

## Tagungsort

Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR)  
Rhein Hessen-Nahe-Hunsrück  
Wormser Straße 111  
55276 Oppenheim

[www.dlr-rnh.rlp.de](http://www.dlr-rnh.rlp.de)

## Programmkomitee

Prof. Dr. H. Bernhardt (TU München, Weihenstephan),  
Prof. Dr. R. Bill (Universität Rostock),  
Prof. Dr. M. Clasen (Fachhochschule Hannover),  
Prof. Dr. R. Doluschitz (Universität Hohenheim),  
Prof. Dr. J. Hanf (Hochschule RheinMain),  
Prof. Dr. D. Hoffmann (Forschungsanstalt Geisenheim),  
Prof. Dr. R.A.E. Müller (Universität Kiel),  
Prof. Dr. B. Petersen (Universität Bonn),  
Prof. Dr. H.-P. Piepho (Universität Hohenheim),  
Prof. Dr. H.-Chr. Rodrian (Fachhochschule Bingen),  
Ltd. Lw. Dir. O. Schätzel (DLR Rhein Hessen-Nahe-  
Hunsrück, Oppenheim),  
Prof. Dr. G. Schiefer (Universität Bonn),  
Prof. Dr. J. Spilke (Universität Halle),  
Prof. Dr. L. Theuvsen (Universität Göttingen)

## Organisationskomitee

Prof. Dr. M. Clasen, 1. Vorsitzender der GIL,  
C. Merz, DLR Rhein Hessen-Nahe-Hunsrück,  
Dr.-Ing. G. Fröhlich, 2. Vorsitzender der GIL,  
B. Theuvsen, Geschäftsführerin der GIL,  
B. Wechsler, Leiter Kompetenzzentrum Weinmarkt &  
Weinmarketing Rheinland-Pfalz

## Kontakt

Brigitte Theuvsen

Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und  
Ernährungswirtschaft e.V.,  
Düstere-Eichen-Weg 47, 37073 Göttingen

Tel.: +49-(0)551-38 18 67 1  
Fax: +49-(0)551-38 18 67 3  
E-Mail: [brigitte@theuvsen.de](mailto:brigitte@theuvsen.de)

<http://www.gil.de>

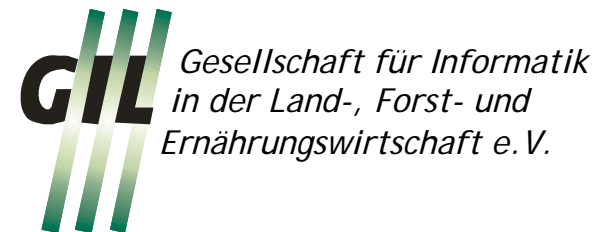
## Bankverbindung

Kto.-Inh.: GIL e.V.  
Kto.-Nr.: 160 292 975  
Bank: Sparkasse Göttingen  
BLZ: 260 500 01

IBAN: DE05 2605 0001 0160 2929 75  
BIC-Code: NOLADE21GOE

Verwendungszweck:  
GIL JT 2011

Name, Vorname des Teilnehmers  
ggf. GIL-Mitglieds-Nr.



## Tagungsankündigung und Call for Papers

**Qualität und Effizienz durch  
informationsgestützte Landwirtschaft,  
Fokus: Moderne Weinwirtschaft**

## 31. GIL-Jahrestagung

**24. – 25. Februar 2011  
DLR Oppenheim**



## Tagungsleitung

Ltd. Lw. Dir. O. Schätzel  
Prof. Dr. M. Clasen

## GIL e.V.

Hauptziel der GIL ist die Förderung der Agrarinformatik durch Schaffung, Evaluierung und Verbreitung von Theorien, Modellen, Methoden, Werkzeugen und Lösungen für Informationssysteme in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft sowie die agrar- und ernährungswissenschaftliche Forschung.

Die Jahrestagung als zentraler Treffpunkt soll der Erkenntnisgewinnung und –verbreitung dienen und richtet sich an Lehrende, Studierende, Anwender, Experten und Entscheidungsträger in Forschung, Lehre, Wirtschaft, Verwaltung und Politik.

Die 31. Jahrestagung steht unter dem Leitthema:

### **Qualität und Effizienz durch informationsgestützte Landwirtschaft, Fokus: Moderne Weinwirtschaft**

Konsumenten haben sich in den letzten Jahren an stetig sinkende Lebensmittelpreise gewöhnt, ohne bei der Qualität der Ware Abstriche machen zu müssen. Gründe hierfür liegen u.a. in einem sich verstärkenden Wettbewerb durch Globalisierung, der hohen Einkaufsmacht im Lebensmittel Einzelhandel und einer hohen Preissensibilität gerade deutscher Verbraucher. Was für den Konsumenten vorteilhaft ist, bedeutet für die Erzeuger schwindende Margen und Gewinne. Erschwerend kommt hinzu, dass der Aufwand für Antrags- und Nachweispflichten immer weiter ansteigt. Um weiterhin konkurrenzfähig zu bleiben, müssen Erzeuger landwirtschaftlicher Güter daher permanente Prozess- und Produktinnovationen betreiben.

