

ITG-Fachgruppe „Algorithmen für die Signalverarbeitung“

Liebe Kolleginnen und Kollegen der ITG-Fachgruppe „Algorithmen für die Signalverarbeitung“,

herzlich lade ich Sie zur nächsten Sitzung der

ITG-Fachgruppe „Algorithmen für die Signalverarbeitung“
ein, die am Freitag, dem 16. März 2018 bei der Siemens Healthcare GmbH in
Erlangen stattfinden wird. Unser Gastgeber wird Herr Dr. Lars Lauer sein, der
ein interessantes Programm für uns zusammengestellt hat:

<http://www.itg-signalverarbeitung.de>

Am Donnerstag, dem 15. März 2018, findet ab 19:00 Uhr im Restaurant

Alter Simpl
Bohlenplatz 2
91054 Erlangen
Tel.: 09131 25626

E-Mail: kontakt@alter-simpl.com

unser traditionelles gemütliches Treffen mit Abendessen statt.

Für einen regen Austausch mit unserem Gastgeber bitte ich um Kurzbeiträge auf
dem Gebiet „Medizinische Bildverarbeitung“.

Bitte benutzen Sie zur Anmeldung zu der Fachgruppensitzung und zum Besuch
des Restaurants „Alter Simpl“ das angehängte Anmeldeformular, das Sie gerne
auch elektronisch ausfüllen und per Mail bis spätestens


26. Februar 2018

an Frau Elisabeth Fellmann senden können.

Bitte melden Sie sich frühzeitig an, damit die Organisatoren besser planen können. Außerdem wurden für zwei Hotels Kontingente gebucht: auch da bitte die Kontingent-Fristen beachten.

Ich würde mich freuen, Sie im März 2018 in Erlangen willkommen heißen zu können.

Mit freundlichen Grüßen aus Stuttgart,
Ihr

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Bin Yang'. The signature is written in a cursive style with a large, looped 'Y' and a smaller 'B'.

Prof. Dr.-Ing. Bin Yang

**65. Sitzung der ITG-Fachgruppe
„Algorithmen für die Signalverarbeitung“
Siemens Healthcare GmbH
16. März 2018**

09:00 Begrüßung Dr. Lars Lauer, Prof. Dr. Bin Yang

09:10 Signalverarbeitung in der MRT Dr. Michael Zenge

09:40 Hochfrequenztechnik in der MRT Dr. Hubertus Fischer

10:00 Diskussion

10:20 Kaffeepause

10:40 Messbeschleunigung durch Compressed Sensing Dr. Robert Grimm

11:00 MR Fingerprinting Dr. Stephan Kannengliesser

11:20 Detection of anatomical landmarks by machine learning Dr. Carmel Hayes

11:40 Diskussion

12:00 Mittagessen

13:00 Führung durch die MR-Fertigung mit anschließender MR-Live-Demo (Probandenmessung)

14:30 Kaffeepause

15:00 Kurzbeiträge aus der Fachgruppe

16:00 Ende der Veranstaltung

Übernachtungsmöglichkeiten:

(bitte Kontingent-Fristen beachten)

1. **Creativhotel Luise**

Sophienstr. 10, 91052 Erlangen, Tel.: 09131 1220

EZ 91,00 € inkl. Frühstück

Anfahrt unter:

<http://www.hotel-luise.de/index.php?id=39>

Kontingent-Angebot bis 05.03.2018 unter dem **Stichwort „ITG Tagung“**

Reservierung unter:

info@hotel-luise.de

(oder Tel. siehe oben)

2. **Novotel Erlangen**

Hofmannstrasse 34, 91052 Erlangen, Tel.: 09131 97470

EZ 108,00 € inkl. Frühstück

Anfahrt unter:

<https://www.accorhotels.com/de/hotel-5376-novotel-erlangen/index.shtml>

Kontingent-Angebot bis 15.02.2018 unter dem **Stichwort „ITG Tagung“**

Reservierung unter:

h5376@accor.com

(oder Tel. siehe oben)

Weitere Hotels, die über das Internet frei buchbar sind:

3. **NH Erlangen**

Beethovenstr. 3, 91052 Erlangen, Tel.: 09131 89120

Anfahrt unter:

<https://www.nh-hotels.de/hotel/nh-erlangen/karte>

Reservierung unter:

+49 30 22385132

4. **Hotel Villa Glas**

Wilhelmstrasse 23, 91054 Erlangen, Tel.: 09131 9700440

Anfahrt unter:

http://www.villa-glas.de/index.php?option=com_content&view=article&id=4&Itemid=4&lang=de

Reservierung unter:

info@villa-glas.de

(oder Tel. siehe oben)

5. **Boutique Hotel Villa Soy**

Östliche Stadtmauerstraße 4, 91054 Erlangen, Tel.: 09131 9737550

Anfahrt unter:

<http://www.hotel-villasoy.com/de/>

Reservierung unter:

info@hotelvillasoy.de

(oder Tel. siehe oben)

6. **Altmann's Stube**

Theaterplatz 9, 91054 Erlangen, Tel.: 09131 89160

Anfahrt unter:

<http://www.altmanns-stube.de/de/hotel/anfahrt>

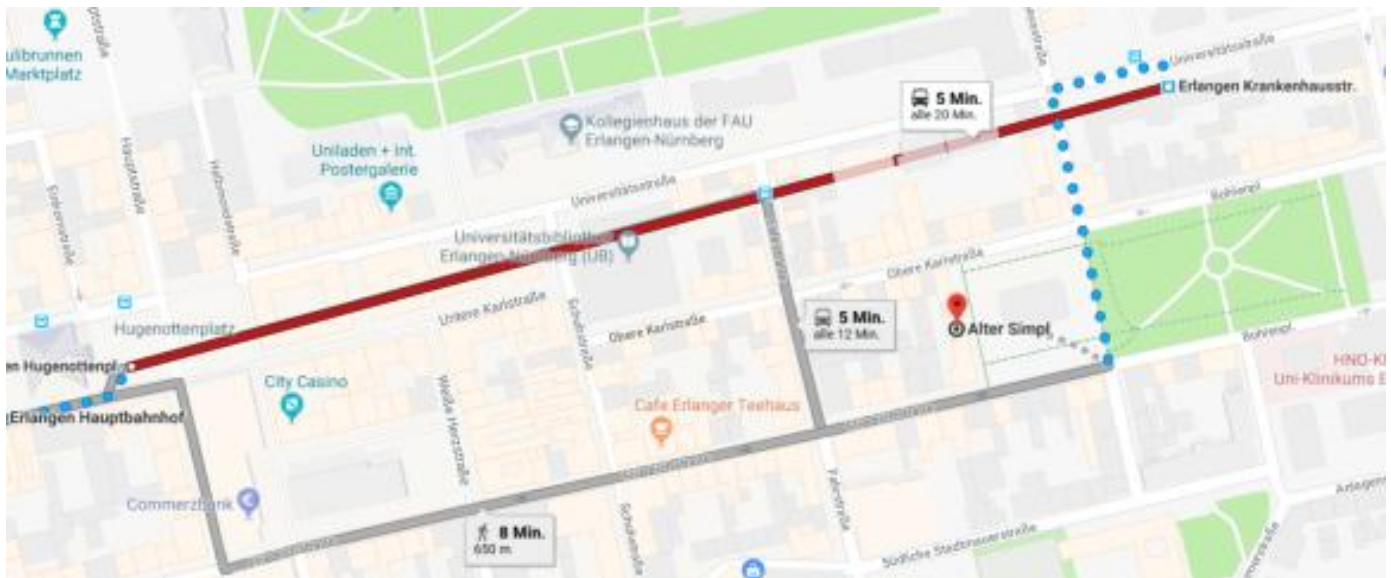
Reservierung unter:

info@altmanns-stube.de

(oder Tel. siehe oben)

Gemütliches Treffen am 15.03.2018 ab 19 Uhr:

Alter Simpl
Bohlenplatz 2
91054 Erlangen
Tel.: 09131 25626
E-Mail: kontakt@alter-simpl.com



