

## INFORMAȚII PERSONALE

## ȘERBĂNESCU LUMINIȚA

✉ [lunitaserb@yahoo.com](mailto:lunitaserb@yahoo.com), [luminita.serbanescu@upb.ro](mailto:luminita.serbanescu@upb.ro)

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Aprilie 2024- prezent

## Director Departamentul Finante, Contabilitate si Economie

Facultatea de Științe Economice, Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, Centrul Universitar Pitești

Tipul sau sectorul de activitate Management academic

2023 - prezent

## Conferentiar universitar

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București,

Centrul Universitar Pitești, <https://upb.ro/>

Octombrie 2019-2023

## Director Departamentul Finante, Contabilitate si Economie

Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești

Tipul sau sectorul de activitate Management academic

Octombrie 2015- Aprilie2016

## Director Departamentul Finante, Contabilitate si Economie

Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești

Tipul sau sectorul de activitate Management academic

2011-2015

## Director Departamentul Contabilitate

Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești

- contribuie la elaborarea și implementarea planurilor de învățământ, ale programelor de studii universitare și postuniversitare și răspunde de respectarea obligațiilor ce revin departamentului privitoare la planurile de învățământ și la programele analitice ale disciplinelor;
- întocmește și semnează statele de funcții didactice și de cercetare ale departamentului;
- urmărește îndeplinirea sarcinilor prevăzute în statele de funcții;
- răspunde de managementul cercetării și al calității în cadrul departamentului;
- răspunde de managementul financiar al resurselor atrase ale departamentului;
- propune scoaterea la concurs a posturilor didactice și de cercetare;
- stabilește modul în care se efectuează orele didactice din posturile vacante ale departamentului;
- asigură autoevaluarea periodică a departamentului în vederea clasificării acestuia conform legii;
- propune Consiliului facultății mărirea normei didactice a personalului care nu desfășoară activități de cercetare științifică sau echivalente acestora precum și, în cazuri de excepție, diminuarea normei didactice minime și completarea acestuia cu activități de cercetare științifică;
- participă la ședințele Consiliului facultății.

Tipul sau sectorul de activitate : Management academic

- 2009-prezent **Conferențiar universitar**  
Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești
- Activități academice cu studenții
  - Activități de cercetare științifică
  - Activități în folosul învățământului
- Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare profesională/Cercetare științifică
- 2006-2009 **Lector universitar**  
Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești
- Activitate de predare de cursuri și laboratoare la disciplinele Baze de Date și Limbaje de Programare, Proiectarea Sistemelor Informatice de Gestiune, Informatică Economică, Informatică Managerială, Sisteme Informatice în Afaceri
- Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare profesională/Cercetare științifică
- 2000-2006 **Asistent universitar**  
Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Pitești
- Activitate de predare de laboratoare la disciplinele Baze de Date și Limbaje de Programare, Proiectarea Sistemelor Informatice de Gestiune, Informatică Economică, Informatică Managerială, Sisteme Informatice în Afaceri
- Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare profesională/Cercetare științifică
- 1999-2000 **Profesor informatică**  
Clubul Elevilor din Pitești
- Activitate de predare la disciplinele Informatică, Baze de date, Tehnoredactarea Computerizată
- Tipul sau sectorul de activitate Educație - Învățământ gimnazial și liceal
- 1996-1999 **Profesor informatică**  
Liceul Nicolae Bălcescu, Pitești
- Activitate de predare la disciplinele Limbaje de programare, Birotică, Bazele Informaticii, Teoria Grafurilor
- Tipul sau sectorul de activitate Educație - Învățământ liceal

---

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

- 2004-2007 **Doctor**  
**(domeniul Inginerie Electronică și Telecomunicații)**  
Universitatea din Pitești, Facultate de Electronică, Comunicații și Calculatoare
- Tehnologia informației și comunicării, Baze de date, Tehnologii multimedia
- Titlul tezei: Cercetări privind aplicațiile tehnologiilor educaționale în sistemele e-learning
- 1999-2001 **Master**  
**(domeniul Matematică Aplicată și Informatică)**  
Universitatea din Pitești, Facultate de Științe
- Recunoașterea formelor, Inginerie software, Metode și tehnici de optimizare a algoritmilor

- 1991-1996 **Licențiat în Matematică-Informatică**  
 Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe, Specializarea Matematică Informatică  
 ▪ Baze de Date, Limbaje de Programare, Teoria Algoritmilor, Programare Liniară, Analiza Matematică, Teoria Grafurilor
- 1991-1996 **Bacalaureat**  
 Liceul Nicolae Bălcescu, Specializarea Matematică-Fizică

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e)  
 Alte limbi străine cunoscute

Română

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	A2	A2	A1	A1	
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

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

[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- Foarte bune competențe de comunicare dobândite prin experiența celor 20 de ani de predare în învățământ

Competențe organizaționale/manageriale

- Foarte bune competențe organizatorice dobândite în urma activităților didactice
- Bune competențe manageriale dobândite în urma poziției de director departament din anul 2011 și ca locțiitor șef catedră din anul 2008

Competență digitală

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

- Excelente competențe în utilizarea de programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)
- Excelente competențe în mediile de programare, în mediul virtual

- Afilieri**
- Membru al centrului de cercetare al Facultății de Științe Economice și Drept - *Centrul de analiză și modelare economică*, <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-stiinte-economice-si-drept-1/cercetare-stiintifica-1/centre-de-cercetare-1/centrul-de-1/lista-personalului-centrului1>.

