

# Anmeldung

Bitte bis zum **20. November 2006** per Post an:

GiN e.V.  
z.Hd. Sandra Schwarberg  
Seminarstr. 19 a/b  
49069 Osnabrück  
**oder**  
Fax: 0541 - 969 4061  
E-Mail: [info@gin-online.de](mailto:info@gin-online.de)

**oder im Internet**  
<http://www.gin-online.de/gin/kursanmeldung/index.php>

## Anmeldung

Am GiN Forum „GI in der Landwirtschaft“ nehme/n ich/wir  
mit \_\_\_ Personen teil.

Name, Vorname:.....  
Unternehmen, Institution:.....  
Straße:.....  
PLZ/Ort:.....  
Telefon:.....  
Fax:.....  
Mail:.....

# Veranstaltungsort

Fachhochschule  
Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven  
Standort Oldenburg  
Hauptgebäude  
Ofener Straße 16/19

## ANREISE

### mit dem Auto

#### Aus Richtung Hamburg

Über die A1 Richtung Bremen bis zur Ausfahrt  
„Delmenhorst-Ost“ Richtung Oldenburg A 28.  
Auf der A 28 bis zur Ausfahrt Haarentor. An der Kreuzung  
links Richtung Innenstadt  
Die FH liegt nach ca.400 m auf der linken Seite.

#### Aus Richtung Osnabrück

Über die A1 Richtung Oldenburg bis zum Autobahndreieck  
„Ahlhorner Heide“ in Richtung Oldenburg A 29.  
Am AK Oldenburg-Ost wechsel auf die A28 Richtung  
Emden/Leer.

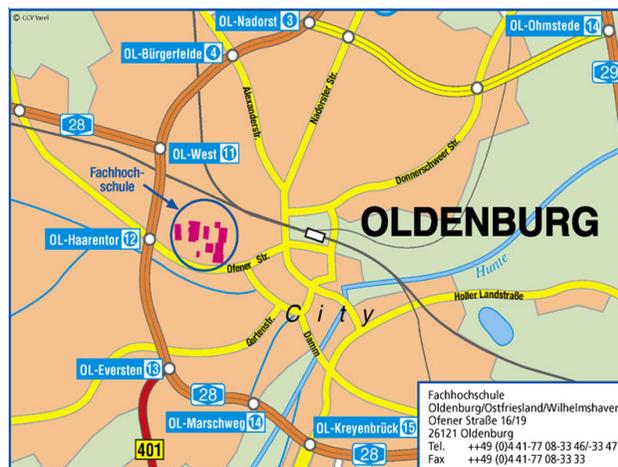
Auf der A 28 bis zur Ausfahrt Haarentor. An der Kreuzung  
links Richtung Innenstadt  
Die FH liegt nach ca.400 m auf der linken Seite.

#### Aus Richtung Groningen

Auf der A 28 bis zur Ausfahrt Haarentor. An der Kreuzung  
links Richtung Innenstadt  
Die FH liegt nach ca.600 m auf der linken Seite.

### Mit dem ÖPNV:

Ankunft am Bahnhof Oldenburg  
Vom Hauptbahnhof mit der Buslinie 306, 308, oder 310 zur  
FH Oldenburg.  
Bis zur Haltestelle „Auguststraße“ (bei der Linie 308  
Haltestelle „Marienstraße“).



# Einladung

zum GiN - Forum

## GI in der Landwirtschaft



**Dienstag**  
**28. November 2006**  
**10:00 Uhr**

Fachhochschule  
Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven  
Standort Oldenburg  
Hauptgebäude  
Raum E7

# GiN e.v.



Fachhochschule  
University of Applied Sciences  
Oldenburg  
Ostfriesland  
Wilhelmshaven

# GI in der Landwirtschaft

Die Informationsverarbeitung und das Qualitätsmanagement werden immer wichtiger für die landwirtschaftliche Produktion. Dies ist einerseits auf die veränderten gesetzlichen Rahmenbedingungen zurückzuführen, wie z. B. EU-Regeln zur GAP, Rückverfolgbarkeit, Wasser-rahmenrichtlinie, NATURA 2000, InVeKOS oder nationale Initiativen wie die Düngemittelverordnung. Auf der anderen Seite werden prozess- und produktionsbezogene Daten auch für ein betriebliches Qualitätsmanagement im Sinne eines Warenwirtschaftssystems immer wichtiger.

