



CURRICULUM VITAE

PERSONAL INFORMATION

Marian DOBRANSCHI



+40 269 432 990; int. 1443

dobranschi.marian@armyacademy.ro



LOCUL DE MUNCĂ ACTUAL

Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" din Sibiu / Șef de lucrări (lector universitar)

PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI ȘI RESPONSABILITĂȚI

- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor și laboratoarelor la disciplinele Contabilitate, Fiscalitate, Expertiză contabilă, Sisteme și raportări financiare
 - elaborarea de cursuri, lecții, fișe ale disciplinelor, prezentări;
 - activitate de evaluare curentă și sumativă;
 - activitate de cercetare științifică;
 - activitate publicistică.
- Învățământ superior

DOMENIUL OCUPAȚIONAL

NUMELE ȘI ADRESA ANGAJATORULUI

Departamentul de Științe Economice, Facultatea Științe Economice și Administrative, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu, str. Revoluției nr. 3-5 Sibiu, SB 550170, Romania, e-mail: office@armyacademy.ro, Web: <http://www.armyacademy.ro>

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

PERIOADA FUNȚIA PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI ȘI RESPONSABILITĂȚI

2013 - 2023

Asistent universitar - Cercetător principal

- Predarea de cursuri și seminarii de contabilitate și fiscalitate în limba engleză pentru studenții internaționali (Erasmus, studenți în vizită și studenți internaționali pe termen lung) între 2013-2023;
- Predare curs specializat de Contabilitate Managerială între 2018-2023;
- Cercetare în mai mult de cinci proiecte de cercetare, inclusiv FairTax și Horizon2020, în calitate de cercetător principal;
- Conducere proiecte de cercetare finanțate de UE și de Fundația Cehă pentru Știință, inclusiv proiecte privind măsurile de ajustare ale emisiilor de carbon la frontieră (CBAM) în UE, evaziunea fiscală în UE și impozitarea consumului de resurse fosile (accize);
- Utilizare metode statistice tradiționale (OLS, GLS, GMM) și alternative (DEA, SFA – Stochastic Frontier Analysis) pentru a analiza relațiile dintre diverși indicatori macroeconomici și pentru a estima eficiența tehnică a companiilor private în contextul diferitelor regimuri fiscale din UE;
- Efectuarea de analize de date empirice și am utilizat programe statistice precum Stata și R pentru prelucrarea datelor, regresie, predicție și prognoză;
- Experiență în elaborarea de proiecte de cercetare, scrierea de articole, capitole în cărți și prezentări la conferințe internaționale.

DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Învățământ

NUMELE ȘI ADRESA ANGAJATORULUI	Departamentul de Contabilitate și Taxe, Facultatea de Administrarea Afacerilor și Economie, Universitatea Mendel din Brno, strada Zemědělská, nr. 1, CP 613 00, Brno, Cehia.
PERIOADA	2018 - 2022
FUNCTIA	Cercetător consultant – Lider de echipă
PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI ȘI RESPONSABILITĂȚI	<ul style="list-style-type: none"> • Conducerea unei echipe de cercetători (3 statisticieni și 2 economiști) pentru proiectul de cercetare SustEs, concentrat pe construirea unui model statistic alternativ pentru a compara rezultatele cu modelele de evaluare integrată (IAM) bazate pe procese, cum ar fi EPIC și GLOBIOM, pentru a studia impactul economic al schimbărilor climatice în agricultură la nivel național (Cehia) și regional (UE). • Utilizarea bazelor de date FAOSTAT și scenariile privind schimbările climatice ale Băncii Mondiale (CMIP6) pentru regresii și prognoze privind impactul potențial al schimbărilor climatice din diferite scenarii climatice (SSP) asupra randamentului, suprafeței și producției totale al principalelor culturi în următorii 30 de ani. • Procesarea datelor folosind Stata15 și am realizat regresia, predicția și prognoza folosind R.
DOMENIUL OCUPAȚIONAL	Cercetare
NUMELE ȘI ADRESA ANGAJATORULUI	Institutul de Cercetare Czech Globe, strada Bělidla, nr. 154/4, CP 603 00, Brno, Cehia.
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
Perioada	2009 - 2012
Numele calificării/diplomei primite	Programul de studii universitare de doctorat în domeniul „FINANȚE”
Competențele profesionale dobândite	Diploma de Doctor Susține și publică teza de doctorat cu titlul " <i>Îndatorarea publică și oferta de utilități publice</i> ".
Numele și tipul instituției de învățământ	Școala Doctorală de Economie, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, b-dul Carol I, 1, 700462, Iași, România
Perioada	2008 - 2009
Numele calificării/diplomei primite	Master în Administrație Publică
Competențele profesionale dobândite	Studii în administrarea resurselor financiare în administrația publică, managementul proiectelor în UE, E-Administrație
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, (Master), Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, b-dul Carol I, 1, 700462, Iași, România.
Perioada	2004 - 2008
Numele calificării/diplomei primite	Licență în Administrație Publică
Competențele profesionale dobândite	Discipline studiate: ▪ Drept constituțional, Drept administrativ, Finanțe publice I și Finanțe publice II,



