



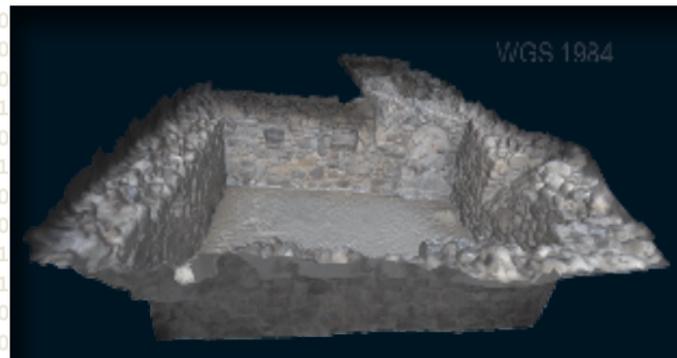
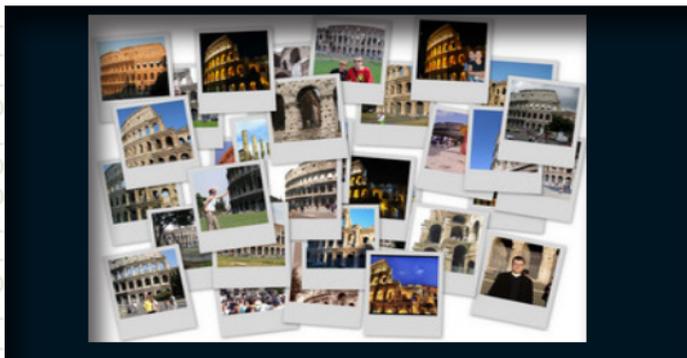
„RAUMDATENANALYSE“

15. Mai 2013, 10 - 15 Uhr s.t.  
Undine Lieberwirth TOPOI

Vermessung mit der Digitalkamera

Einführung in Structure-from-Motion

Ein detailliertes Programm finden Sie auf Seite 2



**KONTAKT:** undine.lieberwirth@topoi.org  
**ORT:** Topoihaus Dahlem GIS-Labor, Hittorfstraße 18, 14195 Berlin

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Aus diesem Grund wird um Voranmeldung bis zum 06. Mai 2013 gebeten. Ein Anmeldeformular finden Sie auf folgender Website -> <http://community.topoi.org/web/forum-sda/blog>. Bei Fragen wenden Sie sich bitte ebenfalls an die Kontaktadresse.



Alternativ zu den laser-basierten Vermessungsmethoden hat sich in den vergangenen Jahren eine photogrammetrische Methode zur Erzeugung von 3D Punktwolken rasant entwickelt. Die nutzerfreundliche, preiswerte und mit wenig Geräten durchführbare Methode wird durch kostenlose Open Source Software ergänzt.

Die Teilnehmer können am Ende des eintägigen Workshops georeferenzierte 3D Punktwolken erzeugen.

## Programm

**Mittwoch:** Einführung in die Structure-from-Motion Methode und die Software VisualSFM- praktische Übung am PC

Auf Wunsch können die Workshopthemen angepasst werden.