

**MÂNDRU LIDIA**  
**LISTA DE LUCRĂRI**

**LUCRĂRI RELEVANTE**

1. Popescu Maria, Mândru Lidia, Gogoncea Eugenia. „Quality Management and ISO 9001 Requirements. Theory and Applications”, Shaker Verlag, Aachen, Germany, 2017, ISBN 978-3-8440-5700-3. Disponibilă pe:
  - Amazon (<https://www.amazon.com/Quality-Management-ISO-9001-Requirements/dp/3844057005>),
  - eBay (<https://www.ebay.com.au/p/Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Theory-and-Applications-Popescu-M/2285305560?iid=232805298096&trksid=p2047675.m4096.l9055>),
  - Google Books ([https://books.google.ro/books/about/Quality\\_Management\\_and\\_ISO\\_9001\\_Requirem.html?id=r5lswEACAAJ&redir\\_esc=y](https://books.google.ro/books/about/Quality_Management_and_ISO_9001_Requirem.html?id=r5lswEACAAJ&redir_esc=y)),
  - librarii din Norvegia (<https://www.bokklubben.no/produksjons-og-kvalitetsledelse/quality-management-and-iso-9001-requirements-maria-popescu/produkt.do?produktId=15516557>,  
<https://www.tanum.no/quality-management-and-iso-9001-requirements-9783844057003>
  - Marea Britanie (<https://www.waterstones.com/book/quality-management-and-iso-9001-requirements/maria-popescu/lidia-mandru/9783844057003>),
  - Germania (<https://www.shaker.de/de/content/catalogue/index.asp?lang=de&ID=14&ISBN=978-3-8440-5700-3>, <https://www.booklooker.de/B%C3%BCher/Maria-Mandru-Popescu+Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Theory-and-Applications/isbn/9783844057003>, <https://www.langer-blomqvist.de/quality-management-and-iso-9001-requirements-theory-and-applications-9783844057003.html>),
  - Olanda (<https://www.bol.com/nl/c/eugenia-gogoncea/16616559/?lastId=23935>),
  - Austria (<https://www.tyrolia.at/list?quick=mandru+lidia&sendsearch.x=0&sendsearch.y=0>),
  - Ungaria (<https://bookline.hu/search/search.action?inner=true&searchfield=%22Popescu%2C+Maria+--+Mandru%2C+Lidia+-+Gogoncea%2C+Eugenia%3A+Quality+Management+and+ISO+9001+Requirements%22&tab=bookline.hu%2Fforeign>),
  - Lituania (<https://www.knygos.lt/lt/knygos/quality-management-and-iso-9001-requirements-rx0r/>),
  - United States of America (<https://www.alibris.com/search/books/isbn/9783844057003>),
  - Australia (<https://www.fishpond.com.au/Books/Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Maria-Popescu-Lidia-Mandru/9783844057003>),
  - Africa de Sud (<https://www.loot.co.za/product/maria-popescu-quality-management-and-iso-9001-requireme/blcz-5367-ga20>).
2. Mândru Lidia. „Managementul integrat calitate-risc pentru societățile comerciale cu profil industrial”. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2011, ISBN 978-973-598-944-6.
3. Mândru Lidia. „Economie europeană”. Editura Universității Tehnice a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova, 2009, ISBN 978-9975-45-107-9, CZU 339.9(4)(075.8) M 23, carte aflată în biblioteca Universității Libere Internaționale din Chișinău și a Universității de Stat “Alecu Russo” Bălți, Republica Moldova ([http://library.ulim.md/ro/servicii/intr\\_noi/09/mar.php#](http://library.ulim.md/ro/servicii/intr_noi/09/mar.php#), <http://libruniv.usb.md/>), (<http://libruniv.usb.md/cat1/intrari/2009/200906socio-umane.pdf>).
4. Mândru Lidia, Khashman Adnan, Cârstea Claudia Georgeta, David Nicoleta, Pătrașcu Lucian, “The Diagnosis of Bankruptcy Risk Using Score Function”, International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of



Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp.83-87.

