



Justizdepartement des Kantons Basel-Stadt

## Grundbuch- und Vermessungsamt

### u 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, 11. April 2006

### Einladung zum 5. GeoForum BS am 25. April 2006, 14.00–16.15

Sehr geehrte Damen und Herren

Ich freue mich, Sie für das fünfte GeoForum BS am **25. April 2006 um 14.00 in der Rittergasse 4** (Sitzungszimmer 4. Stock) einladen zu dürfen.

Im Zentrum der aktuellen Veranstaltung stehen die Referenzdaten der Amtlichen Vermessung. Die Amtliche Vermessung ist in den nächsten Jahren an verschiedenen Fronten gefordert. Das Datenmodell und das Nachführungssystem werden bis Ende 2007 erneuert, der grundlegende Koordinaten-Bezugrahmen wird schweizweit von LV03 auf LV95 gewechselt, und die dritte Dimension wird immer wie mehr genutzt und früher oder später in den Grunddatensatz integriert. Am GeoForum BS werden Sie aus erster Hand über diese Änderungen und ihre Auswirkungen auf die darauf aufbauenden Geodaten und GIS-, CAD-Systeme informiert. 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 kleinen 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 zum Freitag 21. 4. 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 5. GeoForum BS Veranstaltung**

Datum: 25. 04. 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  
GVA

**2. LV95- Wechsel des Bezugsrahmens in der Amtlichen Vermessung**

14.10 – 14.40 Vorgehen und Zeitrahmen für den Wechsel des Bezugsrahmens. W. Oswald  
Auswirkungen auf die darauf basierenden GVA, Kantonsgeometer  
Geodaten und GIS-, CAD-Systeme Basel-Stadt  
*Diskussion und Fragen*

**3. Amtliche Vermessung und die dritte Dimension**

14.40– 15.10 Erweiterung der AV in die dritte Dimension. W. Meier  
Stand, Anwendungen und künftiges Datenmodell GVA  
*Diskussion und Fragen*

**4. Fachstelle für Geoinformation: Aktuelles und Ausblick**

15.10 – 15.45 Plan für das öffentliche Grundeigentum S. Rolli  
- vier verschiedene Ausgabeformen GVA  
MapServer  
- Umstellung auf SVG  
- neue Funktionalitäten  
CH-Projekte:  
- Geoinformationsgesetz  
- e-geo.ch Projekte (SIDIS, Geodienste, GIS-Landschaft, ...)  
Kurse für ArcGIS beim Nachbarkanton  
- Einsteiger und Fortgeschrittene  
Datenaustausch mit BL  
- WMS und periodisch Interlis, vorerst nur für MapServer resp. PARZIS  
*Diskussion und Fragen*

**15.45** **Ende der Veranstaltung**  
Anschliessend Gedankenaustausch beim Apéro