19. Workshop der GI-Fachgruppe 2.1.4

Programmiersprachen und Rechenkonzepte

6. - 8. Mai 2002, Physikzentrum Bad Honnef

Seit 1984 veranstaltet die GI-Fachgruppe 2.1.4 „Programmiersprachen und Rechenkonzepte“, die aus den ehemaligen Fachgruppen 2.1.3 „Implementierung von Programmiersprachen“ und 2.1.4 „Alternative Konzepte für Sprachen und Rechner“ hervorgegangen ist, regelmäßig im Frühjahr einen Workshop im Physikzentrum Bad Honnef. Das Treffen dient in erster Linie dem gegenseitigen Kennenlernen, dem Erfahrungsaustausch, der Diskussion und der Vertiefung gegenseitiger Kontakte. Wir laden Sie ein, Vorträge und Demonstrationen sowohl bereits abgeschlossener als auch noch laufender Arbeiten aus Ihrem Betätigungsfeld einzureichen, unter anderem (aber nicht ausschließlich) zu Themen wie

- Sprachen, Sprachparadigmen
- Korrektheit von Entwurf und Implementierung
- Werkzeuge
- Software-/Hardware-Architekturen
- Spezifikation, Entwurf
- Validierung, Verifikation
- Implementierung, Integration
- Sicherheit (Safety und Security)
- eingebettete Systeme
- hardware-nahe Programmierung

Beiträge aus Ihren Arbeitsgruppen auch zu anderen Themen sind ebenso willkommen. Es sind nicht nur die Fachgruppenmitglieder herzlich eingeladen, sondern das Treffen ist darüber hinaus auch für andere Interessenten offen. Der Workshop findet in der angenehmen, zu gemeinsamer Arbeit verleitenden Atmosphäre des Physikzentrums Bad Honnef statt. Es können bis zu 60 Teilnehmer teilweise in Einzel-, teilweise in Doppelzimmern untergebracht werden.

Vortragsvorschläge senden Sie bitte in der Form einer erweiterten Zusammenfassung von nicht mehr als einer Seite bis spätestens

7. April 2002

möglichst per Email an

PD Dr. Wolfgang Goerigk
(wg@informatik.uni-kiel.de)
Institut für Informatik und Praktische Mathematik
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Olshausenstr. 40, D-24098 Kiel
Tel: ++49 (431) 880-7274, Fax: ++49 (431) 880-7613

Ihre Anmeldung zur Teilnahme am Workshop senden Sie bitte bis zum **19. April 2002** per EMail, Fax oder Post ebenfalls an die o.a. Adresse. Weitere Informationen, unter anderem auch ein Anmeldeformular, finden Sie im World Wide Web auf der Seite

`http://www.informatik.uni-kiel.de/~wg/Honnef2002/Einladung.html .`

gez. W. Goerigk