



**TEMATICA pentru examenul de
ADMITERE la DOCTORAT domeniul FINANȚE
sesiunea 2022**

Modulul 1. Economia societății de asigurare.

- 1.1. Evaluarea performanțelor societăților de asigurare.
- 1.2. Ratingul societăților de asigurare.
- 1.3. Rezervele tehnice în asigurările generale.

Modulul 2. Reasigurarea.

- 2.1. Reasigurarea.
 - 2.1.1. Introducere, scurt istoric;
 - 2.1.2. Funcțiile reasigurării.
 - 2.1.3. Contractul de reasigurare. *Definiție, Principii, Clauze comune.*
- 2.2. Tehnicile de reasigurare.
 - 2.2.1. Elementele cadru de derulare a tranzacțiilor de reasigurare.
 - 2.2.2. Determinarea comisionului de participare la profitul reasigurătorului.
- 2.3. Metode și forme de reasigurare.
 - 2.3.1. Metodele de reasigurare: *facultativă, obligatorie, facultativ-obligatorie (open-cover).*
 - 2.3.2. Formele de reasigurare.
 - 2.3.2.1. Reasigurarea proporțională.
 - 2.3.2.2. Reasigurarea neproporțională.
 - 2.3.3. *Studii de caz* – forme de reasigurare.

Modulul 3. Tehnicile alternative de transfer al riscului.

- 3.1. Introducere în lumea ART. *Abordări conceptuale (teoretice). Abordări practice.*
- 3.2. Captivele de asigurare/ reasigurare – structuri ART: definiție, origini, tipologie, avantaje, evoluții – domiciliu, operațiuni de fronting.
- 3.3. Derivatele pe vreme (derivatele meteo).

Bibliografie:

1. Alexa, Cst., Ciurel, V., *Asigurări și Reasigurări în Comerțul Internațional*, Editura All, București, 1992.
2. Anghelache, C., Verejan, O., Pârțachi, I., *Analiza actuarială în asigurări*, Editura Economică, București, 2006.
3. Alexandru, F., Armeanu, D., *Asigurări de bunuri și persoane. Aspecte teoretice. Aplicații practice*, Editura Economică, București, 2003.
4. Bistrițeanu, Gh., *Asigurări și Reasigurări în România*, Editura Universitară București, 2006.
5. Bogdan, D. M., *Controlul în asigurări*, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2005.
6. Bogdan, D. M., *Mecanismul gestiunii financiare în societățile de asigurări*, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2005.
7. Carter, R., L., *Reinsurance*, Paperback, 2014.
8. Cassabalian, J., L., *Mathématiques et calculs de l'assurance sur Tableur et Internet*, Editura Eska, Paris, 2000.
9. CEA, *Solvency II*, Publications, <http://www.cea.assur.org>.
10. Cistelecan, L., Cistelecan, R., Udrea, N. M., Bogdan, D. M., *Tratat de Asigurări Comerciale. Economia asigurărilor. Tehnica asigurărilor*, Editura Academiei Române, 2013.
11. Ciumaș, C., *Asigurările Internaționale - Arhitectură și problematică la debutul mileniului III*, Editura Intelcredo, Deva, 2001.
12. Ciumaș, C., Dragoș, S., *Asigurări generale și de viață – aplicații practice*, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca, 2014.
13. Ciumaș, C., *Economia societății de asigurare*, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2009.
14. Ciumaș, C., *Reasigurarea și Tehnicile de Transfer Alternativ al Riscului*, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj-Napoca, 2009.
15. Ciurel, V., *Asigurări și Reasigurări. O perspectivă globală*, Editura Rentrop&Straton, București, 2011.
16. Condamin, L., Louisot, J.-P., Naïm, P., *Risk quantification. Management, Diagnosis and Hedging*, Wiley Finance, 2007.
17. Constantinescu, D. A., *Management finanțiar în asigurări*, Editura Economică, București, 2005.
18. Culp, C., *The Art of Risk Management: Alternative Risk Transfer, Capital Structure and the Convergence of Insurance and Capital Markets*, Editura Mc Grow Hill Inc., New York, 2002.
19. Cummings J.D., Phillips R.D., *Estimating the Cost of Equity Capital for Property-Liability Insurers*, www.wharton.upenn.edu.
20. Doherty N.A., Tinic S.M., *Insurance under Conditions of Capital Market Equilibrium: a Note*, The Journal of Finance, vol 36, no 4.
21. Dorfman, M., Cather, D., *Introduction to Risk Management and Insurance*, 2012;
22. Elliott, M., *Contingent Capital Arrangements*, Risk Management Section Quarterly, Vol. 18, No.2, September 2001, pag.1-8.
23. Emmett J. Vaughan, *Fundamentals of Risk and Insurance* 11th Edition, 2014;
24. Gârbo, V., I., *Managementul resurselor umane în asigurările din România*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2008.
25. Gorge, S., *Insurance Risk Management and Reinsurance*, Paperback, 2016.

26. Infantino, S., *Intermediario Assicurativo e Riassicurativo*, Gruppo Editoriale Simone, Napoli, 2013.
27. Lane, M., *Alternative Risk Strategies*, Risk Books, 2002.
28. Laster, D., Schmidt, Ch., *Innovating to insure the uninsurable*, Swiss Re, Sigma No. 4/2005.
29. Laux, Ch., *Multiline Insurance: Bundling Risks to Reduce Moral Hazard*, august 2004, Journal of Economics.
30. Meulbroek, L., *The Promise and Challenge of Integrated Risk Management*, Risk Management and Insurance Review 5, 2002, pag. 56-70.
31. Myers S.C., Read J.A., *Capital Allocation for Insurance Companies*, Journal of Risk and Insurance, 2001.
32. Paine, Ch., *Reinsurance*, Paperback, 2004.
33. RAA, *Reinsurance Arbitration Basics with a Glossary of Reinsurance*, Paperback, 2016.
34. RAA, *Offshore Reinsurance in the U.S. Market*, Paperback, 2013.
35. Rejda, G. E., McNamara, M., *Principles of Risk Management and Insurance* (12th Edition) (Pearson Series in Finance), 2013.
36. Sheldon T.J., Smith A.D., *Market Consistent Valuation of Life Assurance Business*, Institute of Actuaries and Faculty of Actuaries, 2004, www.actuaries.org.
37. Shimpi P., *Leverage and the Cost of Capital in the Insurative Model*, Journal of Risk and Finance, 2004.
38. Stoppa, A., Hess, U., *Design and Use of Weather Derivatives in Agricultural Policies: the Case of Rainfall Index Insurance in Morocco*, Capri, Italia, 2003.
39. Văcărel, Il., Bercea, Fl., *Asigurări și Reasigurări*, EdituraExpert, București, 2007.
40. Williams, C.,A., Young, M., L., *Risk Management and Insurance*, Editura McGrow Hill Inc., New York, 2002.

Bibliografie electronică:

<http://www.asfromania.ro>
<http://www.insuranceeurope.eu>
<http://www.munichre.com>
<http://www.swissre.com>
<http://www.1asig.ro>

Prof.univ.dr. Cristina Ciumaș

