

Prof. Dr. rer. pol. Klaus Sandmann

* 10.6.1961 in Aachen

Derzeitige Position

Professor für Finanzmarktökonomie, Direktorium Bonn Graduate School of Economics (C4)

Ausbildung

1980	Abitur, Deutsche Schule Paris, St. Cloud, Frankreich
1980-1986	Mathematikstudium mit Nebenfach Informatik an der Universität des Saarlandes, Saarbrücken
1986	Diplomarbeit, Universität des Saarlandes, Betreuer: Prof. Dr. G. Schmidt
Oktober 1986	Diplom, Gesamtnote <i>gut</i>
1987-1989	Doktorarbeit, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Institut für Gesellschafts- und Wirtschaftswissenschaften, Betreuer: Prof. Dr. D. Sondermann
Dezember 1989	Promotion, Gesamtnote <i>summa cum laude</i>
1989-1996	Postdoktorand, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn, Institut für Gesellschafts- und Wirtschaftswissenschaften
Mai 1996	Habilitation, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn, Habilitationsschrift: Derivative Asset Analysis under Stochastic Interest Rates

Akademische Positionen

1987-1991	Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn Forschungsgebiet: Optionsbewertung und Risikomanagement
1991-1996	Wissenschaftlicher Assistent, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn Forschungsgebiet: Zinsstrukturmodelle, Stochastische Modellierung von Finanzmärkten
1996	Lehrstuhlvertretung (C4), Bankbetriebslehre, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz
1996-2002	Professor für Allg. BWL und Bankbetriebslehre (C4), Johannes Gutenberg-Universität, Mainz Forschungsgebiet: Bankbetriebslehre, Risikomanagement fondsgebundener Lebensversicherungen, Finanz- und Versicherungsmathematik
seit 2002	Professor für Finanzmarktökonomie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn Forschungsgebiet: Optionsbewertung, Zinsstrukturmodelle, Begrenzung (Hedging) von Finanzmarktrisiken in Verbindung mit nicht-gehandelten Risiken fondsgebundener Lebensversicherungen
2008-2009	Gastprofessor University of Technology (UTS), Sydney, Australien

Auszeichnungen

GEFFRUB-Promotionspreis 1991, GMÖOR- Promotionspreis 1992

Akademische Selbstverwaltung

Vorsitzender des Wirtschaftswissenschaftlichen Prüfungsausschusses (1999-2002 Johannes Gutenberg-Universität, Mainz, 2005-2008 und 2014-2015 Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn), Prodekan der Rechts- und Staatswissenschaftlichen Fakultät (2009-2010), Dekan der Rechts- und Staatswissenschaftlichen Fakultät (2010-2014), Sprecher der Fakultätskonferenz (2012-2014)

Beteiligung an lokalen Verbundprojekten und Ausbildungsprogrammen

Graduiertenkolleg; 1707 Heterogenität, Risiko und Dynamik in ökonomischen Systemen (2009-); Exzellenzcluster, Hausdorff Center for Mathematics, Mathematics: Foundations, Models, Applications, (2006-); Bonn Graduate School of Economics, Mitglied des Direktoriums (2006-); Graduiertenkolleg 629 Quantitative Ökonomie (2002-2004), SFB 303 (1987-1996)

Mitgliedschaft in wissenschaftlichen Verbänden

Verein für Socialpolitik (seit 1989)
Deutsche Gesellschaft für Finanzwirtschaft (GFA) (seit 1991)

Sonstige wissenschaftliche Tätigkeiten

Organisation verschiedener internationaler Konferenzen und wissenschaftlicher Symposien

Publikationen

18 Originalarbeiten, 10 Übersichtsartikel und Buchbeiträge, 3 Bücher
Beiträge in Journal of Finance (1), Journal of Financial and Quantitative Analysis (1), Insurance Mathematics and Economics (2), Finance and Stochastics (1), Mathematica Finance (2), Geneva Papers on Risk and Insurance Theory (1)

Drittmittelförderung

DFG (SFB 303, GK629, GK1707, Sachmittelbeihilfe SA 1487/1-1, Exzellenzinitiative: Hausdorff Center for Mathematics, Bonn Graduate School of Economics)

