

**Programm (vorläufig)****Donnerstag, 13.10.****13.50** Eröffnung (Registrierung ab 12.00 Uhr)**14.00** S1

Jung M., Huss A.:

PEAC - Ein partieller Evaluator für eingebettete Software

Schanne M:

Anforderungsanalyse für asynchrone Kommunikation beim Entwurf von objektorientierten, verteilten Systemen unter Echtzeitbedingungen**15:00** Pause**15:15** S2

Salewski F., Kowalewski S.:

Zuverlässigkeitsmechanismen für Eingebettete Systeme

Stefan, Andreas Jabs A., S. Lankes:

Moderne Verteilungsplattformen für die Automatisierungstechnik**16.15** Pause**16.30** Eingeladener Vortrag

Tucker Taft:

Ada 2005 – der neue Standard**Freitag, 14.10.****09.00** Eingeladener Vortrag

Erhard Plödereder:

Real Time Scheduling Verfahren in Ada 2005**10.00** Pause**10.15** S3

Wedel M., Göhner P.:

Eine Ganzheitliche qualitative Vorgehensweise zur Erhöhung der Zuverlässigkeit programmierbarer mechatronischer Systeme in frühen Entwicklungsphasen

Förster M.:

Implementierung der Systemkonfiguration und Systemsteuerung gemäß ASAAC**11.15** Pause**11.30** S4

Balz E., Goll J.:

Use Case-basierte Ausfalleffektanalyse von sicherheitsbezogenen eingebetteten Systemen;

Wilkie I.:

Executable UML and SPARK Ada: The Best of Both Worlds**12.30** Abschluss

Abendveranstaltung

Die Abendveranstaltung findet am Donnerstag um 20.00 Uhr im Ratskeller statt. Ein Bustransfer ist eingerichtet.

Sitzungen

Do. 12.30-13.30

GMA FA 5.11 Embedded Software

Fr. 14.00

GI FG Ada

FV Ada Deutschland (gegen 14.45),

Aktuelle Informationen finden Sie unter

<http://www.ada-deutschland.de>

<http://www.vdi.de/gma/fa-511>

Konferenzgebühren

Kategorie	Zahlung bis 27.9.	bis 10.10.	vor Ort
A	95 €	115 €	135 €
B	125 €	145 €	165 €
C	10 €	15 €	20 €

Kat. A: Mitglieder der GI FG Ada und des GMA FA 5.11 sowie Hochschulangehörige (Nachweis bzw. GI-Nr.).

Kat. B: Sonstige Teilnehmer.

Kat. C: Studierende ohne Hochschulabschluss (ohne Abendveranstaltung).

Die Anmeldung ist nur über die Internet-Registrierungsseite möglich und wird mit Zahlungseingang gültig und per Beleg bestätigt. Die Teilnahmegebühr schließt den Workshopband, Kaffeepausen und die Abendveranstaltung am Mittwoch ein. Weitere Tickets zur Abendveranstaltung zum Preis von 65 € pro Person sind nur im Rahmen der Vorabregistrierung bis 27.9. erhältlich.

Anmeldungen

Bitte mit Name, Institution, Anschrift und evtl. Mitgliedsnachweis. ausschließlich über die Registrierungsseiten bei

<http://www.ada-deutschland.de>

Überweisungen der Teilnehmergebühren bitte auf das Konto 10641595, FV Ada Deutschland e.V., bei der Sparkasse Karlsruhe, BLZ 660 501 01, mit Name etc. und Stichwort „Tagung 2005“.

Veranstalter

Fachausschuss 5.11 „Embedded Software“ der Gesellschaft für Mess- und Automatisierungstechnik im VDI/VDE

Fachgruppe Ada der Gesellschaft für Informatik

Förderverein Ada Deutschland e.V.



Lokale Organisation:

Lehrstuhl Informatik 3, Prof. M. Nagl, RWTH Aachen