



Seminarort

Fraunhofer FKIE, Fraunhoferstr. 20, 53343 Wachtberg-Werthhoven
Ansprechpartner: Frau Spickermann, Tel. (0228) 9435-510

Eine Lageskizze sowie Hinweise für die Anreise und Übernachtung schicken wir Ihnen mit der Bestätigung der Anmeldung zu.

Gebühr

EUR 1.410,-

Die CCG ist ein gemeinnütziger Verein und in Deutschland von der Umsatzsteuer befreit. Für Veranstaltungen an ausländischen Standorten gelten die dortigen Steuerregelungen.

Mitglieder der CCG erhalten 10% Rabatt. Bei Anmeldung mehrerer Mitarbeiter einer Firma / Dienststelle zum gleichen Seminar erhält jeder Teilnehmer 10%. Studentenrabatte sind auf Nachfrage verfügbar. Die Rabatte sind nicht miteinander kombinierbar.

Bitte zahlen Sie bargeldlos nach Erhalt der Rechnung.

Anmeldungen

Bitte möglichst bis 14 Tage vor Seminarbeginn an:

Carl-Cranz-Gesellschaft e.V., Postfach 11 12, D-82230 Weßling
Tel. +49 (0) 8153 / 88 11 98 -12, Fax -19, E-Mail: anmelden@ccg-ev.de
Internet: www.ccg-ev.de

Die Anmeldungen werden schriftlich bestätigt.

Weitere Informationen zum Inhalt

Dr. Michael Wunder, Fraunhofer FKIE
D-53343 Wachtberg-Werthhoven, Tel. +49 (0) 228 / 9435-511
E-Mail: michael.wunder@fkie.fraunhofer.de

Stornierung

Bei Stornierung mündlich oder schriftlich bestätigter Anmeldungen wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 25,- berechnet. Bei Stornierungen, die später als 7 Tage vor Seminarbeginn eingehen, werden 25% der Gebühr, bei Nichterscheinen die volle Gebühr in Rechnung gestellt. Die Vertretung eines angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

Ausfall von Seminaren oder Dozenten

Die CCG behält sich vor, bei zu geringer Teilnehmerzahl oder aus anderen triftigen Gründen ein Seminar bis 10 Tage vor Beginn abzusagen. Sie behält sich weiter vor, entgegen der Ankündigung im Programm auch kurzfristig einen Dozenten und evtl. auch dessen Thema zu ersetzen. Ein Schadensersatzanspruch bleibt ausgeschlossen.

Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Anwender, Beschaffer und Konzeptionäre von Systemen und Komponenten aus dem Bereich Informationsanalyse, Informationsfusion, Data-Mining, Mustererkennung, Computerlinguistik, Sprachverarbeitung, maschinelle Übersetzung seltener Sprachen, Informationserschließung aus mehrsprachlichen Quellen, Semantische Verfahren, Ontologien, OSINT, Bedrohungserkennung.

Seminarinhalte

Das Seminar bietet eine Übersicht über Technologien und Trends sowie technische Lösungen, die dazu geeignet sind, relevante Informationen aus zugänglichen Quellen zu erschließen und ein Lagebild zu generieren.

Häufig liegen relevante Informationen verteilt in einer Vielzahl verschiedener Quellen vor und können aufgrund ihrer enormen Menge und beschränkter Auswerte- bzw. Übersetzungskapazitäten nicht zeitgerecht ausgewertet werden. Analysten und Übersetzer sollen durch automatische Informationsextraktions- Übersetzungs- und Warnsysteme entlastet bzw. unterstützt werden.

Durch Einsatz modernster IT-Technologien lassen sich die Ziele von Polizei, Nachrichtendiensten und Streitkräften, die Qualität und Präzision der Informationsanalyse zu steigern und dabei den finanziellen Aufwand gering zu halten, unterstützen.

Vortragende

M. Hoche	Dr.	EADS Deutschland GmbH,
F. Opitz	Dr.	Friedrichshafen
R. Coote		
F. Kurth	Dr.	
Sandra Noubours		
Frederike Ohrem		Fraunhofer FKIE,
U. Schade	Prof. Dr.	Wachtberg-Werthhoven
L. Sikorski		
R. Vetter	Dr.	
Magdalena Wolski		
M. Wunder	Dr.	
Ulla Uebler	Dr.	MEDAV Digitale Signalverarbeitung GmbH, Uttenreuth

Seminar FA 2.01

Automatische Informationsauswertung

16. – 17. April 2013
Wachtberg-Werthhoven

Wissenschaftliche Leitung

Dr. Michael Wunder
Fraunhofer FKIE, Wachtberg-Werthhoven
Dipl.-Math. Erwin Reich
Cassidian, Friedrichshafen

Seminarprogramm

Dienstag, 16.4.2013
09.30 – 17.15 Uhr

09.30 – 10.00 M. Wunder	Begrüßung, Organisation, Einführung in das Thema
10.00 – 11.00 F. Ohrem	Semantische Analyse, semantisches Suchen (BMW-Projekt EnArgus)
11.15 – 12.15 L. Sikorski	Nutzung der Informationsextraktion zum Aufbau von Fachontologien
12.15 – 13.15 R. Vetter	Domänenspezifische Fehlerkorrekturverfahren zur Verbesserung der semantischen Textanalyse
14.00 – 15.00 U. Schade	Anaphernresolution (Auflösung semantischer Verweise in Texten durch Personalpronomen)
15.00 – 16.00 R. Coote	Semantisches Schlussfolgern
16.15 – 17.15 M. Hoche	Recommendersysteme

Mittwoch, 17.4.2013
08.30 – 16.00 Uhr

08.30 – 09.30 M. Wolski	Linguistische Ansätze zur Sprachen- und zur Sprechererkennung
09.30 – 10.30 F. Kurth	Audio Information Retrieval
10.45 – 11.45 U. Uebler	Automatische und robuste Sprachverarbeitung in nicht-kooperativer Umgebung
11.45 – 12.45 F. Opitz	Informationsfusion in der Verteidigung und zivilen Sicherheit
13.30 – 14.30 S. Noubours	Maschinelle Übersetzung
14.30 – 15.30 M. Hoche	Probabilistische Netze und ihre Anwendung
15.30 – 16.00	Abschlussdiskussion

Unterlagen

Jeder Teilnehmer erhält die Vortragsunterlagen.
Die Kosten dafür sind in der Gebühr enthalten.

Weiteres Seminar zum Themenbereich

- „Daten- und Informationsfusion“, 11.–14.11.2013 (Code FA 1.07)