

Einblicke – Ein Geodät als Robotiker unter Physikern



Steffen Urban studierte von 2007 bis 2012 „Geodäsie und Geoinformatik“ am KIT. Während des Diplomstudiums vertiefte er die Bereiche „Photogrammetrie“ und „Bildverarbeitung“.

Seine Diplomarbeit mit dem Titel „Transformation and Rendering of 3D-Models into Image Sequences of a Multi-Fisheye Camera System“ verfasste Herr Urban am Institut für Photogrammetrie und Fernerkundung (IPF). Nach dem Studium entschloss er sich für eine akademische Weiterqualifikation und beendete 2016 seine Promotion am IPF mit dem Titel „Real-Time Multi-Fisheye Camera Self-Localization and Egomotion Estimation in Complex Indoor Environments“.

Seit Juni 2017 arbeitet Herr Urban als Software and Systems Architect bei der [Carl Zeiss AG](#) in Oberkochen.

Dieser Vortrag findet im Rahmen der Lehrveranstaltung „Fit für Studium & Beruf“ des 2. GuG-BSc-Semesters statt.

Alle Studierenden der BSc- und MSc-Studiengänge „Geodäsie und Geoinformatik“ sind herzlich eingeladen.

Ansprechpartner: GIK: Jan Stövhase; IPF: Marion Heublein