



**IEEE Joint IAS/PELS/IES
German Chapter**

mit freundlicher Unterstützung durch



**General Electric
GE Global Research
München**

Chapter-Meeting

Donnerstag 26. Oktober - Freitag 27. Oktober 2006

Übersicht

General Electric, ein 152-Milliarden-Dollar-Unternehmen mit Präsenz in über hundert Ländern, ist ein diversifizierter Konzern mit einem klaren Fokus: großen Ideenreichtum in greifbare Konzepte und Produkte zu verwandeln. GE Global Research (GR) ist das Technologie- und Innovationszentrum von GE - und so vielseitig wie keine andere industrielle Forschungseinrichtung der Welt. Forscher engagieren sich hier in der Entwicklung bahnbrechender Innovationen für die GE-Geschäftsbereiche, etwa in Medical Imaging und Biotechnologie, Kraftwerkstechnik, Flugzeugturbinenentwicklung oder Sicherheitstechnologien. Der europäische Zweig von GE Global Research in München hat sich auf die Gebiete Umwelttechnologien und alternative Energiesysteme so wie Sensorik und hochentwickelte Medical-Imaging-Technologien spezialisiert.



Programm

Donnerstag 26. Oktober 2006

- ab 16:00** **Anmeldung**
Ort: GE Global Research München
16:30-17:30 Vorstandssitzung des IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapters

- ab 19:00** **Vorabendtreffen**
Ort: Hofbräuhaus, Platzl 9, München Innenstadt
 Bewirtung auf Einladung von GE Research München
 Besonderes Jubiläum eines IEEE Chapter Mitglieds

Die Fahrt zum Hofbräuhaus, zum Hotel und zu GE erfolgt individuell durch die Teilnehmer mit dem öffentlichen Nahverkehr, dem eigen PKW oder einem Taxi.

Freitag 27. Oktober 2006

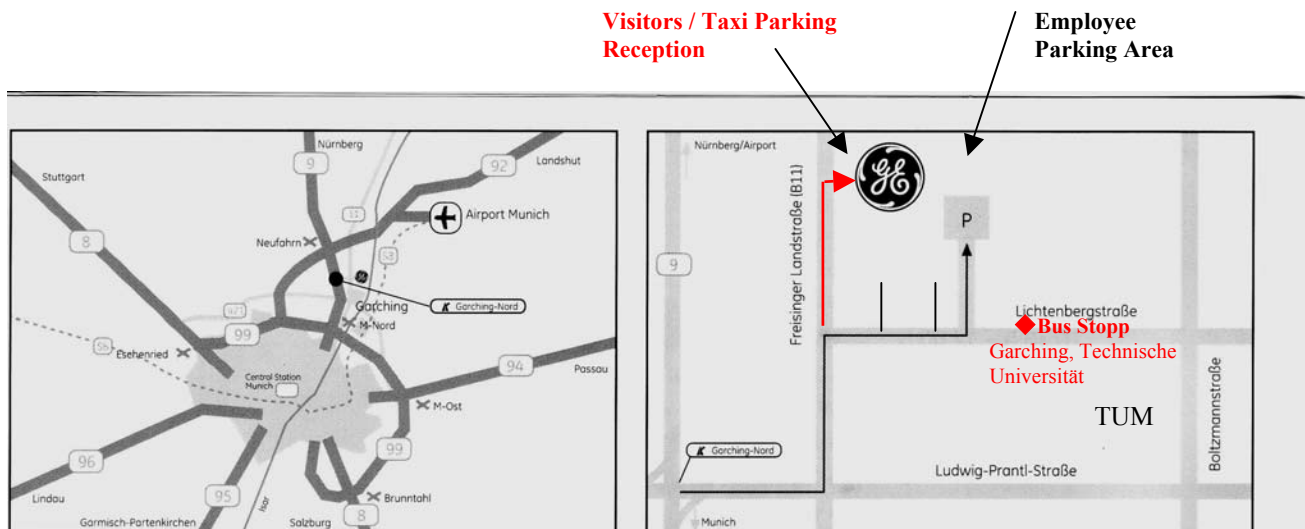
- Ort:** GE Global Research München, Auditorium
- Ab 9:00** **Anmeldung**
- 9:30-10:00** **Begrüßung und Übersichtsvortrag**
 „GE - Growth through Technology“,
 Armin Pfoh, Manager Global Research München
- 10:00-10:30** „Research in the High-Power Electronics Lab“,
 Richard Zhang, Lab Manager
- 10:30-11:00** Pause
- 11:00-11:30** „Research in the Hybrid and Renewable Energy Systems Lab“,
 Jörg Stromberger, Lab Manager
- 11:30-12:00** „Wind Technology in GE“,
 Jim Lyons, Chief Engineer, GE Global Research Niskayuna (USA)
- 12:00-13:00** **Mittagessen** im Atrium
- 13:00-15:00** **Laborbesichtigung**, Übersicht und Start im Auditorium
- 15:00-15:15** Pause
- 15:15-16:00** **IEEE-Business**, Auditorium
- Neuwahl des Chapter Boards
 - Ankündigung der IEEE Meetings im Jahre 2007
- 16:00** **Ende des Meetings**

