

# Anmeldung

Am GiN-Forum nehme/n ich/wir mit      Personen teil.

Student/Schüler/Azubi:  ja (Bitte gültige Bescheinigung beifügen!)  nein

Name, Vorname: .....

Institution, Firma: .....

Straße: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon: .....

Fax: .....

**E-Mail:** .....

Stornierungen sind nach erfolgter Anmeldung gegen eine Bearbeitungsgebühr von 15 Euro bis zum Ende des Anmeldeschlusses möglich. Mit Ende des Anmeldeschlusses sind keine Stornierungen mehr möglich und die volle Teilnahmegebühr muss entrichtet werden. Eine Übertragung der gebuchten Leistungen auf andere Personen ist nach Ummeldung möglich.

# Anmeldung

Anmeldungen bitte bis zum **07. Juli 2014** an:

- ✉ GiN e.V.  
c/o Universität Osnabrück, IGF  
Barbarastr. 22 b  
49076 Osnabrück  
0541 969-3939  
info@gin-online.de  
http://www.gin-online.de/anmeldung

# Veranstaltungsort

Jacobs University Bremen  
Reimar Lüst Hall,  
Conrad Naber Lecture Hall  
Campusing 1, 28759 Bremen

### Anreise per PKW

Eingabe ins Navigationssystem: Bruno-Bürgel-Straße 27 oder 38, 28759 Bremen

**>> Aus dem Süden kommend:** Nehmen Sie die A 27 Richtung Cuxhaven / Bremerhaven. Fahren Sie an der Ausfahrt „Bremen-Nord“ ab. An der Kreuzung halten Sie sich links und fahren auf die A 270 in Richtung Elsfleth / HB-Blumenthal. Fahren Sie an der Ausfahrt 6 (Bremen St. Magnus / Jacobs University) ab.

**>> Aus dem Norden kommend:** Nehmen Sie die A 27 Richtung Bremen. Fahren Sie an der Ausfahrt 15 „Ihlpohl“ ab. Folgen Sie der A 270 in Richtung Bremen-Vegesack. Fahren Sie an der Ausfahrt 6 (Bremen-St. Magnus / Jacobs University) ab. Hinter der Ausfahrtsrampe biegen Sie links ab. Halten Sie sich an der nächsten Ampel noch einmal links und biegen Sie dann in die Schönebecker Straße in Richtung Grohn ein. Hinter der Brücke fahren Sie links in die Bruno-Bürgel-Straße. Nach ca. 300 Metern befindet sich zu Ihrer Linken die Einfahrt zum Campus.

### Anreise mit dem Zug:

Züge nach Bremen-Nord fahren im 30-Minuten-Takt vom Bremer Hauptbahnhof ab. Nehmen Sie den Zug in Richtung Vegesack bis zur Station „Schönebeck“ (der sechste Halt). Von der Haltestelle „Schönebeck“ ist es bis zum Campus ein ca. fünfminütiger Fußmarsch entlang der Schönebecker Straße und der Bruno-Bürgel-Straße.



