



Deutschsprachige
Anwendergruppe für
Software-Metrik und
Aufwandschätzung e.V.

MetriKon 2013

DASMA Software Metrik Kongress

13. - 15. November 2013

IESE Kaiserslautern



GI-Fachgruppe 2.1.10
"Software Messung
und Bewertung"

Aufruf zur Einreichung von Beiträgen

Veranstalter

DASMA e.V. und
GI-Fachgruppe 2.1.10

Kontaktadressen für

MetriKon-Beiträge:

metrikon-beitraege@dasma.org

Ausstellungsreservierungen:

DASMA e.V.

E-Mail: info@dasma.org

Vorläufiges Programmkomitee

Manfred Bundschuh
DASMA

Günter Büren
Büren & Partner, Nürnberg

Dr. Axel Dold
DaimlerChrysler AG, Ulm

Prof. Dr. Reiner Dumke
Universität Magdeburg

Dr. Christof Ebert
Vector Consulting, Stuttgart

Bernd Gebhard
Bayerische Motoren Werke, München

Prof. Dr. Hans-Georg Hopf
GSO-Fachhochschule Nürnberg

Dr. Jens Heidrich
Fraunhofer IESE, Kaiserslautern

Prof. Dr. Claus Lewerentz
Technische Universität Cottbus

Prof. Dr. Peter Liggesmeyer
Fraunhofer IESE, Kaiserslautern

Dr.-Ing. Mathias Lothar
Robert Bosch GmbH, Stuttgart

Dr. Dirk Meyerhoff
Schüco-Service GmbH, Bielefeld

Dr. Jürgen Münch
University of Helsinki

Dr. Frances Paulisch
Siemens AG, München

Prof. Dr. Andreas Schmietendorf
Hochschule für Wirtschaft, Berlin

Harry Sneed
Anecon Wien

Prof. Dr. Cornelius Wille
FH Bingen

Themenstellung & Abgrenzung

Software-Messverfahren und Metriken sind Schlüsseltechnologien für das Controlling und Management von Projekten, Produkten und Prozessen in Software und IT. Messen ist eine wichtige Grundlage für die Gewinnung neuer Erkenntnisse in Wissenschaft und Industrie. Es ist damit sowohl für die Praxis der Software-Entwicklung als auch für die empirische Forschung zur Software-Technik unverzichtbar. Die MetriKon hat sich seit vielen Jahren als wesentliche deutsche Plattform für den Erfahrungsaustausch zwischen Theorie und Praxis etabliert. Wir laden Sie zur MetriKon 2013 ein. Nutzen Sie die Gelegenheit, Software-Messung und die vielfältigen Erfahrungen dazu kennenzulernen, und Lösungen für Ihre Herausforderungen zu diskutieren. Kommen Sie nach Stuttgart und genießen Sie die Kombination von Industriebetrieb verschiedener Branchen und aktueller universitärer Forschung.

MetriKon-Beiträge zur Software-Messung

Gewünscht werden (**Erfahrungs-)**Berichte aus der industriellen Praxis und der praxisrelevanten Forschung.

Parallel zu den Vorträgen werden **Tutorien oder Workshops** von ca. 1,5 Std. Dauer zur Einführung oder Vertiefung von Software-Messung und Aufwandschätzung angeboten.

Begleitend zur Tagung ist eine **Ausstellung**, in der Dienstleister und Werkzeughersteller ihre Angebote zu Softwaremessung und Aufwandschätzung vorstellen.

Themenfelder

Generell sind Beiträge zu allen Themen rund um Software-Metriken und Schätzverfahren erwünscht. Das Programmkomitee achtet bei der Auswahl der eingereichten Beiträge auf eine ausgewogene Mischung von Praxis und Theorie.

Zur Orientierung hier einige Stichworte zu möglichen Vortragsthemen:

- Erprobung, Einführung und praktische Anwendung von Software-Metriken
- Messbasierte Verbesserungsansätze
- Einsatz, Einführung und Erfahrungen mit Aufwandschätzverfahren und -Tools
- Quantitatives Projektmanagement, Projektcontrolling
- CMMI- / SPICE/ ITIL/ CobiT-konforme Messprogramme und Metriken
- Verwandte Themen wie Benchmarking von Produkten, Prozessen und Projekten
- Einsatz von Mess- und Aufwandschätzverfahren im Zusammenhang mit Embedded Systems, Cloud Computing, Testen, Anforderungsmanagement, etc.

Weitere Informationen

Zur DASMA e.V. und zur MetriKon-Tagung finden Sie weitere Informationen im Web unter <http://dasma.org> und <http://www.metrikon.de>, zur GI-Fachgruppe 2.1.10 unter <http://fg-metriken.gi.de/>. Beachten Sie bei der Ausarbeitung von Beiträgen für die MetriKon bitte die „Richtlinien zur Einreichung von Beiträgen zur MetriKon 2013“. Sie finden diese Richtlinien und auch den Call for Papers im Internet auf den Seiten der MetriKon. Übermitteln Sie ihren Beitragsvorschlag an metrikon-beitraege@dasma.org.

Wichtige Termine

17. Juni 2013

Abgabeschluss einer aussagekräftigen Kurzfassung

15. Juli 2013

Abgabeschluss für Workshops und Tutorials

bis 5. August 2013

Benachrichtigung über die Annahme

26. August 2013

Meldung von möglichen Ausstellern bei der Tagungsleitung

16. September 2013

Abgabe des druckfertigen Beitrages