Der intelligente Einsatz von IKT kann hierbei helfen. Durch effizient gesteuerte Produktions-, Beschaffungs- und Vertriebsprozesse kann gleichzeitig die Produktqualität erhöht und der Prozessaufwand gesenkt werden. Die hierbei anfallenden Daten stellen eine wertvolle Informationsquelle für das Management dar, um Trends frühzeitig zu erkennen und die Geschäftsstrategie ggf. neu auszurichten.

Anliegen der GIL-Jahrestagung 2011 ist es, Problemfelder zu diesen Fragekomplexen aufzuzeigen, Entwicklungen kritisch zu hinterfragen und theoretische und praktische Lösungen anzubieten. Die GIL versteht sich hierbei als Mittler zwischen Forschern, Anwendern und Anbietern im Bereich der IKT.

Die Jahrestagung findet dieses Jahr auf der Weinbaudomäne Oppenheim, einem Forschungs- und Ausbil-

dungszentrum in der Weinbauregion Rheinhessen statt, wo wir standortbezogen den Tagungsfokus auf Fragen und Probleme der IKT in der Weinwirtschaft legen. Wir sind sicher, dass durch das Zusammentreffen von Experten aus vielfältigen Anwendungsbereichen der IKT im Agrifood-Business mit Experten aus der Weinwirtschaft für beide Gruppen wertvolle Anregungen und Synergien entstehen werden. Darüber hinaus werden, wie auf allen GIL-Tagungen, auch andere Themenbereiche der Agrarinformatik behandelt.

Beiträge aus folgenden Themenbereichen sind daher besonders willkommen:

#### **Management-Systeme im Weinbau**

- *ERP/CRM Systeme in der Weinwirtschaft und -verwaltung*

#### **Cloud Computing / Software on demand**

- *Einsparpotentiale durch fremdbetriebene IT*

#### **Qualitätsmanagement**

- *Sensornetzwerke in Landwirtschaft und Weinbau*
- *IT im Weinberg und Weinkeller*

#### **E-Marketing**

- *Vermarktung von Wein und anderen Lebensmitteln sowie Weintourismus im Web incl. Web 2.0*

#### **Modellierung und Simulation**

#### **Umgang mit großen Datenmengen**

#### **Logistik und Rückverfolgbarkeit in der Lebensmittelproduktion**

#### **Aus- und Weiterbildung in der Agrarinformatik**

#### **Präsentation von kommerziellen und praxisverfügbaren Systemen**

#### **Freie Themen nach eigener Wahl**

Ihre Beiträge werden begutachtet und in einem Tagungsband der GI-Edition Lecture Notes in Informatics veröffentlicht. Ausgewählte Beiträge können zusätzlich in Langfassung in der elektronischen Zeitschrift für Agrarinformatik (eZAI) in Schwerpunktthemen oder als Einzelbeiträge erscheinen.

### **Call for Papers**

#### **Einreichung eines Beitrags: Termine:**

Einsendung der Kurzbeschreibung des Beitrags (1 Seite A4, editierbar) bis 20. Aug. 2010  
Annahmemitteilung bis 24. Sept. 2010  
Einsendung des Manuskripts bis 29. Okt. 2010

Die eingegangenen Manuskripte zu den Vorträgen werden vor Aufnahme in den Tagungsband begutachtet. Bitte senden Sie bei Annahme eines Beitrages auch eine Anmeldung zur Tagung. Manuskripte senden Sie bitte an: [brigitte@theuvsen.de](mailto:brigitte@theuvsen.de)

### **Produktpräsentation**

Anbieter von Hard- und Softwareprodukten sind herzlich eingeladen, ihre Produkte vorzustellen.

Information zur Einsendung von Manuskripten, Anmeldung zur Tagung oder Produktpräsentationen unter:

<http://www.gil.de> oder [brigitte@theuvsen.de](mailto:brigitte@theuvsen.de)

### **Anmeldung zur Tagung**

<b>Tagungsbeitrag</b>	<b>bis 31.12.10</b>	<b>ab 01.01.11</b>
1) Teilnehmer <sup>*)</sup>	115 €	130 €
2) Teilnehmer als Vertreter von Unternehmen oder Organisationen <sup>**)</sup>	80 €	95 €
3) Studenten/Doktoranden	frei (ohne Tagungsband)	

<sup>\*)</sup> incl. Tagungsband und Mitgliedsbeitrag 2011

<sup>\*\*)</sup> incl. Tagungsband, ohne Mitgliedsbeitrag

Der Tagungsbeitrag schließt Getränke in den Veranstaltungspausen und eine Gemeinschaftsveranstaltung ein.

Bitte geben Sie als GIL-Mitglied Ihre Mitgl.Nr. an.