

**Prof.univ.dr. Carmen Pintilescu**

**ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ**  
**- selecție -**

**I. Cărți științifice publicate**

- C. Pintilescu, «*Gouvernement et financement des entreprises de l'Europe de l'Est*», Editura Kolos, Iași, 2003, ISBN: 973-86194-6-7.
- C. Pintilescu, «*Analiză statistică multivariată*», Editura Universității “Al.I.Cuza”, Iași, 2007, ISBN: 278-973-703-229-4.
- E. Jaba, M. Gagea, C. Pintilescu, D. Jemna, «*Statistică descriptivă. Aplicații*», Editura Junimea, Iași, 2002, ISBN: 973-37-0812-7.
- E. Jaba, C. Pintilescu, «*Statistică. Teste grilă și probleme*», Editura Sedcom Libris, Iași, 2005, ISBN: 973-670-116-6.
- D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, V. Chirilă, C. Chirilă, C. Turturean, D. Viorică, «*Econometrie. Probleme și teste grilă*», Editura Sedcom Libris, Iași 2009, ISBN 978-973-670-344-7.

**II. Articole publicate în reviste de specialitate**

- C. Pintilescu, *Ierarhizarea regiunilor României după nivelul de dezvoltare socio-economică*, **Analele Universității Al. I. Cuza. Științe economice**, Iași, 2003.
- E. Jaba, C. Pintilescu, *Analiza statistică multivariată în profil regional*, **Revista Română de Statistică**, București, 2003.
- D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, *Population in Romania within the United Europe*, în **Analele Științifice ale Universității „Al.I. Cuza” Iași**, ISSN 0379-7864, Iași, 2010, pp. 329-341.
- D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, *Statisticianul în societatea românească – puncte de vedere*, **Revista Română de Statistică** nr. 1, 2010, ISSN 1018-046X, pp. 62-70.
- E. Jaba, C. Pintilescu, C. Iațu, «*Analyse factorielle appliquée à l'étude des décalages régionales en Roumanie*», **Revista Economică** nr. 3-4, Chișinău, Republica Moldova, 2002, pp.17-26.
- E. Jaba, C. Iatu, C. Pintilescu, *Dynamique de la structure économique en Roumanie et l'impact sur le marché du travail*, **Révue d'Economie Régionale et Urbaine**, nr. 4, 2007, Paris, pp.609-625.
- C. Pintilescu, D. Jemna, G. Pascariu, *Education and Sustainable Development in Romania and the European Union Countries*, lucrare publicată în revista **Chinese Business Review**, volume 8, number 1, January 2009, ISSN 1537-1506, pp. 55-63.
- C. Pintilescu, L. Baciu, The regional analysis of influence factors on the graduation of pre-academic studies in Romania, in revista **Transformations in Business and Economics**, Vol. 10, No. 2B (23B), ISSN 1648-4460, pp. 701-714, 2011.
- C. Pintilescu, *Regional Labour Market in Romania*, **Journal of Eastern Europe Research in Business & Economics**, Volume 2012, pp. 1-9, indexat în EBSCO, Cabell și J-Gate.

- C. Pintilescu, D. Jemna, D. Viorică, Political Changes and Economic Development in Romania, în **East West Journal of Economics and Business**, indexat în EconLit, Franța, 2012, Vol. XV - 2012, No 1 & 2, pp.83-100.
- C. Pintilescu, Econometric Model for the Labour Market in Romania, în **International Journal of Business Research**, volume 12, number 3, 2012, pp.170-175, indexat în Ulrich și Cabell, ISSN 1555-1296.
- D. Viorică, D. Jemna, C. Pintilescu, M. Asandului, *The Relationship between Inflation and Inflation Uncertainty. Empirical Evidence for the Newest EU Countries*, revista **Plos One**, Volumul 9, nr. 3, e91164, 2014.
- D. Jemna, C. Pintilescu, D. Viorică, M. Asandului, *Inflation and Inflation Uncertainty in Romania*, revista **Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research**, nr. 1, 2014, pp. 181-199.
- C. Pintilescu, D. Jemna, D. Viorică, M. Asandului, *Inflation, Output Growth, and their Uncertainties: empirical evidence for a causal relationship from European Emerging Economies*, revista **Emerging Markets Finance and Trade**, vol. 50, Supplement 4, 2014, pp. 78-94, ISSN 1540-496X (Print).
- M. Asandului, C. Pintilescu, D. Jemna, D. Viorică, *Infant Mortality and the Socioeconomic Conditions in the CEE Countries after 1990*, , în revista **Transformations in Business and Economics**, vol. 13 nr. 3C (33C), p. 555-566, 2014.
- C. Pintilescu, D. Airinei, IC. Baciu, D. Viorică, *Stochastic Models for the Inflation Rate in Romania*, în revista **Transformations in Business and Economics**, vol. 14 nr. 2A (35A), p. 343-359, 2015.
- C. Pintilescu, M. Asandului, D. Viorică, D. Jemna, Investigation on the Causal Relationship between Inflation, Output Growth and their Uncertainties in Romania, **Review of Economic and Business Studies**, volume 9, Issue 1, Juin 2016, pp. 71-91.

