

Seyed Javad Hashemi, Faisal I. Khan, Salim Ahmed

Multivariate probabilistic safety analysis of process facilities using the Copula Bayesian Network model.

Bericht des ZUMA Nachrichten

Kurzfassung

Der Beitrag berichtet über die im Rahmen der Allgemeinen Bevölkerungsumfrage der Sozialwissenschaften (ALLBUS) 1986 durchgeführte begleitende methodische Untersuchung über Teilnahme-Verweigerer (Non-Response-Studie). Ziel der Studie war die Klärung von Fragen, die mit der Nicht-Teilnahme ausgewählter Einheiten einer Stichprobe an der Befragung zusammenhängen. Der Schwerpunkt lag auf der Beurteilung der Repräsentativität bzw. der Verortung möglicher Verzerrungen der ALLBUS-Haupterhebung. Ferner sollten spezifische Gründe für die Teilnahme bzw. Nicht-Teilnahme an Befragungen ermittelt werden, wobei dem Interviewereinfluß auf das Zustandekommen von Interviews besondere Aufmerksamkeit zuteil wurde. An eine knappe Skizze der Problemstellung der Non-Response-Studie schließt sich die Beschreibung von Design und Erhebungsinstrumenten der Untersuchung an. Abschließend werden erste empirische Ergebnisse vorgestellt. (KO)