Data: 09.03.2026

Conf. univ. dr. ȘERBĂNESCU Luminița

**LISTA DE LUCRĂRI 2016 - 2026**  
**ȘERBĂNESCU Luminița - Dr. / din 2007, Conf. univ. / din 2009**

**A. Teza de doctorat**

*CERCETĂRI PRIVIND APLICAȚIILE TEHNOLOGIILOR EDUCAȚIONALE ÎN SISTEMELE E-LEARNING*, Universitatea din Pitești, domeniul Inginerie Electronică și Telecomunicații, 2007

**B. Cărți și capitole în cărți publicate în perioada 2014 - 2023**

**B2. Cărți și capitole în cărți de specialitate naționale ca autor (cu ISBN intern)**

**C. Lucrări (articole) ISI / BDI publicate în perioada 2014 - 2023**

**C1. Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters**

1. Radulescu Magdalena,, Serbanescu Luminita,, Sinisi Crenguta, *Consumption vs. Investments for Stimulating Economic Growth and Employment in the CEE Countries – A Panel Analysis*, Economic Research, Croatia, vol.32, issue 1/2019, ISSN 1848-9664 online, pp. 2329-2353, indexată Social Sciences Citation Index, AIS 0,122 conform JCR din 2018, incadrata Economics, aparut in august 2019 <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/1331677X.2019.1642789> <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1331677X.2019.1642789>, 2019, (TC\_8\_2019\_DFCE)

2. Yousaf, Zahid; Radulescu, Magdalena; Sinisi, Crenguta I.; Serbanescu, Luminita; Păunescu, Loredana M., *Towards Sustainable Digital Innovation of SMEs from the Developing Countries in the Context of the Digital Economy and Frugal Environment*, Sustainability 13, no. 10: 5715, pp. 1-30, revista indexata SSCI, ISSN 2071-1050, indexata Social Sciences Citation Index, AIS 0,332 conform JCR 2019, incadrata Q3 Environmental Studies <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/10/5715>, 2021, (TC\_5\_2021\_DFCE)

3. Yousaf, Zahid; Radulescu, Magdalena; Sinisi, Crenguta I.; Serbanescu, Luminita; Paunescu, Loredana M., *Harmonization of Green Motives and Green Business Strategies towards Sustainable Development of Hospitality and Tourism Industry: Green Environmental Policies*, Sustainability 13, no. 12, 6592, pp. 1-22, <https://doi.org/10.3390/su13126592> revista indexata SSCI, ISSN 2071-1050, indexata Social Sciences Citation Index, AIS 0,332 conform JCR 2019, incadrata Q3 Environmental Studies. <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/12/6592>, 2021, (TC\_8\_2021\_DFCE)

4. Dalal, Surjeet; Seth, Bijeta; Radulescu, Magdalena; Cilan, Teodor Florin; Serbanescu, Luminita, *Optimized Deep Learning with Learning without Forgetting (LwF) for Weather Classification for Sustainable Transportation and Traffic Safety*, Sustainability, 15(7), 6070, Doi: 10.3390/su15076070, e-ISSN: 2071-1050, Q3 in Environmental Sciences, AIS 0,526., 2023, (TC\_9\_2023\_DFCE)

5. Syed Ale Raza Shah; Naila Abbas; Luminița Șerbănescu; Rong Niu; Abdelmohsen A. Nassani The key challenges and best alternatives to environmental sustainability: a comprehensive study, SCIENTIFIC REPORT 2045-2322, 001462664100039, 10.1038/s41598-025-90187-w, Impact factor::3,900000095, Q1, 2025

6.. Zain Ul Abidin, Syed; Radulescu, Magdalena; Usman, Muhammad; Reza Mahdavian, Seyed Mohammad; Moridian, Ali; Serbanescu, Luminita, Determinants of unemployment in Romania's transition economy: analyzing the roles of government expenditure, population aging, inflation, human capital, and economic growth POST-COMMUNIST ECONOMIES 1463-1377, 001644590000001, 10.1080/14631377.2025.2593860, Impact factor:1,799999952, Q2, 2026

**C3. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale**

5. Serbanescu Luminita, *Qlikview Application-Support In Decision Making*, Scientific Bulletin-Economic Sciences, 2017 , PG. 3-10 , indexat in REPEC , EBSCO, [http://economic.upit.ro/repec/pdf/2017\\_2\\_1.pdf](http://economic.upit.ro/repec/pdf/2017_2_1.pdf) , 2017, (TC\_2\_2017\_DFCE)

6. ȘERBANESCU LUMINITA, *ANALYSIS, REPORTING AND FORECASTING WITH QLIKVIEW*, Scientific Bulletin – Economic Sciences, Volume 17/ Issue 2, 2018, (TC\_2\_2018\_DFCE)

09.03.2026

Conf. univ. dr. Luminița ȘERBĂNESCU