



## **Gesellschaft für Informatik**

### **Fachgruppe Frauen und Informatik**

## **Einladung zur Jahrestagung der Fachgruppe Frauen und Informatik**

**9. - 11. Mai 2014**

**Bielefeld**

**Jugendgästehaus**

Homepage:  
<http://www.frauen-informatik.de>

### **Einladung**

**Liebe Mitglieder der Fachgruppe „Frauen und Informatik“, liebe Interessentinnen,**

hiermit laden wir Euch und Sie herzlich zum Fachgruppentreffen vom 9. - 11. Mai 2014 nach Bielefeld ein.

Wir freuen uns besonders über die Teilnahme von Studentinnen aller Informatik-nahen Fächer von Universitäten, Fachhochschulen und Berufsakademien sowie alle anderen interessierten Frauen, auch aus den Informatik-Ausbildungsberufen.

Teilnehmerinnen sind willkommen aus dem gesamten Bundesgebiet und auch gern darüber hinaus, unabhängig davon, ob sie Mitglieder der Gesellschaft für Informatik oder unserer Fachgruppe sind.

### **Unsere Themen**

#### **Kompetenzzentrum Technik-Diversity-Chancengleichheit**

Nach der Begrüßung durch die Vorstandsvorsitzende des Kompetenzzentrums, Frau Professor Barbara Schwarze, werden uns die Projekte und Aktivitäten des Kompetenzzentrums vorgestellt, von Girls' und Boys' Day über Gender-Beratung für Hochschulen bis zum Nationalen Pakt für Frauen in MINT Berufen. Wir werden ausführlich Gelegenheit zu Nachfragen und Diskussionen haben.

### **Social Robotics**

Frau Professor Britta Wrede wird uns Einblicke in die Forschungsaktivitäten des Citec - Center of Excellence for Cognitive Interaction Technology geben. Die Vision der Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler am Citec sind interaktive Werkzeuge, die für den Menschen intuitiv und leicht bedienbar sind: Von Alltagsgeräten bis hin zu Robotern. Zukünftige Maschinen sollen sich auf den Menschen einstellen anstatt – wie bisher – die Menschen auf die Maschine. Für die Realisierung solcher komplexer Systeme arbeiten am Citec ForscherInnen aus Informatik, Linguistik, Psychologie, Biologie und den Sportwissenschaften zusammen.

#### **Bioinformatik: Von der Sequenzierung des menschlichen Genoms bis hin zur personalisierten Medizin**

In ihrem Vortrag wird Frau M.Sc. Linda Sundermann grundlegende Sachverhalte erklären und auf die Sequenzieretechnologien für DNA eingehen. Die Rolle der Bioinformatik wird an konkreten Beispielen veranschaulicht und kann zum Teil von den Teilnehmerinnen praktisch nachvollzogen werden. Abschließend werden aktuelle Entwicklungen im Bereich der personalisierten Medizin vorgestellt, bei denen die Bioinformatik zum Fortschritt beigetragen hat.

Wie immer findet auch die **Sitzung der Fachgruppe Frauen und Informatik** statt, sowie eine Redaktionssitzung unseres Magazins „Frauen machen Informatik“. Zu diesen Veranstaltungen sind Interessierte ebenfalls recht herzlich eingeladen.

## Agenda/Zeitplan

### Freitag, 09.05.2014

14:30 – 17:00 Uhr

Treffen im Kompetenzzentrum, FH Bielefeld,  
Wilhelm-Bertelsmann-Str.10, Raum 132  
[http://www.kompetenzz.de/GS\\_Lage-Anfahrt](http://www.kompetenzz.de/GS_Lage-Anfahrt)

Abends gemeinsames Essen

### Samstag, 10.05.2014

09:30 - 12:30 Uhr

**apl. Prof.Dr.Britta Wrede: Social Robotics**  
Vortrag und Demos

12:30 – 14:00 Uhr

Mittagessen in der Uni Bielefeld

14:00 - 16:00 Uhr

**M.Sc. Linda Sundermann: Bio- und Genominformatik**

17:30 Uhr

Stadtführung, anschließend gemeinsames  
Abendessen .

### Sonntag, 11.05.2014

09:00 - 12:00 Uhr

**Fachgruppensitzung** Frauen und Informatik  
und Redaktionssitzung unseres Magazins  
„Frauen machen Informatik“ im  
Jugendgästehaus  
Gäste sind herzlich willkommen

12:00 Uhr:

Mittagessen im Jugendgästehaus

**Ende gegen 13:00 Uhr**

## Anreise und Unterkunft

Unser Tagungshaus ist das Jugendgästehaus in  
Fußnähe zur Bielefelder Innenstadt, Hermann-  
Kleinewächter-Str. 1. Details sind unter  
[www.djh-wl.de/de/jugendherbergen/bielefeld](http://www.djh-wl.de/de/jugendherbergen/bielefeld)  
zu finden.

## Kosten

Außer den Abendessen am Freitag und Samstag  
beinhaltet der Preis alle Kosten, einschließlich  
Fahrkarten und Stadtführung.  
Pro Übernachtung beträgt der Kostenbeitrag bei  
Unterbringung im DZ 80 € p.P. und für Nicht-  
Fachgruppenmitglieder 90 € p.P. Der  
Einzelzimmerzuschlag beläuft sich auf 15 €.

Teilnahme ohne Übernachtung auf Anfrage.

Es besteht die Möglichkeit, Einzelne bei der  
Finanzierung der Tagung zu unterstützen.  
Insbesondere Azubis, Studentinnen und  
Geringverdienerinnen möchten wir damit die  
Gelegenheit geben, an dem Fachgruppentreffen  
teilzunehmen. Interessentinnen können sich an  
Christine Regitz ([Christine.Regitz@sap.com](mailto:Christine.Regitz@sap.com))  
oder Karin Vosseberg  
([Karin.Vosseberg@web.de](mailto:Karin.Vosseberg@web.de)) wenden.

Eine verbindliche Anmeldungen mit Überweisung  
des vollständigen Betrags auf das Tagungskonto  
ist bis zum **01. Februar 2014** erbeten an:

E-Mail: [ulla.koehler@me.com](mailto:ulla.koehler@me.com)

Konto bei der Postbank:

Dr. Ursula Köhler, Betreff: Jahrestagung  
IBAN DE77 2001 0020 0083 2612 07  
BIC PBNKDEFF

## Anreise und Unterkunft

Hiermit melde ich mich verbindlich für die  
Tagung der Fachgruppe Frauen und Informatik  
in Bielefeld an.

Anmeldeschluss 01. Februar 2014

Name:.....

Adresse:.....

Tel.:.....

E-Mail:.....

Bitte ankreuzen:

(Preise in Klammer sind für Nicht-Fachgruppenmitglieder)

09.-10.05.2014

Einzelzimmer, 95 € (105 €)

Doppelzimmer, 80 € (90 €)

10.-11.05.2014

Einzelzimmer, 95 € (105 €)

Doppelzimmer, 80 € (90 €)

Bei DZ - Partnerin fürs DZ: \_\_\_\_\_

Datum: .....

Unterschrift:.....

Sonstige Information für das Organisationsteam  
(z.B. Vegetarisches Essen)

.....