5. **Mândru Lidia**, Pătrașcu Lucian, Cârstea Claudia Georgeta, Popescu Aurelian, Bîrsan Ovidiu. "Paradigms of Total Quality Management.", International Conference on Manufacturing Engineering, Quality and Production Systems (MEQAPS '11), Transilvania University of Brașov, Romania, World Scientific and Engineering Academy and Society Press, 11-13 April 2011, ISBN 978-960-474-294-3, pp.121 - 126.
6. **Mândru Lidia**, Dan Păuna. „Application of Small Steps Strategy in the Management of European Companies”. Revista Acta Universitatis Danubius Oeconomica, Vol.8, nr.3 / 2012, pag.40-46, Print ISSN 2065-0175, Online ISSN 2067-340X (revistă categoria B+ indexată în 4 baze de date: Repec, DOAJ, ProQuest, EBSCO).
7. Liviu Begu, **Mândru Lidia**. „Quality Improvement – Comparative Analysis”, 4<sup>th</sup> International ISI Conference on Business Excellence, Academy of Economic Studies Bucharest, Transilvania University of Brasov, Infomarket Publishing House, 16-17 October 2009, ISBN 978-973-1747-11-8, pp.40-43.
8. Albu Ruxandra Gabriela, **Mândru Lidia**, Suci Titus. Impact of Ethics upon Business Success, ISI Proceedings of the 30th International Business Information Management Association, Madrid, Spain, 8-9 November 2017, ISBN 978-0-9860419-9-0, pp. 203-211
9. Pătrașcu Lucian, Cârstea Claudia Georgeta, Rațiu Ioan-Gheorghe, **Mândru Lidia**, Paraschivescu Andrei Octavian, Radu Florin. "Determination of Cash Flows by Type of Activity", International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp.102-107.
10. David Nicoleta, Cârstea Claudia-Georgeta, Pătrașcu Lucian, Rațiu Ioan-Gheorghe, **Mândru Lidia**. "Building Solutions for Web Personalization", 9th WSEAS International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp 98-101.

#### TEZA DE DOCTORAT

Ec. **Mândru Lidia**. „Cercetări privind evaluarea riscului într-un sistem de management integrat calitate-risc pentru societățile industriale”, Universitatea Transilvania Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial.

#### BREVETE DE INVENȚIE ȘI ALTE TITLURI DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

-----



## CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

### a. CĂRȚI

#### • În străinătate

C1. Popescu Maria, Mândru Lidia, Gogoncea Eugenia. „Quality Management and ISO 9001 Requirements. Theory and Applications”, Shaker Verlag, Aachen, Germany, 2017, ISBN 978-3-8440-5700-3. Disponibilă pe:

- Amazon (<https://www.amazon.com/Quality-Management-ISO-9001-Requirements/dp/3844057005>),
- eBay (<https://www.ebay.com.au/p/Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Theory-and-Applications-Popescu-M/2285305560?iid=232805298096&trksid=p2047675.m4096.l9055>),
- Google Books ([https://books.google.ro/books/about/Quality\\_Management\\_and\\_ISO\\_9001\\_Requirem.html?id=r5lswEACAAJ&redir\\_esc=y](https://books.google.ro/books/about/Quality_Management_and_ISO_9001_Requirem.html?id=r5lswEACAAJ&redir_esc=y)),
- librarii din Norvegia (<https://www.bokklubben.no/produksjons-og-kvalitetsledelse/quality-management-and-iso-9001-requirements-maria-popescu/produkt.do?produktId=15516557>,  
<https://www.tanum.no/quality-management-and-iso-9001-requirements-9783844057003>
- Marea Britanie (<https://www.waterstones.com/book/quality-management-and-iso-9001-requirements/maria-popescu/lidia-mandru/9783844057003>),
- Germania (<https://www.shaker.de/de/content/catalogue/index.asp?lang=de&ID=14&ISBN=978-3-8440-5700-3>,  
<https://www.booklooker.de/B%C3%BCher/Maria-Mandru-Popescu+Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Theory-and-Applications/isbn/9783844057003>,  
<https://www.langer-blomqvist.de/quality-management-and-iso-9001-requirements-theory-and-applications-9783844057003.html>),
- Olanda (<https://www.bol.com/nl/c/eugenia-gogoncea/16616559/?lastId=23935>),
- Austria (<https://www.tyrolia.at/list?quick=mandru+lidia&sendsearch.x=0&sendsearch.y=0>),
- Ungaria (<https://bookline.hu/search/search.action?inner=true&searchfield=%22Popescu%2C+Maria+-+Mandru%2C+Lidia+-+Gogoncea%2C+Eugenia%3A+Quality+Management+and+ISO+9001+Requirements%22&tab=bookline.hu%2Fforeign>),
- Lituania (<https://www.knygos.lt/lt/knygos/quality-management-and-iso-9001-requirements-rx0r/>),
- United States of America (<https://www.alibris.com/search/books/isbn/9783844057003>),
- Australia (<https://www.fishpond.com.au/Books/Quality-Management-and-ISO-9001-Requirements-Maria-Popescu-Lidia-Mandru/9783844057003>),
- Africa de Sud (<https://www.loot.co.za/product/maria-popescu-quality-management-and-iso-9001-requireme/blcz-5367-ga20>).

