de test grilă și studiu de caz):
 - 1) „Introducere în antreprenorat”, conf. dr. Diana Sala – octombrie 2019;
 - 2) „Cercetare și inovare”, conf. dr. Gabriela Șipoș – noiembrie 2019;
 - 3) „Leadership și antreprenorat”, prof. dr. Nicolae Bibu – decembrie 2019;
 - 4) „Negocierea contractelor”, prof. dr. Renata Nițu – ianuarie 2020;
 - 5) „Forme de organizare a afacerilor și elemente de fiscalitate”, prof. dr. Nicoleta Moldovan –

februarie 2020;

- 6) „Tehnologii disruptive și globalizare în antreprenoriat”, conf. dr. Laura Brancu – martie 2020;
- 7) „etică în afaceri și responsabilitate socială”, conf. dr. Diana Gligor – martie 2020.
- 8) „Metode și tehnici statistice și economice moderne”, conf. dr. Ciprian Șipoș – aprilie 2020;
- 9) „Metode și tehnici de modelare în afaceri”, prof. dr. Alexandru Buglea – mai 2020;
- 10) „Managementul riscurilor în afaceri”, prof. dr. Petru Ștefea – mai 2020;
- 11) „Strategii antreprenoriale”, prof. dr. Valentin Munteanu – iunie 2020;
- 12) „Tehnici avansate în cercetarea antreprenorială de marketing și management”, prof. dr. Costinel Dobre – iunie 2020.

De asemenea, în cadrul proiectului: „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice”, Cod SMIS 2014+: 125015, am participat la următoarele cursuri / dezbateri:

Modulul I de formare a unor competențe transversale în sprijinul cercetării și inovării, inclusiv prin abordarea unor teme orizontale (decembrie 2019, Sinaia):

- 1) Importanța respectării principiului egalității de gen la nivelul societății și al mediului de afaceri – Prof. univ. dr. Liliana Feleagă, ASE București;
- 2) Managementul cercetării – Prof. univ. dr. Rodica Pamfilie, ASE București;
- 3) Managementul proiectelor – Prof. univ. dr. Roxana Sârbu, ASE București;
- 4) Dezbateri pe tema: Forme și modalități de integrare a doctoranzilor și postdoctoranzilor în rețele internaționale de cercetare – Prof. univ. dr. Daniela Manea, ASE București;
- 5) Masă rotundă cu tema: Impactul formării antreprenoriale inovative a cercetătorilor doctoranzi și postdoctoranzi asupra integrării pe piața forței de muncă în domeniile cu specializare inteligentă.

Modulul II de formare a unor competențe transversale în sprijinul cercetării și inovării, inclusiv prin abordarea unor teme orizontale (iulie 2020, online):

- 1) Finanțarea cercetării – Prof.univ.dr. Mitrui Constantin, ASE București;
- 2) Aplicarea principiului nediscriminării sub toate formele sale – Prof.univ.dr. Mazurencu Marinescu Pele Miruna, ASE București;
- 3) Programele europene în domeniul/platformele de finanțare – Prof.univ.dr. Dinu Eduard, ASE București;

Modulul III de formare a unor competențe transversale în sprijinul cercetării și inovării, inclusiv prin abordarea unor teme orizontale (septembrie 2020, online):

- 1) Principalele aspecte vizate de către conceptul de dezvoltare a resurselor (poluatorul plătește, eficiența utilizării resurselor, biodiversitatea, reziliența la dezastre, adaptarea la schimbările climatice) – Prof.univ. dr. Ignat Raluca, ASE București;
- 2) Scientometria – Prof.univ. dr. Vasiliu Cristinel, ASE București;
- 3) Autoratul științific – Prof.univ. dr. Țițan Emilia, ASE București;

3. Webinar Moodle și UniNet „WIRIS integrat în Moodle”, serie certificat de participare WIRIS - YA33, 02.06.2021;
4. “English as a Medium of instruction” organizat de către UNITA Teaching & Learning Centers Network, 18.05.2022;
5. “A french and european vision of Skill-based approach” organizat de către UNITA Teaching & Learning Centers Network, 26.01.2023;
6. Curs “Mathematical modeling in Finance”, Hybrid ECREB E-Course, Andrea MAZZORAN, PhD, Ca’Foscari University, Venezia, Italia, 19.01.2023;
7. Webinar “Cum puteți preveni plagiatul și dezvolta o cultură a integrității cu soluții digitale”, 19.04.2022, DECIDFR;
8. Workshop bune practici internaționalizare UVT, 19.05.2022.

Stagii de documentare și schimb de experiențe

În perioada ianuarie – februarie 2021, am participat la un stagiul de practică derulat în cadrul Autorității de Supraveghere Financiară, în cadrul proiectului: „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice”, Cod SMIS 2014+: 125015. În cadrul stagiului de practică am participat la următoarele cursuri / dezbateri:

1. Explorarea legăturilor pe piețele bursiere în timpul focarului de pandemie SARS-COVID-19;
2. Radiografia piețelor financiare-nebancare din România;
3. Incluziunea financiară a piețelor financiare-nebancare;
4. Dezvoltarea pieței de asigurări și creșterea economică;
5. The linkage between pension funds, stock market and insurance market;
6. Coronavirus and Oil Price Crash;
7. Coronavirus and Financial Volatility.

Premii și distincții obținute

1. Locul I în cadrul competiției de planuri de afaceri din cadrul proiectului: „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice”, Cod SMIS 2014+: 125015, cu planul de afaceri “S.C. CAPITAL MARKET CONSULTING S.R.L. – consultant de investiții”;
2. Profesor Bologna 2017, <https://profitari.ro/profesori-bologna/>;

Data

22.05.2023

Numele și prenumele

Ioan Roxana

Semnătura

