



Universitatea „Valahia” din Târgoviște

Institutul de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară

Dr. habil. Sorina-Geanina Stănescu

Cercetător științific III | CS III dr. habil. | Centrul de Cercetări și Studii în Contabilitate și Finanțe (A11) | ICSTM - Universitatea „Valahia” din Târgoviște

CONTABILITATE	MANAGEMENT	ANALIZA DATELOR	MODELARE ECONOMETRICĂ	ECONOMIE CIRCULARĂ	SUSTENABILITATE
---------------	------------	-----------------	-----------------------	--------------------	-----------------

Date academice

Titlu academic/științific: CS III dr. habil.

Poziție actuală: Cercetător științific III

Centru de cercetare: Centrul de Cercetări și Studii în Contabilitate și Finanțe (A11)

Instituție: ICSTM - Universitatea „Valahia” din Târgoviște

Afilieri ICSTM: 2011

Identificatori academici

ORCID: 0000-0003-1219-3420

ResearcherID: I-9807-2018

Scopus Author ID: 57204553219

Google Scholar: GfihJWgAAAA

Tehnici și metodologii

- SPSS
- SmartPLS
- Analiză statistică descriptivă și inferențială
- Modelare econometrică și PLS-SEM
- Analiză predictivă și prognoză economică
- Analiza seriilor de timp
- Analiza costurilor și optimizarea resurselor

Profil științific

Dr. habil. Sorina-Geanina Stănescu este cercetător științific III în cadrul ICSTM - Universitatea „Valahia” din Târgoviște, afiliată Centrului de Cercetări și Studii în Contabilitate și Finanțe (A11). Activitatea sa este orientată către contabilitate, management și științe economice aplicate, prin metode statistice, econometrice și instrumente de analiză a datelor. Cercetările sale susțin fundamentarea deciziilor, evaluarea performanței organizaționale, optimizarea resurselor și analiza impactului transformării digitale, al contabilității durabile și al economiei circulare.

Domenii de cercetare

- Contabilitate, management și științe economice aplicate
- Analiza și modelarea sistemelor economice complexe prin metode statistice și instrumente bazate pe date
- Analiza afacerilor și metode de analiză predictivă
- Analiza costurilor, eficiență economică și optimizarea resurselor
- Analiza seriilor de timp și prognoză economică
- Analiza proceselor decizionale și economie comportamentală
- Economie circulară și dezvoltare sustenabilă

Expertiză, infrastructură și servicii

Expertiză în cercetarea interdisciplinară din domeniul științelor economice, cu aplicarea metodelor statistice, econometrice și a instrumentelor de analiză a datelor pentru fundamentarea deciziilor, evaluarea performanței economice și financiare și modelarea relațiilor cauzale.

Servicii: analize statistice descriptive și inferențiale; modelare econometrică și analiză cauzală, inclusiv PLS-SEM; analiză predictivă și prognoză economică; analiza comportamentului consumatorului și cercetări de piață; evaluarea performanței economice și financiare; analiza costurilor și optimizarea resurselor.

Proiecte reprezentative

Nespecificat	Direcții aplicative Transformare digitală, contabilitate durabilă, economie circulară și tehnologii emergente.	Servicii Analize statistice, modelare econometrică, prognoză economică și evaluarea performanței organizaționale.
---------------------	--	---

Publicații reprezentative

1. Decision-Making in Complex Systems Using AI-Based Decision Support: The Role of Trust, Transparency, and Data Quality

Bondac, G. T.; Stănescu, S. G.; Ionescu, C. A.; Duică, A.; Uzlău, M. C.

Electronics, 2026, 15(2), 372. DOI: 10.3390/electronics15020372

2. Cost optimisation of supply chains in the food industry: cost function modelling

Popa, I.; Stănescu, S. G.; Duică, A.; Molnar, E. I.; Duică, M. C.

Amfiteatru Economic, 2025, 27(69), 293-312. DOI: 10.24818/EA/2025/69/293

3. Implementing ABC as Cost Management Model for the Human Resources Department: Evidence From a Romanian Entity

Florea, N. V.; Ionescu, C. A.; Manea, M. D.; Topor, D. I.; Căpușneanu, S.; Coman, D. M. et al.

SAGE Open, 2023, 13(2), 21582440231177228. DOI: 10.1177/21582440231177228

4. The role of universities' sustainability, teachers' wellbeing, and attitudes toward e-learning during COVID-19

Fülöp, M. T.; Breaz, T. O.; He, X.; Ionescu, C. A.; Cordoș, G. S.; Stănescu, S. G.

Frontiers in Public Health, 2022, 10, 981593. DOI: 10.3389/fpubh.2022.981593

5. Digitization of accounting: the premise of the paradigm shift of role of the professional accountant

Coman, D. M.; Ionescu, C. A.; Duică, A.; Coman, M. D.; Uzlău, M. C.; Stănescu, S. G.; State, V.

Applied Sciences, 2022, 12(7), 3359. DOI: 10.3390/app12073359

Elemente complementare pentru profilul public

Parcurs profesional

- Senior Researcher III - Valahia University of Târgoviște: iulie 2023-prezent
- Scientific Researcher - Valahia University of Târgoviște: 2020-iunie 2023
- Research Assistant - Valahia University of Târgoviște: 2011-2019

Studii

- Master - Controlul și Expertiza Alimentelor, Universitatea „Valahia” din Târgoviște, 2025
- Doctorat - Contabilitate, Universitatea „Valahia” din Târgoviște, 2012
- Master - Auditul Entităților Publice și Private, Universitatea „Valahia” din Târgoviște, 2009
- Licență - Contabilitate și Informatică de Gestiune, Universitatea „Valahia” din Târgoviște, 2008

Activități academice și evaluare

- Habilitare în domeniul științelor economice
- Cercetare interdisciplinară privind decizia, performanța organizațională și transformarea digitală
- Aplicarea metodelor cantitative în analiza fenomenelor economice și sociale

Competențe selectate

- SPSS și SmartPLS
- Analiză statistică, econometrică și PLS-SEM
- Analiză predictivă, prognoză economică și modelarea seriilor de timp
- Evaluarea performanței economice, financiare și organizaționale