

Publikationen

- (2012): Recommendations for user-specific enhancement of flood maps. In: Natural Hazards and Earth System Sciences, vol. 12, no. 5, pp. 1701-1716.
- (2012): Improving flood maps to foster participation and raise flood risk. Chapter 206. In: Comprehensive flood risk management, Boca Raton.
- (2011): Einfluss der Bildqualität röntgentomographischer Abbildungen auf Koordinatenmessungen. Grundlagen, Messungen und Simulationen. In: tm - Technisches Messen, no. 7/8, pp. 334-347. DOI: 10.1524/teme.2011.0137.
- (2011): Partial Networking – Selektiver Teilnetzbetrieb. In: AmE 2011 - Automotive meets Electronics, Berlin [u.a.], vol. 69, CD-ROM.
- (2009): Dimensionelles Messen mit Helix-Computertomographie. In: Berichtsband BB-115 zur DGZfP-Jahrestagung (Münster).
- (2009): Evaluating cartographic design in flood risk mapping. In: Environmental Hazards, vol. 8, pp. 52-70.
- (2009): Flood risk map perception through experimental graphic semiology. In: Flood Risk Management.
- (2008): Bestimmung des lokalen räumlichen Auflösungsvermögens eines industriellen Mikro-Computertomographie-Systems (μ CT) mit Hilfe einer Modulationsübertragungsfunktion. In: VDI-Berichte 2011 - Sensoren und Messsysteme (Ludwigsburg).
- (2008): Development of flood risk in mountain catchments and related perception (RISKATCH). In: CRUE Funding Initiative on Flood Risk Management Research.
- (2008): Development of land use, related vulnerability and the interpretation of risk maps by different user groups. In: INTERPRAEVENT, Dornbirn, Österreich.
- (2008): Evaluation of risk perception using experimental graphic semiology. In: Geophysical Research Abstracts, vol. 10.
- (2008): Sémiologie graphique expérimentale et cartographie du risque d'inondation. In: Actes de l'Atelier "Systèmes d'Information et de Décision pour l'Environnement", Cemagref, Fontainebleau, Frankreich.
- (2007): Flood risk and perception – RISKATCH.
- (2007): Development of flood risk in mountain catchments and related perception. In: Geophysical Research Abstracts, vol. 9.
- (2007): Development of land use and flood risk - analysis, assessment, measures. In: Proceedings of the 10th International Riversymposium & Environmental Flows Conference .