### **III. Lucrări prezentate la conferințe științifice internaționale**

- E. Jaba, C. Pintilescu, C. Iatu, *Tendances démographiques, phénomènes migratoires et marché du travail en Roumanie postcommuniste*, Tunisia 2006,
- C. Pintilescu, O. Danilov, *The analysis of the correspondence between inputs and outputs of the educational process in Romania*, Conferința internațională Applied Statistics 2006, Bled, Slovenia.
- E. Jaba, C. Pintilescu, D. Viorică, C. Balan, *A Forecast Model of Employment in Romania*, Conferința internațională *The Evaluation of European Labour Market Programmes*, St. Gallen, Elveția, mai 2007.
- G. Pascariu, G. Drăgan, C. Pintilescu, *Regional Disparities and Perspectives of the Intra-EU Convergence. Romania's Case*, lucrare prezentată la Conferința internațională European Regional Sciences Association (ERSA), Paris, Franța, august 2007.
- C. Pintilescu, D. Jemna, G. Pascariu, *Education and Sustainable Development in Romania and the European Union Countries*, lucrare prezentată la Conferința internațională European Regional Sciences Association (ERSA), Universitatea din Liverpool, Marea Britanie, august 2008.
- E. Maxim, C. Pintilescu, *Quality Assurance in Higher Education Systems of EU New Member States*, lucrare prezentată la 8<sup>th</sup> China International Academic Seminar for Universities, Beijing, China, octombrie 2008. Lucrarea a primit, din partea Comitetului Științific, *Certificate for Excellent Papers*.

- C. Pintilescu, D. Jemna, C. Turturean, *Analysis of Regional Disparities in the European Union*, Conference of the International Journal of Arts and Sciences, Toronto, Canada, 25-28 mai 2009.
- C. Pintilescu, D. Jemna, C. Turturean, *International migration and the effects of remittance on the economic development in Romania*, International Conference *Economies of Central and Eastern Europe: Convergence, Opportunities and Challenges*, Tallinn, Estonia, 14-16 iunie 2009.
- V. Chirilă, C. Chirilă, C. Pintilescu, *Time-Varying Volatility and Equity Returns on Romanian Stock Market*, International Conference *Economies of Central and Eastern Europe: Convergence, Opportunities and Challenges*, Tallinn, Estonia, 14-16 iunie 2009.
- C. Pintilescu, *Regional Economic Growth in Romania*, la European Regional Science Association Congress (ERSA), Barcelona, Spania, 30 august-3 septembrie 2011.
- C. Pintilescu, *Regional Growth and Labour Market in Romania*, Conference of The 17th IBIMA conference on Creating Global Competitive Economies: A 360-degree Approach, Milan, Italy 14-15 November 2011.
- C. Pintilescu, *Econometric Model for the Labor Market in Romania*, la Conferința organizată de International Academy of Business and Economics (IABE), Venetia, Italia, 8-10 iunie 2012.
- C. Pintilescu, D. Jemna, D. Viorică, M. Asandului, *Inflation, Output Growth and their Uncertainty: Empirical Evidence for a Causal Relationship from European Emerging Economies*, la Conferința *Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA 2012)*, Iași, 18-20 Octombrie 2012.
- C. Pintilescu, P. Rotaru, *A Regional Model for Labour Supply in Romania*, 9th International ASECU Conference on „Systemic Economic Crisis: Current Issues and Perspectives”, 30th of May – 31st of May 2013, Skopje, Macedonia.
- D. Jemna, C. Pintilescu, D. Viorică, M. Asandului, *Inflation and Inflation Uncertainty in Romania*, 9th International ASECU Conference on „Systemic Economic Crisis: Current Issues and Perspectives”, 30th of May – 31st of May 2013, Skopje, Macedonia.
- C. Pintilescu, *Economic Model for the North-East Region in Romania*, International Conference on „Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries”, 6<sup>th</sup>-8<sup>th</sup> of June 2013, Timisoara, Romania.
- D. Viorică, D., Jemna, C. Pintilescu, M. Asandului, *The Relationship between Inflation and Inflation Uncertainty. Empirical evidence for the newest EU countries*, International Conference on „Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries”, 6<sup>th</sup>-8<sup>th</sup> of June 2013, Timisoara, Romania.
- M. Asandului, C. Pintilescu, D. Jemna, D. Viorică, *The nexus between output growth, inflation and inflation uncertainty in Romania*, 2<sup>nd</sup> International Conference on „Current Economic Trends in Emerging and Devolping Countries”, 12th of Juin – 14th of Juin 2014, Timișoara, Romania.
- D. Jemna, D. Viorică, C. Pintilescu, M. Asandului, *Infant mortality and the socio-economic conditions in the CEE countries, after 1990*, 2<sup>nd</sup> International Conference on „Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries”, 12th of Juin – 14th of Juin 2014, Timișoara, Romania.
- C. Pintilescu, D. Viorică, M. Asandului, *The Causality between inflation, economic growth and their uncertainties in European Emerging Countries*, 11th International Conference of ASECU "Openness, Innovation, Efficiency and Democratization as Preconditions for Economic Development", Cracovia, 10-11 septembrie 2015.

