

5. *Τυχαίοι Περίπατοι και Αξιολόγηση Κινδύνου στην Ασφάλιση σε Ομαδικά Συμβόλαια.*

Προκαταρκτική στατιστική ανάλυση ασφαλιστικών στατιστικών δεδομένων, μοντελοποίηση της ανέλιξης των συμβάντων και εκτίμηση της κατανομής του ύψους των αποζημιώσεων, με τελικό στόχο την αξιολόγηση του κινδύνου σε ομαδικά ασφαλιστικά συμβόλαια.

Βιβλιογραφία

1. Bowers, N. L., Gerber, H. U., Hickman, J.C., Jones, D.A. and Nesbitt, C. J. (1986). *Actuarial Mathematics*. The Society of Actuaries.
2. Chan, N. H. (2002). *Time Series Applications to Finance*. Wiley.
3. Κοκολάκης, Γ. (2003). *Σημειώσεις Στοχαστικών Ανελιξεων*. Ε.Μ.Π.
4. Ross, S. (1996). *Stochastic Processes*. Wiley.

Έχει Ανατεθεί: **ΝΑΙ** **ΟΧΙ**