Hierbei nehmen **Geodaten** und **geografische Informationssysteme** für das Management und **Precision Farming** einen immer größer werdenden Stellenwert ein.

Das Forum wird daher durch Vorträge von Wissenschaftlern, Praktikern und Softwareherstellern die neuesten Entwicklungen bei Managementsystemen (GIS) und Verfahrenstechniken (Precision Farming) behandeln, sowie die Vorteile des Einsatzes von Geodaten beleuchten. Ebenfalls wird ein Blick in die Zukunft gewagt und auf Trends eingegangen, die in den nächsten Jahren diesen Themenbereich voraussichtlich bestimmen werden.

## Zielgruppen:

- Landwirte
- Beratungs- u. Dienstleistungsunternehmen
- Verwaltungseinrichtungen
- Wissenschaftler

Weitere Informationen finden sie unter:  
[www.gin-online.de](http://www.gin-online.de)

# Programm

- 9:30 **Registrierung**
- 10:00 **Begrüßung und Vorstellung des GiN e.V.**  
Prof. Dr. Manfred Ehlers - Vorstandsvorsitzender des GiN e.V.
- 10:10 **Standardisierung mit Agro XML**  
Daniel Martini - KTLB, Darmstadt
- 10:40 **Rübenlogistik mit ArcPad 7**  
Moritz Wurm - iNovaGIS OHG, Kassel
- 11:10 **Förderflächenkontrolle mit GNSS in der Landwirtschaft und im Forst gemäß EU-Vorgaben (InVeKoS)**  
Referent: NN - S+H Systemtechnik GmbH, Bielefeld
- 11:40 **Kaffee und Ausstellerforum**
- 12:10 **AGRO-NET - Systemlösung für Precision Farming**  
Referent: NN - Agrocom GmbH, Bielefeld
- 12:40 **Ertragskartierung als Datenbasis für Precision Farming - Bedeutung, Analyse, Ausblick**  
Arnd Kielhorn - Fachhochschule Osnabrück
- 13:10 **Mittag und Ausstellerforum**
- 13:50 **Organisatorische und technische Aspekte eines InVeKoS - Schlagkatasters**  
Christian Timm - Hansa Luftbild AG, Münster
- 14:20 **GIS-Unterstützung für die Landwirtschaft Transferpotentiale durch freie Software**  
Peter Stamm - CCGIS Christl / Stamm GbR, Bonn
- 14:40 **Kaffee und Ausstellerforum**
- 15:10 **Nutzung von Geodateninfrastrukturen und Kartendiensten in der Landwirtschaft**  
Dörte Schneidewind - Landwirtschaftskammer Niedersachsen
- 15:40 **Aufbau von landwirtschaftlichen Webdiensten in Niedersachsen**  
Dirk Feise - Geoinformationsdienst GmbH, Rosdorf
- 16:10 **GIS im landwirtschaftlichen Betrieb Heute und Morgen**  
Dr. Goerres Grenzdörfer - Universität Rostock
- 16:40 **Diskussion und Zusammenfassung**

# Teilnahmebedingungen

Die Teilnahmegebühr beträgt 50 Euro. Für Vereinsmitglieder ist die Teilnahme kostenlos. Bei institutionellen Mitgliedern ist die kostenlose Teilnahme auf 2 Personen begrenzt.

In der Teilnahmegebühr enthalten ist ein Mittagssimbiss und der Pausenkaffee.

Nach dem Eingang der Anmeldung erhalten sie eine Bestätigung per E-Mail sowie die Rechnung über den oben genannten Betrag.

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

## GiN e.V.

Seminarstr. 19 a/b  
49069 Osnabrück

Tel.: 0541 - 969 4591  
Fax: 0541 - 969 4061  
Email: [info@gin-online.de](mailto:info@gin-online.de)

# GiN<sup>e</sup>.v.

Verein zur Förderung  
der Geoinformatik in  
Norddeutschland (GIN) e.V.