



Justizdepartement des Kantons Basel-Stadt

## Grundbuch- und Vermessungsamt

### ► Geoinformation und Informatik

Simon Rolli, 156  
Münsterplatz 11  
CH-4001 Basel

Telefon +41 (0)61 267 91 47  
Mobil +41 (0)79 634 31 80  
Telefax +41 (0)61 267 92 56  
E-Mail [simon.rolli@bs.ch](mailto:simon.rolli@bs.ch)  
Internet [www.gva.bs.ch](http://www.gva.bs.ch), [www.geo.bs.ch](http://www.geo.bs.ch)

An alle Interessierte mit  
Geoinformations-, GIS oder CAD-  
Verantwortung

*(elektronischer Versand)*

Basel, 12. Oktober 2006

<b>Einladung zum 6. GeoForum BS am 23.Oktober 2006, 14.00–16.15</b>
---

Sehr geehrte Damen und Herren

Ich freue mich, Sie für das sechste GeoForum BS am **23. Oktober 2006 um 14.00 in der Rittergasse 4** (Sitzungszimmer 4. Stock) einladen zu dürfen.

Im Zentrum der aktuellen Veranstaltung stehen das Gebäude als zentrales Informationsobjekt und die anstehenden, tiefgreifenden Änderungen in der Amtlichen Vermessung. Herr E. Stanek von der Informationslogistik erläutert die kantonale Gebäudedefinition, das dazugehörige Gebäudemodell und die wichtigsten Prozesse im Leben eines Gebäudes. Das Projekt AV07 und seine Auswirkungen werden von den Herren W. Meier und P. Froidevaux vom GVA vorgestellt. Das neue Datenmodell der Amtlichen Vermessung, der Wechsel von 790 Einzeldaten zu einer Datenbank und das neue GIS-basierende Fachsystem stehen dabei im Vordergrund.

Daneben gibt es wie üblich viele News aus der Fachstelle für Geoinformation. Das detaillierte Veranstaltungsprogramm finden Sie in der Beilage.

Anschliessend an das GeoForum BS bietet sich bei einem Apéro die Gelegenheit, Kontakte mit den anderen Teilnehmern zu knüpfen und offene Fragen bilateral zu diskutieren.

Wenn Sie an der Veranstaltung nicht teilnehmen können, oder Sie nicht die richtige Ansprechperson sind, bitten wir Sie, die Einladung entsprechend weiterzuleiten. Bitte bis spätestens am Freitag 20.10.06 anmelden (E-Mail oder Tel. an [rolf.studer@bs.ch](mailto:rolf.studer@bs.ch), 061 279 81 91).

Mit freundlichen Grüssen

Simon Rolli

**Programm der 6. GeoForum BS Veranstaltung**

Datum: 23.10.2006	Zeit: 14.00 – 16.15
Ort: Basel	Rittergasse 4, Sitzungszimmer 4. Stock

**1. Begrüssung der Teilnehmer**

14.00 – 14.10

Begrüssung, Einführung

S. Rolli, *Fachstelle für Geoinformation***2. Gebäudemodell und Gebäudemanagement im Kanton Basel-Stadt**

14.10 – 14.35

Das Informationsobjekt Gebäude im Kanton Basel-Stadt. Gebäudedefinition, Gebäudemodell und wichtigste Prozesse.

E. Stanek  
*StatA, Berater Informationslogistik***3. Neues Datenmodell und neues Fachsystem in der Amtliche Vermessung**

14.35– 15.00

Im 1. Q. 2007 wechselt die AV das Datenmodell DM01CHAV24 und führt ein neues Fachsystem auf GIS-Basis ein.  
Auswirkungen auf die Datenbezügler ?W. Meier, P. Froidevaux  
*GVA, Amtliche Vermessung***4. Beispiele für 3D in der Amtliche Vermessung**

15.00– 15.15

Die dritte Dimension in der Amtlichen Vermessung wie konkret. Beispiele aus dem Pilot Betrieben und mehr

W. Meier  
*GVA, Amtliche Vermessung***5. Fachstelle für Geoinformation: Aktuelles und Ausblick**

15.15 – 15.45

Die dritte Dimension im GeoPortal

- DOM und DTM im GeoPortal
- Anwendung in ArcGIS
- aktuelle Arbeiten für 3D-Integration

geocat BS, Metadatenkatalog installiert

- Datenüberführung im Gang

MapServer

- Kartensammlung Stadtentwicklung
- e-Gov Projekt

Strategisches und Organisatorisches:

- Geoinformationsgesetz des Bundes
- Fachkommission Geoinformation BS

Diverses

- ArcGISKurse
- Erneuerung GeoViewer

*Diskussion und Fragen*

*Fachstelle für Geoinformation***ca. 15.45****Ende der Veranstaltung**  
Gedankenaustausch beim Apéro