C2. Mândru Lidia. „Economie europeană”. Editura Universității Tehnice a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova, 2009, ISBN 978-9975-45-107-9, CZU 339.9(4)(075.8) M 23, carte aflată în biblioteca Universității Libere Internaționale din Chișinău și a Universității de Stat “Alecu Russo” Bălți, Republica Moldova ([http://library.ulim.md/ro/servicii/intr\\_noi/09/mar.php#](http://library.ulim.md/ro/servicii/intr_noi/09/mar.php#),  
<http://libruniv.usb.md/>), (<http://libruniv.usb.md/catl/intrari/2009/200906socio-umane.pdf>).

#### • În țară

C1. Mândru Lidia. „Managementul integrat calitate-risc pentru societățile comerciale cu profil industrial”. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2011, ISBN 978-973-598-944-6.



## **B. CAPITOLE ÎN CĂRȚI**

- C1. Mândru Lidia.** „Rolul Comisiei Europene în politica de concurență”, capitol în volumul Studii europene. Analize multidimensionale, autori Aron Octavian, Mândru Lidia, Stan Elena, Sandu Antonio, Editura Lumen, Iași, 2007, ISBN 978-973-166-031-8

## **ARTICOLE/STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL**

- R1.** Popescu Maria, **Mândru Lidia.** „Relationship between Quality Planning and Innovation”. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series V, Economic Sciences, Vol. 9 (58) No. 2, 2016, pp.203-212, ISSN 2065-2194 (revistă categoria B+)
- R2. Mândru Lidia, Dan Păuna.** „Application of Small Steps Strategy in the Management of European Companies”. Revista Acta Universitatis Danubius Oeconomica, Vol.8, nr.3, 2012, pag.40-46, Print ISSN 2065-0175, Online ISSN 2067-340X (revistă categoria B+ indexată în 4 baze de date: Repec, DOAJ, ProQuest, EBSCO).

## **PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE**

Publicații în extenso, apărute în lucrări ale unor conferințe internaționale de specialitate ISI:

- A1.** Albu Ruxandra Gabriela, **Mândru Lidia, Suci Titus.** "Impact of Ethics upon Business Success", ISI Proceedings of the 30th International Business Information Management Association, Madrid, Spain, 8-9 November 2017, ISBN 978-0-9860419-9-0, pp. 203-211
- A2. Mândru Lidia, Khashman Adnan, Cârstea Claudia Georgeta, David Nicoleta, Pătrașcu Lucian,** "The Diagnosis of Bankruptcy Risk Using Score Function", International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp.83-87.
- A3. Pătrașcu Lucian, Cârstea Claudia Georgeta, Rațiu Ioan-Gheorghe, Mândru Lidia, Paraschivescu Andrei Octavian, Radu Florin.** "Determination of Cash Flows by Type of Activity", International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp.102-107.
- A4. David Nicoleta, Cârstea Claudia-Georgeta, Pătrașcu Lucian, Rațiu Ioan-Gheorghe, Mândru Lidia.** "Building Solutions for Web Personalization", International ISI Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED'10), University of Cambridge, United Kingdom, 20-22 February 2010, ISBN 978-960-474-154-0, ISSN 1790-5109, pp 98-101.



