



## **PRESSEMITTEILUNG**

Offenburg, 21.04.2010 - zur sofortigen Freigabe

### **Seminar „Test von Embedded Systems“ mit Professor Dr. Fischer erstmals in Berlin**

Erfahren Sie in einer zweitägigen Schulung am 21. und 22. Juni 2010 im Berlin wie Sie eingebettete Systeme effizient testen, Ihre Softwarequalität erhöhe sowie Test- und Folgekosten senken.

Professor Dr.-Ing. Daniel Fischer von der Hochschule Offenburg zeigt Testgrundlagen, praxisorientierte Techniken und bewährte Vorgehensweisen. Die Schulung wird durch zahlreiche Beispiele abgerundet.

Behandelt werden unter anderem folgende Themen: Echtzeitsysteme, Code-Design, Architektur von Embedded Systems, Parallelität und Nebenläufigkeit, RTOS, Anforderungsmanagement, agile Softwareentwicklungsprozesse, dynamische und statische Testverfahren, Abnahme-, System- und Entwicklertests, Testplan, Entwicklertests, White- und Black-Box-Tests, Anforderungen und Traceability, Code-Inspektionen, Qualitätsstandards und Normen, grundlegende Techniken wie Äquivalenzklassen, Grenzwertanalyse, Testen besonderer Werte, paarweises Testen, CRUD Testing, Back-to-Back Testing, Stresstesting, zufallsgesteuertes Testen und Regressionstests, kontrollflußorientiertes Testen, MISRA-Regeln, SiL, HiL, Systemtests, Analyse der Qualität von Tests, Software Defect Tracking, ...

Anmeldungen sind über [http://www.verifysoft.com/de\\_seminar\\_test\\_embedded\\_2010.pdf](http://www.verifysoft.com/de_seminar_test_embedded_2010.pdf) möglich.

Das Seminar wird auch als Inhouse-Schulung angeboten.

Desweiteren sind Inhouse-Seminare zu den Themen „Professionelles Programmieren mit ANSI C“ und „Objektorientiertest Programmieren mit C++“ verfügbar.

Weitere Informationen zu unseren Seminaren: [http://www.verifysoft.com/de\\_events.html](http://www.verifysoft.com/de_events.html)

**Über Verifysoft Technology:**

Verifysoft Technology ist Spezialist für Softwaretest und -analysen.

Die Firma ist seit 2003 im Technologiepark Offenburg (Baden-Württemberg) ansässig.

Neben Seminaren bietet Verifysoft auch Softwaretest- und -analysewerkzeuge wie Testwell CTC++ Test Coverage Analyser, Testwell CMT++ Code Complexity Measures Tool, Testwell CTA++ Unit Test, den automatischen Testfallgenerator Conformiq Qtronic und statische Codeanalysen an.

Über zweihundert Kunden in der sicherheitskritischen Softwareentwicklung vertrauen auf unsere Technologien. Tools von Verifysoft sind unter anderem bei Bombardier, Bosch, Continental, Daimler, Siemens und Volkswagen sowie bei zahlreichen mittelständischen Unternehmen im Einsatz.

**Weitere Informationen** über Verifysoft Technology: <http://www.verifysoft.com>

**Pressekontakt:** Klaus Lambertz, Tel. +49 781 6392-027, [lambertz@verifysoft.com](mailto:lambertz@verifysoft.com)

Diese Pressemitteilung darf kostenlos veröffentlicht und verarbeitet werden.