CURRICULUM VITAE

Numele și tipul instituției de învățământ	▪ Administrație publică (E-Guvernare, administrație publică centrală și locală), ▪ Contabilitate, Politici fiscale publice, Proces bugetar.
Perioada	2000 - 2004
Numele calificării/diplomei primite	Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, (Licență), Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, b-dul Carol I,1, 700462, Iași, România. Diplomă de Bacalaureat
Competențele profesionale dobândite	Discipline studiate: ▪ Contabilitate (Bazele contabilității și Contabilitate financiară), Drept comercial, Monedă și credit, Economia întreprinderii; ▪ Management, Marketing, Matematică, Economie, Finanțe publice. ▪ Atestat – tehnician în activități financiare și contabile.
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Silvic "Bucovina", Calea Transilvaniei, 15, 725100, Câmpulung-Moldovenesc, jud. Suceava – Secția Economică

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

Limba maternă Română

Alte limbi	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Interacțiune verbală		
Engleză	C2	C2	C1	C1	C1
Spaniolă	B2	B1	A2	A2	A1
Cehă	B2	B2	A2	A2	A2
Ucraineană	B2	B2	A2	A2	A1
Franceză	B1	B1	A2	A2	A2

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

[Common European Framework of Reference for Languages](#)

Abilități de comunicare Peste 12 ani de experiență într-un mediu multicultural, multidisciplinar și internațional:
▪ excelente abilități de comunicare dobândite prin cariera de cercetare și cea didactică incluzând stagiul Erasmus, stagiul de cercetare în calitate de doctorand la o universitate internațională, stagiul de cercetare în străinătate în cadrul studiilor postdoctorale.

Competențe organizatorice / manageriale

Cercetător și responsabil principal al proiectelor de cercetare finanțate de UE. Exemplu:

- leadership (liderul unei echipe formate din 2 economiști și 3 statisticieni în cadrul proiectului de cercetare SustEs).

Competențe legate de locul de muncă

- aplicarea pentru granturi de cercetare la nivel național (Cehia) și internațional (UE).

Experiență în utilizarea de software statistic pentru a analiza date din baze de date publice cât și cele private (Amadeus, Orbis). Exemplu:

- excelență utilizare a programului Stata15 (în prezent responsabil de selecția, procesarea și analiza datelor);
- bună utilizare a programului R (analiza calitativă și cantitativă a datelor în RStudio, reprezentarea grafică cu ggplot2 și Plotly);
- utilizator începător al MySQL;
- bună utilizare a programului Python (analiză de date - regresie și prognoză).

Competențe digitale - IT

AUTOEVALUARE

Prelucrarea informațiilor	Comunicare	Crearea de conținut	Siguranță IT	Soluționare a problemelor
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator de bază - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențe digitale - Grilă de autoevaluare

Alte competențe informatice

- experiență în utilizarea pachetului MS Office (Word, Excel, PowerPoint)
- manipularea bazelor de date publice (Eurostat, OECDStat) și private: Amadeus și Orbis (Bureau van Dijk).
- analiza datelor empirice
- metode statistice alternative (DEA, SFA – Stochastic Frontier Analysis)
- metode statistice principale (OLS, GLS, GMM).
- estimarea eficienței tehnice utilizând variabile de intrare-ieșire (input/output).
- software statistic: Stata, R și Python (pentru analiza datelor).

**Alte competențe
Permis de conducere**

KBC Academy – Certificat Managementul Aplicațiilor (sept. - nov. 2022)
 Categoria B

**INFORMAȚII
SUPLIMENTARE**



CURRICULUM VITAE

- Afilieri** Student Erasmus între 15/02/2007 - 16/06/2007 Facultatea de Economie din cadrul Universității Politehnice din Cartagena, Regiunea Murcia, Spania.
- Consultant/Traducător la BSRF-11 (cu NDA), Baza militară Mihail Kogălniceanu US-Marines, România, (Iulie-August 2011).
- Stagiu de cercetare doctorat în perioada 01/10/2011 - 31/01/2012 la Institutul pentru Sectorul Public, Universitatea de Economie și Afaceri - *University of Economics and Business (WU)* din Viena, Austria.
- Stagiu de cercetare în calitate de post-doc la Institutul de Legislație Fiscală Austriacă și Internațională din Viena - *University of Economics and Business (WU)*, Viena, Austria (01/04/2014 -01/07/2014).