- C. Pintilescu, D. Viorică, *A multidimensional approach in the analysis of regional resilience*, la Conferința *Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA 2015)*, Iași, 20-23 Octombrie 2015.

#### **IV. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare**

- Director de proiect pentru Universitatea “Al.I.Cuza” Iași, tema *Eficiența învățământului universitar în România în perspectiva dinamicii cerințelor educațional-formativ*, Programul CEEEX 05-D8-66/11.10.2005, perioada de derulare: 2005-2008. Valoarea totală: 55000 RON.
- Director de proiect pentru Universitatea “Al.I.Cuza” Iași, tema *Tehnici de evaluare comparativă a calificării universitare în România*, Programul PN II 91-047/2007, perioada de derulare: 2008-2010. Valoarea totală: 116240 lei.
- Assistant manager și coordonator Work Packing 5 “Valorisation” din cadrul Proiectului Leonardo da Vinci nr. 2006-FR/06/B/P/PP-152572, tema: *Practising Sustainable Development through E-Learning – PASDEL*, perioada de derulare: 2006-2008. Valoarea totală: 28993 RON.
- Membru în cadrul proiectului MEFAT « *Un nou model informatic de evaluare financiară globală a întreprinderilor moderne* », CNCSIS, 2002, 555 tema 17. Director: prof.univ.dr. Alexandru Țugui, 2005-2007.
- Membru în proiectul *Politici, modele și scenarii de creștere economică în vederea aderării României la Uniunea Europeană*, Programul CEEEX, Director de proiect: prof.univ.dr. E. Jaba, 2005-2008.
- Expert pe termen scurt în cadrul proiectului „*Asigurarea Calității în Învățământul Masteral Internaționalizat: Dezvoltarea cadrului național în vederea compatibilizării cu Spațiul European al Învățământului Superior*” finanțat prin contractul POSDRU/86/1.2/S/59367. Perioada 11.09.2012 – 25.02.2013.

#### **V. Alte activități**

- Membru în editorial board al revistei internaționale *International Journal of Education Economics and Development*;
- Membru în colegiul de redacție al *Analelor Științifice ale Universității « Al.I. Cuza » Iași. Secțiunea Științe economice* ;
- Membru în editorial board al *Review of Economic and Business Studies*, revistă editată de Școala Doctorală de Economie și Administrarea Afacerilor;
- Visiting Professor al Universității din Poitiers, Franța din anul 2011;
- Membru în comitetul organizației ASECU NAER (*Network for Applied Economic Research, NAER, of Association of Economic Universities of South and Eastern Europe and the Black Sea Region, ASECU*) din anul 2014.