Anreise zu GE Global Research München

Adresse: Freisinger Landstrasse 50 - 85748 Garching b. München

Tel: +49 89 5528 3000 - Fax: +49 89 5528 3102

Unser Gebäude befindet sich in der Nähe der Technischen Universität München, Campus Garching.
Our building is in close vicinity of the Technische Universität München, Campus Garching.



Wegbeschreibung aus Richtung München (20-30 Minuten)

Anfahrt über die **Autobahn A9** Richtung Nürnberg, Ausfahrt Garching-Nord, Richtung Garching. An der Ampel links abbiegen auf die B11 (Freisinger Landstraße) Richtung Freising/Flughafen. Nach der nächsten Ampel ist es das erste Gebäude auf der rechten Seite.

Oder via B471

Fahren Sie durch Garching und am Ortsende geradeaus Richtung Freising/Flughafen auf der B11 Freisinger Landstrasse. Nach der 2. Ampel ist es das 1. Gebäude auf der rechten Seite.

Driving directions from Munich city center (20-30 minutes)

From the city take the **motorway A9** direction Nürnberg, exit “Garching Nord”, direction Garching. At the traffic light turn left onto B11 (=Freisinger Landstrasse) direction Freising/Airport. After the next traffic light GE is the first building on the right side.

Or via B471

Drive through the city of Garching; after the city limit continue going straight, direction Freising Airport on B11(Freisinger Landstrasse), after the 2nd traffic light GE is the first building on the right.

Wegbeschreibung aus Richtung Flughafen (15-20 Minuten)

Vom Flughafen via **Bundesstraße B11** Richtung Garching
Nach „Dietersheim“ ist es das 1. Gebäude auf der linken Seite.

Oder via Autobahn A92 und A9

Autobahn A92 und A9 Richtung München. Abfahrt Garching Nord, Richtung Garching. An der Ampel links abbiegen auf die B11 (Freisinger Landstr.) Richtung Freising/Flughafen, nach der nächsten Ampel ist es das 1. Gebäude auf der rechten Seite.

Directions from the airport (15-20 minutes)

Via **Federal Road B11** (= Freisinger Landstrasse) direction Garching. After the village “Dietersheim” GE is the first building on the left.

Or via motorway A 92 and A9

Take motorway A92 and A9 direction München, exit from A9 at Garching Nord, direction Garching. At the traffic light turn left onto B11 (=Freisinger Landstrasse) direction Freising/Airport. After the next traffic light GE is the first building on the right side.

Öffentliche Verkehrsmittel - Public Transportation

Achtung: Die U-Bahn Linie U6 wird bis zur Technischen Universität verlängert. Die voraussichtliche Eröffnung ist im Oktober. Das ist in der Beschreibung noch nicht berücksichtigt!

