Universität Koblenz-Landau
Fachbereich Informatik
infko

GI-Fachtagung

Softwaretechnik '96

12. - 13. September 1996
Koblenz

SofTec NRW

Softwaretechnik '96

Die Softwaretechnik '96 ist die deutschsprachige GI-Fachtagung für die Softwaretechnik. Sie wird gemeinsam vom GI-Fachausschuß 2.1 (Softwaretechnik und Programmiersprachen) und SofTec NRW e.V. unter Federführung der GI-Fachgruppe 2.1.9 (Objektorientierte Software-Entwicklung) veranstaltet. Schwerpunktthemen der Tagung sind die **Objektorientierung und Benutzungsschnittstellen**.

Eingeladene Vorträge

- Jürgen Uhl (IBM Deutschland)
  Architektur objektorientierter Systeme - heute und morgen
- Joelle Coutaz (IMAG, Grenoble, Frankreich)
  Software Architecture Modelling for Interactive Systems: Solutions and Prospects
- Erich Gamma (IFA, Zürich, Schweiz)
  Design Patterns
- *Minitutorial ueber Java*

Tutorien
(Mittwoch, 11.9.96)

Tutorium 1 (ganztägig)
Heinz Züllighofen, Guido Gryczan (Uni Hamburg)
Verbindung anwendungsfachlicher und softwaretechnischer Konzepte durch objekt-orientierten Entwurf

Tutorium 2 (halbtägig)
Klaus Quibeldey-Cirkel (Uni Siegen)
Objektorientierte Entwurfsmuster

Tutorium 3 (halbtägig)
Helmut Balzert (Ruhr-Uni Bochum)
Objektorientierte Unternehmensmodellierung

Tutorium 4 (halbtägig)
Hans-Werner Six, Josef Voss (FernUni Hagen)
Systematische Entwicklung von GUI-Software

Angenommene Beiträge
(Donnerstag, 12.9.96 und Freitag, 13.9.96)

- K. Achatz, W. Schulte (Uni Ulm)
  Formale objektorientierte Softwareentwicklung
- G. Denker, K. Schwarz (TU Braunschweig)
  Homogene objektorientierte Spezifikation von Datenbanken und Benutzungsschnittstellen: Ein Erfahrungsbericht
- A. Frick, R. Neumann, W. Zimmermann (Uni Karlsruhe)
  Eine Methode zur Konstruktion robuster Klassenhierarchien
- V. Gruhn (LION, Bochum)
  Generierung und individuelle Anpassung von Dialogen auf der Basis von Objektmodellen
- W. Hasselbring, A. Kröber (Uni Dortmund)
  Anforderungsanalyse durch Kombination von OMT mit einem Ansatz zum Prototyping
- A. Homrighausen, J. Voss (FernUni Hagen)
  Modellbasierte Entwicklung graphisch-interaktiver Anwendungen
- A. Krabbel, I. Wetzel, S. Ratuski (Uni Hamburg)
  Objektorientierte Analysetechniken für übergreifende Aufgaben
- C.-A. Krapp (RWTH Aachen)
  Parametrisierung dynamischer Aufgabennetze zum Management von Softwareprozessen
- P. Liggesmeyer (Siemens, München)
  Quantitative Bewertung von Software-Prüfverfahren durch unscharfe Logik
- G. Szwillus (Uni Paderborn)
  Ein objektorientiertes Kontrollmodell für graphische Benutzungsschnittstellen
- S. Walgenbach (ISST, Dortmund)
  Eine Framework-Erweiterung zur graphischen Darstellung von Strukturen in objektorientierten Datenbanken

4 weitere Beiträge wurden bisher unter Vorbehalt akzeptiert.

Organisation

Tagungsleitung und lokale Organisation:

Prof. Dr. J. Ebert (Uni Koblenz-Landau)

Vorsitzender des Programm-Komitees:

Prof. Dr. G. Engels (Uni Leiden)

Programm-Komitee:

H. Balzert (Uni Bochum)
E.-E. Doberkat (Uni Dortmund)
J. Ebert (Uni Koblenz-Landau)
P. Gorny (Uni Oldenburg)
R. Jungclaus (D. Telekom, Bonn)
G. Heeg (OO Systeme, Dortmund)
U. Kelter (Uni Siegen)
H. Lichter (ABB, Heidelberg)
K.-P. Löhr (FU Berlin)
M. Nagl (RWTH Aachen)
F. Paulisch (Siemens, München)
W. Schäfer (Uni Paderborn)
S. Seehusen (FH Lübeck)
H.-W. Six (FernwUni Hagen)
G. Snelting (TU Braunschweig)
A. Spillner (Hochschule Bremen)
G. Szwillus (Uni Paderborn)
J. Ziegler (FhG IAO, Stuttgart)
H. Züllighoven (Uni Hamburg)

Anmeldung und Information

Prof. Dr. J. Ebert
Institut für Softwaretechnik
Universität Koblenz-Landau
Rheinau 1
D-56075 Koblenz

Tel.: (0261) 9119-412 (418)
Fax: (0261) 9119-499

e-mail: `ebert@uni-koblenz.de`
WWW: `http://www.wi.leidenuniv.nl/home/zamper/st96.html`

Anmeldeformular

Hiermit melde ich mich zur „Softwaretechnik ’96“ an.

Name: ________________

Vorname: ________________

Titel: ________________

GI-Mitgliedsnr.: ________________

Institution: ________________

Adresse: ________________

Veranstaltungen (bitte ankreuzen):

	Teilnehmer	GI-Mitglieder	Studierende
Tutorium 1:	☐ 500	☐ 400	☐ 100
Tutorium 2:	☐ 250	☐ 200	☐ 50
Tutorium 3:	☐ 250	☐ 200	☐ 50
Tutorium 4:	☐ 250	☐ 200	☐ 50
Konferenz:	☐ 250	☐ 200	☐ 50
Schiffsfahrt mit Abendessen (am 12.9.96):	☐ 50	☐ 50	☐ 50
Spätanmeldung (ab 15.8.96):	☐ +50	☐ +50	–
Gesamtbetrag:			

Den Tagungsbeitrag habe ich auf das Sonderkonto „Softwaretechnik 96“, Kontonr. 141 467 936, bei der Sparkasse Koblenz, BLZ 570 501 20, überwiesen.

Weitere Unterlagen werden mir zugesandt.

Ort, Datum: ________________

Unterschrift: ________________