

Aufruf zur Einreichung von Beiträgen und zur Teilnahme an der 10. CC-Partner Fachtagung (CCPAF)

Hochschule München - Fakultät Informatik und Mathematik
Mittwoch, 26. April 2016, 12:30 - 20:00 Uhr

Motivation und Ziele

Am 26. April 2017 findet in unserem Campus an der Lothstraße 64 die 10. Fachtagung der Competence Center (CC) und Forschergruppen der Fakultät Informatik und Mathematik statt. Die Fachtagung bietet ein Diskussionsforum für praxisrelevante Themen der Informatik und Wirtschaftsinformatik und ist speziell an unsere Industriepartner sowie an unsere Studierenden gerichtet. In diesem Jahr liegt der Fokus auf folgenden Themenbereichen:

- Computergrafik, Bildverarbeitung und Embedded Systems
- Digitale Wertschöpfung: Methoden, Technologien und Anwendungen
- Cognitive Computing
- Softwareentwicklung und Software Engineering

Beitragseinreichung

Wir freuen uns auf Beiträge zu unseren Vortrags-Tracks (Vortragsdauer: 30 Minuten). Die Einreichung eines Vortrags-Abstracts richten Sie bitte an die E-Mailadressen der Organisatoren. Verwenden Sie dazu bitte das beigelegte Template. Die Auswahl der Vorträge übernimmt das Programmkomitee. Nach Festlegung des Vortragsprogramms werden die Vortragenden gebeten, ihre Vorträge als Powerpoint- oder OpenOffice-Datei einzureichen.

Track 1: Computergrafik, Bildverarbeitung und Embedded Systems: In diesem Track sind Beiträge zur Echtzeit-Computergrafik, zur industriellen Bildverarbeitung sowie zu Echtzeit-Anwendungen und eingebetteten Systemen willkommen. Ziel dieses Tracks ist es, praktische Erfahrungen sowie Erfahrungen aus der Forschung zu diskutieren.

Track 2: Digitale Wertschöpfung: Methoden, Technologien und Anwendungen In diesem Track sollen Erkenntnisse und Erfahrungen aus neueren Digitalisierungsprojekten vorgestellt werden. Wünschenswert sind konkrete Anwendungsszenarien der Digitalisierung und moderne Umsetzungen unter Nutzung geeigneter Methoden und Technologien.

Track 3: Cognitive Computing: In diesem Track soll über innovative Cognitive-Computing- bzw. Machine-Learning-Anwendungen etwa zur Entscheidungsfindung unter Nutzung von Clustering- oder Klassifizierungsmethoden auf der Basis großer Datenmengen berichtet werden. Beiträge zur anwendungsorientierten Einführung von aktuellen Basissystemen oder von Cloud-Plattformen sind willkommen.

Track 4: Softwareentwicklung und Software Engineering: In diesem Track soll der Einsatz von Entwicklungstechniken und Softwaretechnologien in konkreten Projekten sowie die Umsetzung komplexerer Geschäftsprozesse skizziert und auf der Basis eigener Erfahrungen diskutiert werden. Interessant sind vor allem die Anwendung neuerer Entwicklungstechniken und der Einsatz von modernen Entwicklungstechnologien.

Es besteht die Gelegenheit, Ihr Unternehmen bei unseren Studentinnen und Studenten zu präsentieren. Platz für Informationsstände steht zur Verfügung.

Für unsere Disposition bitten wir um rechtzeitige Information, am besten per E-Mail an die Organisatoren, über die Anzahl der Teilnehmer und über die notwendigen Ressourcen für einen Informationsstand (ungefähre Größe, Anzahl gewünschter Stühle und Tische). Für den diesjährigen Beitrag zum Catering ist mit **600 €** pro teilnehmender Partnerfirma zu rechnen.

Leitung der Fachtagung / Organisation

Bei Fragen zur Fachtagung wenden Sie sich bitte an:

- Prof. Dr. Peter Mandl [mandl@cs.hm.edu]
- Prof. Dr. Alfred Nischwitz [nischwitz@cs.hm.edu]

Programmkomitee

Prof. Dr. Lars Brehm
Prof. Dr. Max Fischer
Prof. Dr. Dirk Fischer
Prof. Dr. Christian Greiner
Prof. Dr. Holger Günzel
Prof. Dr. Ulrike Hammerschall
Prof. Dr. Johannes Heigert
Prof. Dr. Jochen Hertle
Prof. Dr. Robert Lindermeier
Prof. Dr. Rainer Schmidt
Prof. Dr. Gudrun Socher
Prof. Dr.-Ing. Lars Wischhof

Wichtige Termine

31.01.2017: Einreichung der Abstracts
31.01.2017: Bekanntgabe der Informationsstände
28.02.2017: Verabschiedung des Vortragsprogramms
31.03.2017: Anmeldung der Teilnehmer
31.03.2017: Einreichung der ausgearbeiteten Vortragsfolien
15.04.2017: Versand des finalen Vortragsprogramms
26.04.2017: Aufbau der Informationsstände ab 11:00 Uhr