

KSFE 2005

Die KSFE 2005 war die 9. Konferenz in der Reihe der Konferenz der SAS-Anwender in Forschung und Entwicklung. Sie fand vom 3. bis zum 4. März 2005 an der Humboldt-Universität zu Berlin statt. Die Konferenz wurde vom Verein Kooperation der SAS-Anwender in Forschung und Entwicklung (KSFE e.V.) gemeinsam mit dem Institut für Informatik der Humboldt-Universität unter Leitung von Wolf F. Lesener vom Computer- und Medienservice ausgerichtet. Sie stand unter dem Motto "SAS: Verbindung von Theorie und Praxis". Es trafen sich etwa 350 Teilnehmer aus Deutschland, der Schweiz und Großbritannien. Tagungsort war das Erwin-Schrödinger-Zentrum auf dem Naturwissenschaftlichen Campus der Humboldt-Universität zu Berlin in Berlin-Adlershof.

Vorträge

- Hans-Peter Altenburg: [Über die Umsetzung von Matching-Verfahren mit Hilfe des SAS-Systems.](#)
 - A. Christmann, M. Thöne, G. Knapp, J. Hartung: [SAS Software in der Lehre des Fachbereichs Statistik der Universität Dortmund - Ein Erfahrungsbericht.](#)
 - T. Dannewald, D. Temme: [Der Einfluss von Wechselkursschwankungen auf das Wettbewerbsverhalten. Das Beispiel der Preissetzung europäischer Biermarken in Nordamerika.](#)
 - D. Deters, W. Kössler, Wolf F. Lesener: [Ein SAS-Bediensystem für Lokationstests.](#)
 - M. Falk, F. Marohn, B. Tewes, D. Hofmann, M. Macke, P. Dinges, R. Michel: [A First Course on Time Series Analysis with SAS - Ein Open-Source Projekt.](#)
 - O. Gefeller, A. Pfahlberg: [Ein Test auf kohärente Alternativen mit dem SAS-Makro POSET.](#)
 - Th. G. Grobe: [Zuordnung von Ereignisintervallen zu Bezugszeiträumen in größeren Datenbeständen.](#)
 - Kathrin Hohl, C. Ring, Rainer Muche, Christoph Ziegler: [Fehlende Werte in der \(Regressions-\)Analyse von Datensätzen: zwei SAS-Makros.](#)
 - B. P. Jäger, K.-E. Biebler, Paul Eberhard Rudolph: [Sequenzielle t-Tests mit SAS.](#)
 - M. Kappler, Carina Ortseifen, Grischa Pfister, Heinrich Stürzl: [Tipps und Tricks für den leichteren Umgang mit der SAS Software.](#) Themen:
1. Englischsprachiges SAS mit deutschem Output
 2. Reguläre Ausdrücke aus Perl in SAS
 3. Animierte GIFs mit SAS/GRAPH
 4. Probleme mit dem BINARY64. Format
 5. Neue Funktionen in SAS V9
 6. Boolesche Werte in SAS
 7. Anwendungen von Tastaturabkürzungen und –makros
 8. Fünf Stolperfallen beim Arbeiten mit der SAS Enterprise Guide Software
 9. Verzeichnissinhalte einlesen.
- D. Knoerzer, M. Burke, D. Hauschke: [Number-Needed-to-Treat, Berechnung von Varianz und Punktschätzern sowie Eigenschaften und Darstellung einer nicht unproblematischen Relevanz-Kenngröße.](#)
 - Wolf F. Lesener: [Interaktive Landkarten.](#)
 - H.-G. Lindner: [Humankapitalbewertung mit SAS - Text Mining als Schlüssel personeller Bewertung.](#)
 - H.-G. Lindner: [Einsatz des Enterprise Guide in der Lehre - Data Warehousing zum Anfassen und Explorieren.](#)
 - Constanze Lütkebohmert, Axel Gandy, Uwe Jensen: [Anwendung von Methoden der Survival Analysis auf ein versicherungsmathematisches Problem.](#)
 - Andreas Mangold: [Colibri: Ein SAS-Server für validierte Statistiksoftware.](#)
 - Ralf Minkenberg: [Power- und Fallzahlanalyse mit SAS 9.](#)
 - J. Möhring, A. Büchse, H.-P. Piepho: [Auswertung von landwirtschaftlichen Sortenversuchen mit PROC MIXED – Spagat zwischen Theorie und Praxis.](#)
 - E. Moll: [Einführung in die Biometrie, eine 4 Hefte umfassende Reihe - Bemerkungen zum Poster.](#)
 - E. Moll: [SAS/AF - Anwendung zur Planung und Auswertung ein – bis dreifaktorieller Feldversuchsanlagen FELD_VA II.](#)
 - Rainer Muche, Ch. Ring, Christoph Ziegler: [Ein SAS-Makro Paket für die Entwicklung und Validierung von Prognosemodellen auf Basis der logistischen Regression.](#)
 - Rainer Muche, F. Rohlmann: [SAS mit der Maus?!](#)
 - Carina Ortseifen: [Einführung in die SAS Enterprise Guide Software für SAS-Anwender.](#)
 - Thomas Rüdiger: [Der SAS-Betriebsausflug in die Microsoft-Welt-Datenexport made easy.](#)
 - Paul Eberhard Rudolph, Armin Tuchscherer, Carina Ortseifen: [Datenaustausch zwischen SAS 9.1.3SP1 und MS Excel / Access 2003 mittels ODBC.](#)
 - J. Spilke, N. Mielenz: [Nutzung von Gibbs-Sampling für die Schätzung fester Effekte und Hypothesenprüfung bei kleinen und unbalancierten Daten – eine Simulationsstudie.](#)
 - J. Wellmann, D. Taeger, T. Behrens, R. Kim, H. Maurer: [Relative Risiken aus einem log-Binomial-Modell unter Berücksichtigung der Randbedingungen durch die SAS-Prozedur NLP.](#)
 - F. Zander, N. Brauns, T. Fernandez-Steeger: [Von Kundenzufriedenheit und Kundenwert zum modernen Kundenservice – Entwicklung von Kundenwertmodellen und Optimierung der Kundenbindung.](#)
 - A. Zenk, J. Möhring, V. Michel: [Einbindung neuer Methoden zur Routineauswertung von landwirtschaftlichen Versuchen mit Hilfe von SAS-Macros.](#)

Den vom Unternehmen Systematika ausgelobten Best Paper Award des KSFE e.V. erhielten O. Gefeller und A. Pfahlberg: Ein Test auf kohärente Alternativen mit dem SAS-Makro POSET. Platz 2 erhielt der Vortrag Einführung in die SAS Enterprise Guide Software für SAS-Anwender von C. Ortseifen, auf Platz 3 kamen M. Kappler, C. Ortseifen, G. Pfister, H. Stürzl mit dem Beitrag Tipps und Tricks für den leichteren Umgang mit der SAS Software.

Tagungsband

Der Tagungsband erschien 2005 im Shaker-Verlag:

Egmar Rödel, Rolf-Hasso Bödeker (Hrsg.): SAS: Verbindung von Theorie und Praxis. Proceedings der 9. Konferenz der SAS-Anwender in Forschung und Entwicklung (KSFE). Shaker Verlag, Aachen 2005. ISBN 3-8322-4347-X, ISSN 1619-0963 (423 Seiten; Online-Infos (<http://www.shaker.de/Online-Gesamtkatalog/details.asp?ID=10306836&CC=8629&ISBN=3-8322-4347-X>)).