Veranstungsort

BR Meetingraum

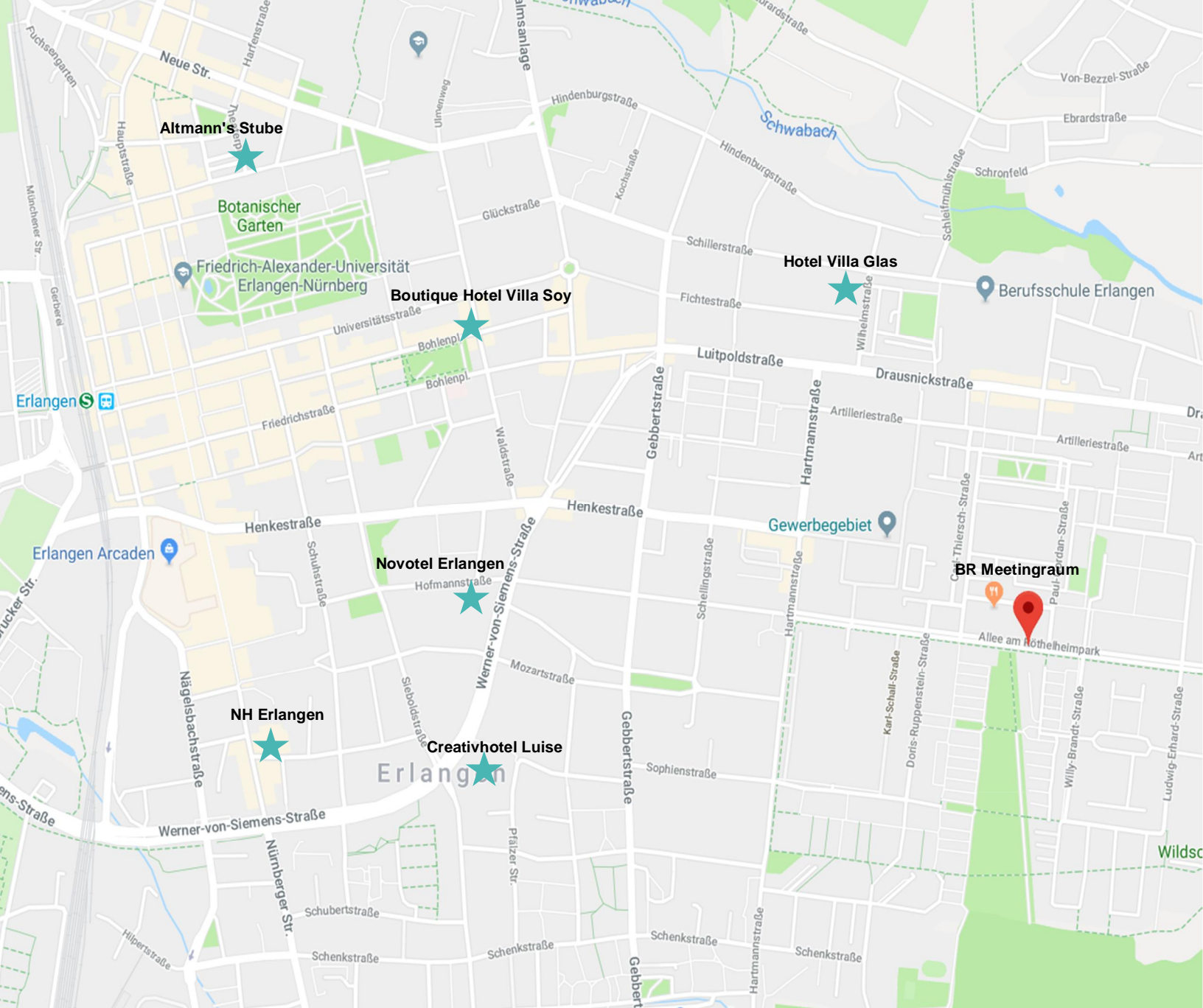
Allee am Röthelheimpark 2
91052 Erlangen
Terminal A 1030215

Anfahrt mit dem ÖPNV:

Vom Hbf: mit dem Bus 294 (Richtung Sieglitzhof) oder 293 (Richtung Bruck Bahnhof) bis zur Haltestelle „Siemens Med“ fahren. Von hier aus ist der Meetingraum zu Fuß in ca. 3 Minuten erreichbar.

Vom Albrecht Dürer Airport Nürnberg: Mit dem Bus 30 (Richtung Arcaden) bis zur Haltestelle „Am Wegfeld“ fahren. Hier in den Bus 20 (Richtung Arcaden) umsteigen und bei der Haltestelle „Siemens Med“ aussteigen.

Eine zweite Variante ist es, mit dem Bus 30 (Richtung Arcaden) bis zur letzten Haltestelle zu fahren und hier in den Bus 20 (Richtung Am Wegfeld) umzusteigen.



Altmann's Stube

Botanischer Garten

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Boutique Hotel Villa Soy

Hotel Villa Glas

Berufsschule Erlangen

Erlangen

Erlangen Arcaden

Novotel Erlangen

Gewerbegebiet

BR Meetingraum

NH Erlangen

Creativhotel Luise

Erlangen

Wildsc

Anmeldeformular

Bitte bis spätestens 26.02.2018
an folgende Adresse senden (per Mail, Fax oder Post):

Frau
Elisabeth Fellmann
Institut für Signalverarbeitung und Systemtheorie
Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 47
70569 Stuttgart

Telefon: +49 711 685 67332
Fax: +49 711 685 67311
E-Mail: mail@iss.uni-stuttgart.de

Ich nehme an der Sitzung der ITG-Fachgruppe *Algorithmen für die Signalverarbeitung*
am **16.03.2018** in Erlangen

teil nicht teil.

Zum gemütlichen Abend am Donnerstag, dem **15.03.2018**, werde ich

kommen mit ____ Begleit-Person(en) kommen
 nicht kommen.

Im Rahmen des Tagesordnungspunkts

- *Kurzbeiträge aus der Fachgruppe*

möchte ich ein Kurzreferat (etwa 15 Minuten) mit folgendem Thema halten:

Absender: _____
