

## Zum Programm

An der TU Darmstadt entsteht derzeit das neue **Centre for Cognitive Science**, welches ein computationales Verständnis des Menschen mit kognitiven technischen Systemen verbindet.

Hierzu hat dieses Centre vielsprechende Nachwuchsforscherinnen und Nachwuchsforscher aus verschiedenen Disziplinen eingeladen und plant zwei spannende Tage mit Vorträgen zu den Themenfeldern Sensorimotor Control & Lernen, Perzeption, Entscheidungsfindung und Präferenz-generation, Modelle von Kognition bis hin zum maschinellen Lernen und zur Biosignalverarbeitung für Prothesen und Gehirn-Computer-Schnittstellen.

## 13. & 14. April 2016

08:00 Uhr	<b>Begrüßung</b> Constantin Rothkopf (Direktor)
08:15 Uhr	<b>Vorträge</b>
10:30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
10:50 Uhr	<b>Vorträge</b>
13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:45 Uhr	<b>Vorträge</b>
16:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
16:20 Uhr	<b>Vorträge</b>
18:00 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>

## Sprecher an beiden Tagen

Daniel Braun, Max-Planck-Institut Tübingen

Enrivo Chiovetto, Universität Tübingen

Radoslaw Cichy, FU Berlin

Dominik Endres, Universität Marburg

Aldo Faisal, Imperial College London

Moritz Grosse-Wentrup,  
Max-Planck-Institut Tübingen

Stefan Haufe, TU Berlin

Ian Howard, Plymouth University

Frank Hutter, Universität Freiburg

Frank Jäkel, Osnabrück

Kristian Kersting, TU Dortmund

Christoph Korn, Universität Zürich

Jakob Macke, Forschungszentrum Caesar/  
Max-Planck-Institut Bonn

Marianne Maertens, TU Berlin

Betty Mohler, Max-Planck-Institut Tübingen

Antje Nuthmann, Edinburgh University

Thorsten Pachur, Max-Planck-Institut Berlin

Carsten Rother, TU Dresden

Paul Schrater, University of Minnesota

Holger Schultheis, Universität Bremen

## 13. April 2016

Vortragssaal der ULB  
S01 | 20 Untergeschoss  
Magdalenenstraße 8



**Anfahrt:**  
[www.ulb.tu-darmstadt.de](http://www.ulb.tu-darmstadt.de)

## 14. April 2016

Altes Hauptgebäude  
S01|03 Hörsaal 23  
Hochschulstr. 1



Cristian Sminchisescu, Lund University, Schweden

Thorsten Stein, Karlsruher Institut für Technologie KIT

Tatjana Tchumatchenko, Universität Göttingen /  
Max-Planck-Institut für Gehirnforschung Frankfurt

Matthias Weigelt, Universität Paderborn

### Leitung & Organisationsteam

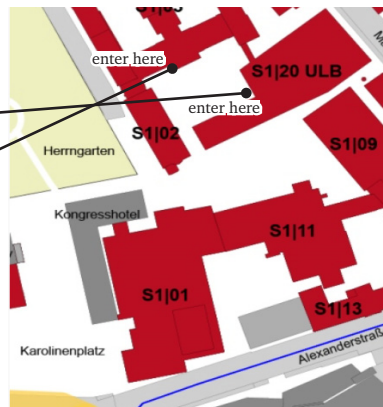
Prof. Dr. Constantin Rothkopf / Direktor des Centre for Cognitive Science

Prof. Jan Peters Ph. D & Prof. Dr. Ralf Galuske  
Founding Members des Centre for Cognitive Science

### Directions

13th April 2016  
Location: ULB S1|20

14th April 2016  
Location: Old Main Building  
(S1|03) Room 23



**By plane:** The international airport Frankfurt Rhein-Main is located 25 km (15.5 miles) from Darmstadt. At the airport, regional bus lines depart from arrivals area B at Terminal 1 and arrivals areas D+E at Terminal 2. We recommend the express bus AirLiner (Terminals 1 and 2), which offers a convenient and fast 30-minute connection from the airport to Darmstadt Hauptbahnhof (main station). Darmstadt Hauptbahnhof (main station) is a hub for tram and bus lines to the TU. You can take bus lines F (Oberwaldhaus), H (Alfred-Messel-Weg) and K (TU Lichtwiese/Mensa) or tram lines 2 and 3. Get off at Schloss. The TU entrance building karo 5 is just a few minutes' walk from the stop at Karolinenplatz.

**By train:** ICE, IC and EC trains stop at Darmstadt Station, which means it is very well connected with the German distance railway network. There are regional connections with Frankfurt am Main, Wiesbaden, Aschaffenburg, Mannheim and Heidelberg as well as Erbach and Eberbach. Darmstadt Hauptbahnhof (main station) is a hub for tram and bus lines to the TU. You can take bus lines F (to Oberwaldhaus), H (to Alfred-Messel-Weg) and K (to TU Lichtwiese/Mensa) or tram lines 2 and 3. Get off at Schloss. Both locations are just a few minutes' walk from the stop at Karolinenplatz or Schloss.

**By car:** You can reach Darmstadt from motorways A5 (from Frankfurt/M. - Heidelberg/Basel) and A67 (from Cologne/Wiesbaden - Mannheim). At the motorway junction 'Autobahnkreuz Darmstadt' take the exit towards Darmstadt/Stadtmitte. Follow the signs towards the city centre (Darmstadt/Stadtmitte) on Rheinstraße/B26 into the City-Ring-Tunnel. In the City-Ring-Tunnel, take the exit left, then turn left at the next traffic light onto Kirchstraße. Continue to the second light and turn into Alexanderstraße until you reach the entrance to the Schlossgarage/Karolinenplatz multi-store car park on the left. Parking in the immediate vicinity of the two locations is quiet short, as well free parking in the streets around and the neighborhood. For that reason, plan a little time when you visit us by car. Paid parking (with parking tickets) is located north of the square and at the Schloßgartenstraße. The Parking garages "Schloßgarage" (entrance Karolinenplatz (Cityring)) and "Darmstadium" (Alexanderstraße) are nearby the city campus of the TU Darmstadt.

## Programm



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

Centre for  
Cognitive Science

unterstützt durch

**FORUM**  
INTERDISZIPLINÄRE  
FORSCHUNG

**iit**  
ISTITUTO ITALIANO  
DI TECNOLOGIA

TU Darmstadt Forschungsworkshop  
**Cognitive Science**  
13. & 14. April 2016

Bild: Patrick Bal