- A5. Begu Liviu, **Mândru Lidia**. "Quality Improvement – Comparative Analysis", 4<sup>th</sup> International ISI Conference on Business Excellence, Academy of Economic Studies Bucharest, "Transilvania" University Brasov, Infomarket Publishing House, 16-17 October 2009, ISBN 978-973-1747-11-8, pp.40-43.

**Publicații în extenso, apărute în lucrări ale altor conferințe internaționale de specialitate:**

- A6. **Mândru Lidia**, Pătrașcu Lucian, Cârstea Claudia Georgeta, Popescu Aurelian, Bîrsan Ovidiu. "Paradigms of Total Quality Management", International Conference on Manufacturing Engineering, Quality and Production Systems (MEQAPS '11), Transilvania University of Brașov, Romania, 11-13 April 2011, ISBN 978-960-474-294-3, pp.121 - 126.
- A7. Pătrașcu Lucian, **Mândru Lidia**, Andrei Octavian Paraschivescu, Radu Florin. "Statement of Changes in Equity – Defining Element in Assessing the Financial Position of Company", International Conference on Economy and Management Transformation (EMT'10), Volume 1, West University of Timișoara, Romania, 24-26 Octombrie 2010, ISBN 978-960-474-240-0, ISSN 1792-5983, pp.333-337.
- A8. **Mândru Lidia**. "Application of FMEA Method in Risk Management". Proceedings of the 9th International Conference on Science & Education, Kemerevo State University, Belovo Institute, Russia, 2012, ISBN 978-5-8353-1280-1.
- A9. **Mândru Lidia**. "Quality Features of Industrial Products and Services. Influence Factors". Proceedings of the 19th GBU-IC-CDAIBE, The Magnitude Of The Global Crisis In The Economic And Law Fields - Quality and Performance International Symposium, Didactic and Pedagogical Publishing House, november, 2012, ISSN 2069-7929, acreditată CNCIS.
- A10. **Mândru Lidia**, Bîrcă Adriana. "Methods and Techniques for Optimizing Decisions", Proceedings of the 18th GBU-IC-CDAIBE, Chaos and Order – Successive Spiral in the Economy International Symposium, Didactic and Pedagogical Publishing House, november, 2011, ISSN 2069-7929, acreditată CNCIS.
- A11. **Mândru Lidia**. "Avoiding Quality Risk Through Forecasting Analysis", Challenges for Science and Research in Crisis Era International Conference, Alma Mater University of Sibiu, Alma Mater Publishing House, March, 2010, ISSN 2067-1423, acreditată CNCIS.
- A12. **Mândru Lidia**. "Functions of Industrial Companies and their Interdependencies", Proceedings of the 17th GBU-IC-CDAIBE, Risk and Efficiency in Economy Practice International Symposium, Didactic and Pedagogical Publishing House, october, 2010, ISSN 2069-7929, acreditată CNCIS.
- A13. **Mândru Lidia**, Pârvan Mihai, Bîrcă Adriana. "Advantages and Limits of International Organizational Structures", Proceedings of the 17th GBU-IC-CDAIBE'10, Risk and Efficiency in Economy Practice International Symposium, Didactic and Pedagogical Publishing House, october, 2010, ISSN 2069-7929, acreditată CNCIS.
- A14. **Mândru Lidia**. "Critical Factors in the Implementation of the Total Quality Management System", The 16th GBU-IC-CDAIBE, The Risk Economy and a Gamble Society International Symposium, Didactic and Pedagogical Publishing House, october, 2009, ISBN 978-973-30-2642-6, acreditată CNCIS.



