

Predhovor / Preface	5
Predpovedanie finančných problémov slovenských spoločností pomocou umelých neurónových sietí	
Prediction of financial problems of Slovak companies using artificial neural networks	
Marek Ďurica	6
Faktory ovplyvňujúce záujem o Príspevok na samostatnú zárobkovú činnosť pre uchádzačov o zamestnanie na Slovensku	
Factors Influencing the Interest in Allowance for Self-Employed Gainful Activity for jobseekers in Slovakia	
Barbora Gabríková, Lucia Švábova	14
Základná analýza chýbajúcich hodnôt v jazyku Python	
Basic Missing Value Analysis in Python	
Silvia Komara, Anna Strešňáková	25
Kapitálové krytie katastrofického rizika v súlade s reguláciou Solventnosť II	
Capital coverage of catastrophe risk in accordance with the Solvency II regulation	
Zuzana Krátka	32
Metóda bonusovej rezervy ako metóda pripisovania podielu na zisku v životnom poistení	
Bonus reserve method as a profit sharing method in life insurance	
Ingrid Krčová	40
Agregácia rizík využitím kopule B11	
Risk aggregation using B11 copula	
Vladimír Mucha, Lea Škrovánková	47

Riadenie katastrofického rizika v poľnohospodárstve poistením a sekuritizáciou

Managing catastrophic risk in agriculture through insurance and securitization

Ľudovít Pinda, Michal Závodný

57

Vývoj a implementácia účtovných štandardov v poisťovníctve na Slovensku

Development and implementation of accounting standards in the insurance in Slovakia

Katarína Sakálová

64

Open source systém Maxima a možnosť jeho použitia v poisťovníctve

Open source system Maxima and the possibility of its use in insurance

Lea Škrovánková, Zsolt Simonka

70

Odhad rizikovej úpravy z nefinančného rizika podľa princípov IFRS 17

Estimation of Risk Adjustment from Non-financial Risk under Principles of IFRS 17

Silvia Zelinová, Katarína Sakálová

77