# Einladung zum GiN-Forum

# Big Geo Data & INSPIRE

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<gmd:MD_Metadata xmlns:gts="http://www.isotc211.org/2005/gts"
xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:gco="http://www.isotc211.org/2005/gco" xmlns:gmd="http://www.isotc211.org/2005/gmd">
  <gmd:fileIdentifier>
    <gco:CharacterString xmlns:gmx="http://www.isotc211.org/2005/gmx"
xmlns:srv="http://www.isotc211.org/2005/srv">9f847f09-ae04-423d-
957a-c9f86d31f29a</gco:CharacterString>
  </gmd:fileIdentifier>
  <gmd:language>
    <gco:CharacterString>eng</gco:CharacterString>
  </gmd:language>
  <gmd:characterSet>
    <gmd:MD_CharacterSetCode codeListValue="utf8" codeList="http://www.isotc211.org/2005/resources/codeList.xml#MD_CharacterSetCode"/>
  </gmd:characterSet>
  <gmd:contact>
    <gmd:CI_IndividualParty>
      <gmd:individualName gco:nilReason="missing">
        <gco:CharacterString/>
      </gmd:individualName>
    </gmd:CI_IndividualParty>
  </gmd:contact>
</gmd:MD_Metadata>
```



**Montag, 14. Juli 2014**  
**11:00 - 17:30 Uhr**

Jacobs University Bremen

# GiNe.v.



## Metadaten

Was für Geodaten haben wir? Wie dürfen wir diese verwenden? Wo sind sie gespeichert? Was für Geodaten haben andere Anbieter? Was kosten diese und wen muss ich ansprechen, um diese Daten zu beziehen? Viele Fragen - und eine mögliche Quelle für alle Antworten sind die Metadaten. Metadaten! Für die Einen sind sie eine wichtige Informationsquelle, für die Anderen eine lästige Pflicht. Spätestens mit der Verabschiedung der INSPIRE-Richtlinien durch die EU sind die Metadaten mehr in das Bewusstsein der ganzen Geoinformatikbranche getreten. Mit INSPIRE ist aber auch eine große Verunsicherung aufgetreten. Wer ist davon betroffen? Wer muss bis wann zu welchen Geodaten(diensten) Metadaten wohin liefern?

Das GiN-Forum „Metadaten“ gibt einen Einblick in die Welt der Metadaten. Neben Informationen zu INSPIRE, sollen anhand von Anwendungsbeispielen die Wichtigkeit und die Notwendigkeit von Metadaten veranschaulicht werden. Darüber hinaus sollen Wege und Technologien vorgestellt werden, mit denen eigene Metadaten aufgenommen und einer breiten Öffentlichkeit zur Verfügung gestellt werden können.

### Zielgruppen:

Datenanbieter  
Datennutzer  
Öffentliche Einrichtungen  
Kommunen

## Programm

- 10:30 **Registrierung**
- 11:00 **Begrüßung durch den GiN e.V.**
- 11:15 **Standards für Big Geo Data**  
*Peter Baumann, Jacobs University*
- 11:45 **WMS und WCS für mehrdimensionale Rasterdaten in der Meteorologie**  
*Jürgen Seib, Deutscher Wetterdienst*
- 12:15 **OGC und INSPIRE**  
*Sven Schade, DGJC*
- 12:45 **Mittagspause**
- 13:30 **Entwicklung der GDI-DE**  
*Daniela Hogrebe, GDI-DE*
- 14:00 **Stand der Umsetzung von INSPIRE**  
*Thorsten Jakob, LGLN/GDI-Niedersachsen*
- 14:30 **INSPIRE in der kommunalen Planungspraxis**  
*Josef Blömer, LK Diepholz*
- 15:00 **INSPIRE im Geoportal.rlp**  
*Armin Retterath, Geoportal.rlp*
- 15:30 **Kaffeepause**
- 16:00 **Die Informationsstrategie/-analyse als Fundament des Datenschutzes**  
*Stefan Möller, TÜV TRUST IT GmbH*
- 16:30 **GeoLizenz: Einheitliche Lizenzierung von Geoinformationen**  
*Jörg Reichling, BGR*
- 17:00 **Echtzeit-Informationen aus Big Geo Data**  
*Florian Hillen, IGF Osnabrück*
- 17:30 **Ende der Veranstaltung**

## Teilnahme

Die Teilnahmegebühr beträgt **69 Euro**. Vereinsmitglieder und Studenten erhalten 30 % Rabatt. Bei institutionellen Mitgliedern ist der Rabatt auf zwei Personen begrenzt. In der Teilnahmegebühr ist der Mittagsimbiss und der Pausenkaffee enthalten. Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine E-Mail-Bestätigung sowie die Rechnung über den oben genannten Betrag. Mit Anmeldeschluss sind keine Stornierungen mehr möglich.

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns unter:

### GiN e.V.

c/o Universität Osnabrück, IGF  
Barbarastr. 22 b  
49076 Osnabrück

Tel.: 0541 969-3927

Fax: 0541 969-3939

E-Mail: [info@gin-online.de](mailto:info@gin-online.de)

# GiNe.v.



JACOBS  
UNIVERSITY

**rasdaman**  
raster data manager