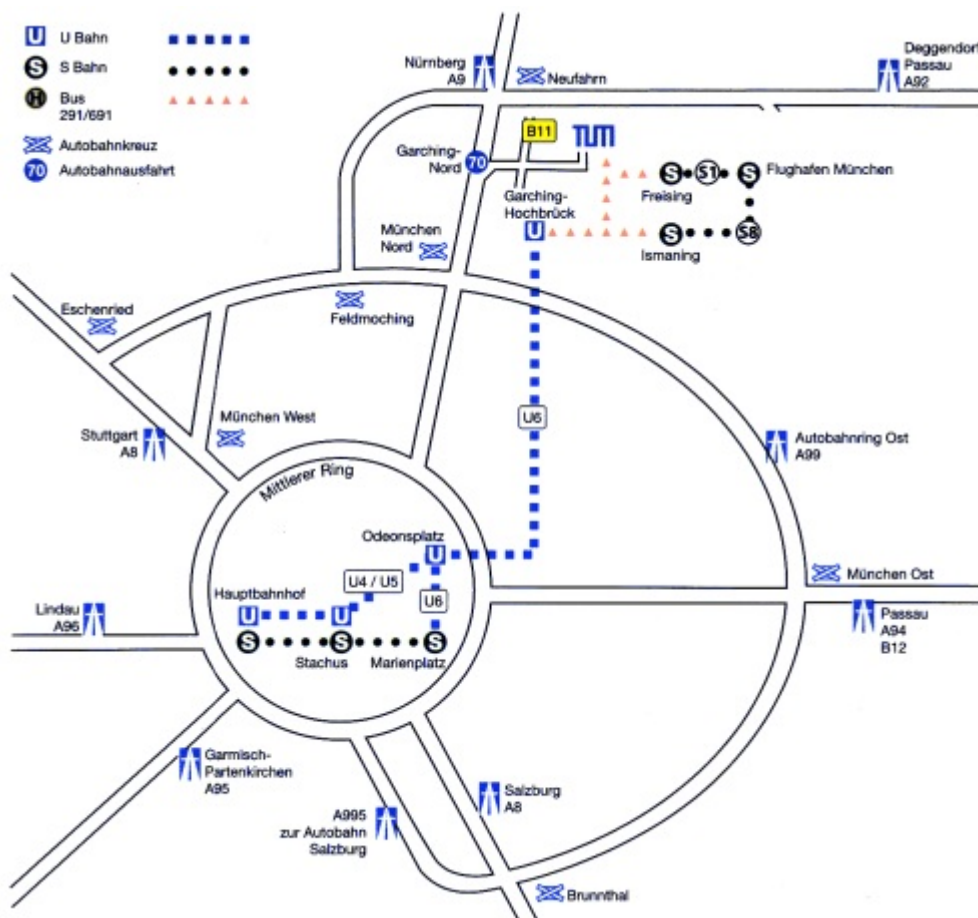
Attention: The underground line U6 will be extended towards „Technische Universität“. Opening is planned in October. This is not yet considered in the description!

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln dauert es ca. 50 Minuten vom Hauptbahnhof München zu GE Global Research in Garching (Verkehrsnetzplan: <http://www.mvv-muenchen.de/>).

Nehmen Sie vom **Hbf** eine **S-Bahn** zum **Marienplatz**, steigen Sie dort in die **U6 Richtung Garching Hochbrück**. Beim Aussteigen in Garching Hochbrück findet sich in Fahrrichtung links der **Bus 291**, der zur Technischen Universität fährt. Steigen Sie an der **Endhaltestelle "Garching, Technische Universität"** aus und laufen Sie ca. 300 m geradeaus in Richtung Bundesstrasse B11, dann rechts über den ersten Parkplatz. Das Gebäude ist weinrot/silber, die Rezeption befindet sich auf der Seite zur B11.

Using public transportation it takes about 50 minutes to reach GE from Munich Main Station (Hauptbahnhof) (please refer to: <http://www.mvv-muenchen.de/>).

At the **main station** take any **suburban underground train (S-Bahn)** to “**Marienplatz**” station. There you switch trains: take **U6 direction “Garching/Hochbrück”**. When you get off the train in Garching Hochbrück you will find a bus station on the left side, take **Bus 291 direction “Technische Universität”** and get off at the **last stop (Garching, Technische Universität)**. Walk about 300m straight direction main road B11 and then right onto the first parking. Our building is silver/dark red, the reception faces the main road.



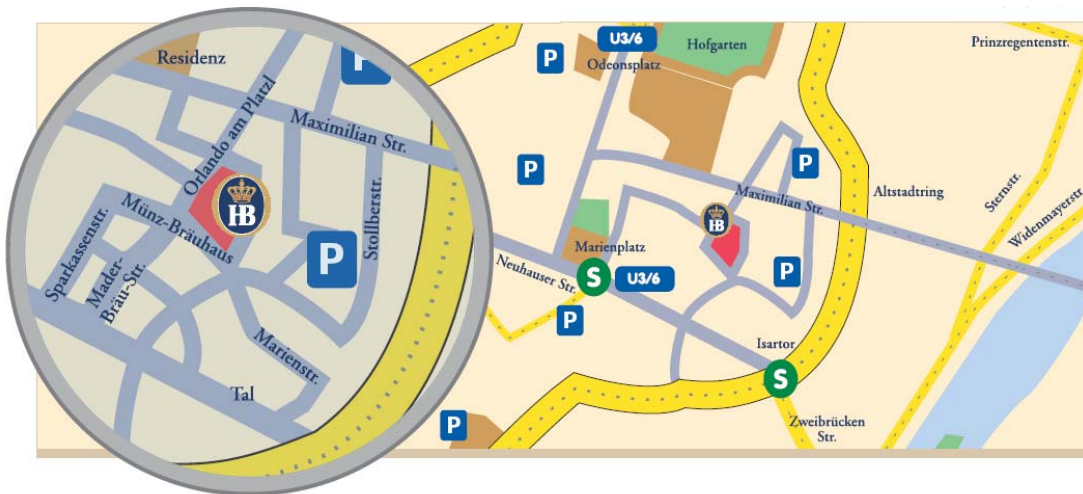
Wegbeschreibung zum Hofbräuhaus

Adresse: Platzl 9 - 80331 München,

Tel: +49 (0) 89 / 29 01 36-0

<http://www.hofbraeuhaus.de/>

Vom Ibis Hotel fahren Sie die U-Bahn U6 bis zur Haltestelle **Marienplatz**. Von dort ins Tal gehen und dann links in die Sparkassenstraße. Danach die zweite Straße rechts in die Münz-Bräuhausstraße. Das Hofbräuhaus liegt an der nächsten Straßenkreuzung.



IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapter Meeting 26.- 27. Oktober 2006
 General Electric GE Global Research München

Anmeldung

Bitte senden Sie die folgenden Angaben per Fax, Brief oder E-Mail an:

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik
 Institut für elektrische Energiesysteme, Lehrstuhl für Leistungselektronik
 Frau Baumgarten
 Universitätsplatz 2
 39106 Magdeburg
 Tel. 0391/67-18592
 Fax 0391/67-12408
 E-Mail: Melanie.Baumgarten@E-Technik.Uni-Magdeburg.de

Titel, Vorname, Name
 IEEE-Mitgliedsnummer (soweit vorhanden)
 Student (ja/nein)
 Firma, Hochschule
 Post-Anschrift
 E-Mail-Adresse

<i>Ich nehme teil an:</i>		<i>ja</i>	<i>nein</i>
Donnerstag 26.10.2006	IEEE Vorstandssitzung bei GE Global Research		
	Vorabendtreffen im Hofbräuhaus		
Freitag 27.10.2006	Fachvorträge bei GE Global Research		
	Mittagessen bei GE Global Research		
	Laborbesichtigung bei GE Global Research		

Bis zu 50 Anmeldungen werden bis zum Anmeldeschluß am 30.09.2006 entgegengenommen und per E-Mail bestätigt.

.....
 Datum

.....
 Unterschrift

Übernachtung

Bitte buchen und begleichen Sie Ihre Übernachtung selbst. Wir empfehlen eine der folgenden Hotels zu nutzen, die sich in der Nähe von GE Global Research befinden.

Ibis München Garching

Adresse: Daimlerstrasse 5, 85748 Garching bei München

Telefon: +49 89 3238 40

Telefax: +49 89 3238 4100

<http://www.ibishotel.com/>

Das Hotel liegt direkt an der Haltestelle der U-Bahn U6 Garching, Hochbrück. Das GE Forschungszentrum erreicht man indem man mit dem Bus 291 bis zur Endhaltestelle Garching, Technische Universität fährt. Fahrzeit ca. 20 Minuten. (Siehe auch separate Wegbeschreibung).

In dem Hotel sind 40 Zimmer bis zum 28.09.2006 vorreserviert. Unter dem Kennwort „**IEEE-Meeting**“ können Übernachtungen für 64 EUR im Einzelzimmer (73 EUR inkl. Frühstück) gebucht werden.

Weitere Hotels:

Hotel König Ludwig II

Adresse: Bürgerplatz 3, 85748 Garching bei München

Telefon: +49 89 320 50 46

Telefax: +49 89 320 50 46

<http://www.hkl.de/>

Einzelzimmer: 70 EUR

Im Zentrum von Garching.

München Marriott Hotel

Adresse: Berliner Str. 93, 80805 München

Telefon: +49 89 3600 20 / Reservierung: +49 89 3600 2895

Telefax: +49 89 3600 2300

<http://www.marriott.com/mucno>

Einzelzimmer: 135,00 EUR

In München nahe der Autobahn A9 und der U-Bahn U6.

Kontakt

Chapter

Prof. Dr.-Ing. Andreas Lindemann
Chapter-Chairman
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Fakultät für Elektrotechnik und
Informationstechnik
Institut für Elektrische Energiesysteme
Lehrstuhl für Leistungselektronik
Universitätsplatz 2
39106 Magdeburg
Tel. 0391/67-18592
Fax 0391/67-12408
E-Mail: Melanie.Baumgarten@ET.Uni-Magdeburg.de
URL: www.ewh.ieee.org/r8/germany/ias-pels/

General Electric Global Research

Dr.-Ing. Stefan Schröder
Local Organizer
GE Global Research
Zweigniederlassung der General Electric
Deutschland Holding GmbH

Freisinger Landstr. 50
D-85748 Garching b. München
Tel. +49 89 5528 - 3426
Fax +49 89 5528 - 3180
E-Mail: Stefan.Schroeder@research.ge.com
URL: <http://www.ge.com/researcheurope>