Agro-Industrial", Universitatea de Stat din Mogilev, Republica Belarus, mai 2009, ISBN 985-476-293-9

**A24. Mândru Lidia, Mândru Eduard Cristian.** "Kaizen Strategy: Characteristic Features and Implementation Possibilities for European Companies", Fourth International PhD-DLA Symposium, University of Pecs, Hungary, october 2008, ISBN 978-963-7298-27-1

**A25. Mândru Lidia, Mândru Eduard Cristian.** „Politica agricolă comunitară: obiective, mecanisme, reforme” (Общеввропейская аграрная политика: объективы, механизмы, реформы), lucrare în limba rusă, Simpozionul Internațional „Probleme economice ale ramurilor Complexului Agro-Alimentar”, Universitatea de Stat din Mogilev, Republica Belarus, mai 2007, ISBN 9854762939.

#### Articole/studii publicate în volume colective din țară recunoscute de CNCSIS:

**A1. Mândru Lidia.** „Rolul Comisiei Europene în politica de concurență”, în volumul „Studii Europene. Analize multidimensionale”, Editura Lumen, Iași, 2008, ISBN 978-973-166-031-8

#### Articole/studii publicate în reviste de specialitate:

- Reviste de specialitate de circulație internațională:

**R1. Mândru Lidia.** "How to Control Risks? Towards A Structure of Enterprise Risk Management Process". Journal of Public Administration, Finance and Law, Issue 9, 2016, pp.80-92, Print ISSN 2285 – 2204, Online ISSN 2285 – 3499

**R2. Mândru Lidia, Mândru Eduard Cristian.** „Corelația calitate-risc în procesele economico-industriale”, revista „Meridian Ingineresc”, Editura Universității Tehnice a Moldovei, nr.1, 2010, Chișinău, ISSN 1683-853X

**R3. Mândru Lidia, Begu Liviu-Stelian.** „Optimizarea deciziilor în condiții de risc și incertitudine”, revista „Meridian Ingineresc”, Editura Universității Tehnice a Moldovei, nr.2, 2009, Chișinău, ISSN 1683-853X

- Reviste de specialitate de circulație națională:

**R4. Mândru Lidia, Mândru Eduard Cristian.** „Riscul și factorii determinanți ai acestuia în afacerile economice internaționale”, revista „Convorbiri Economice”, nr.11, Editura Ecran Magazin, noiembrie 2008, ISSN 1582-3555, acreditată CNCSIS, categ. D

**R5. Mândru Lidia.** „Managementul riscului și al timpului în cadrul proiectelor”, Buletinul Științific al UGB Brașov, Editura Omnia UNI S.A.S.T, Brașov, octombrie 2008, ISSN 1223-1282

**R6. Mândru Lidia.** „Managementul resurselor financiare – una din premisele pentru buna desfășurare a unui proiect”, Buletinul Științific al UGB Brașov, Editura Omnia UNI S.A.S.T, Brașov, mai 2008, ISSN 1223-1282

## Inovații

- I1. Mândru Lidia. „Îmbunătățirea calității vieții. Scaun cu destinație specială”, lucrare prezentată la Sesiunea de Comunicări Științifice a Școlii Doctorale, Secțiunea Creativitate și Inventică, Universitatea „Transilvania” Brașov, mai 2008.

## Premii

- P1. Mândru Lidia. Premiul III acordat în cadrul Sesiunii de Comunicări Științifice a Școlii Doctorale, Secțiunea Creativitate și Inventică, mai 2008, Universitatea „Transilvania”, Brașov pentru inovația „Îmbunătățirea calității vieții. Scaun cu destinație specială”.

## Citări în studii ale unor companii internaționale de renume mondial

- C1. Specialiștii din cadrul Departmentului Research and Development al General Motors USA au citat lucrarea “Paradigms of Total Quality Management”, autori Mândru Lidia et al., în articolul publicat în **Journal of Manufacturing Science and Engineering (ASME)**, factor de impact 3.48.

<http://manufacturingscience.asmedigitalcollection.asme.org/article.aspx?articleid=2629699>

lector dr. Mândru Lidia