

Einladung zur Einreichung von Beiträgen für den 2. Workshop

Wirtschaftlichkeit und Wertbeitrag von Informationssystemen

(<http://www.wi-inf.uni-duisburg-essen.de/WWI2011>)

im Rahmen der 41. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V., [INFORMATIK 2011](#), die vom 4.10. bis 7.10.2011 an der TU Berlin stattfindet (Workshop am Dienstag, den 04.10.2011).

INFORMATIK 2011 – Informatik schafft Communities

41. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik | 4.10. – 7.10.2011 | TU Berlin

Die Entwicklung, Einführung, Nutzung und Wartung betrieblicher Informationssysteme zielt auf eine möglichst wirtschaftliche Unterstützung betrieblicher Entscheidungen, Handlungen und Abläufe. Der Einsatz betrieblicher Informationssysteme sollte die Wirtschaftlichkeit des Handelns in Unternehmen verbessern und die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen befördern. Die Auffassung betrieblicher Informationssysteme als Mensch-Aufgabe-Technik-Systeme legt eine methodische Unterstützung nahe, die den Spezifika betrieblicher Informationssysteme in Bezug auf ihre Wirtschaftlichkeit und ihren Wertbeitrag Rechnung trägt. Dazu zählt u. a. die Analyse des umgebenden organisatorischen Handlungssystems, in dem menschliche und maschinelle Aufgabenträger einen Wirkungsverbund bilden. In diesem Zusammenhang verspricht die Orientierung an Services einerseits Transparenz- und Effizienzgewinne; stellt jedoch andererseits neue Anforderungen an den Wirtschaftlichkeitsnachweis.

Das Programmkomitee lädt Beiträge ein, die sich mit der Entwicklung und dem Einsatz von Verfahren, Methoden und allgemein Konzeptionen auseinandersetzen, die darauf gerichtet sind, die Wirtschaftlichkeit von Informationssystemen und ihren Beitrag zur Zielerreichung etwa zur Verbesserung der Zusammenarbeit in Unternehmen zu erheben und/oder zu befördern.

Ziel des Workshops ist es, den Austausch zwischen Wissenschaft und Praxis zum Thema Wirtschaftlichkeit und Wertbeitrag von Informationssystemen zu fördern. Er ist zudem darauf gerichtet, die Diskussion innerhalb verschiedener Fachgruppen der GI zu intensivieren. Hierbei ist vor allem an die gegenwärtig diskutierten Ansätze der wertorientierten Software-Entwicklung oder an Ansätze der Software-Messung/Software-Bewertung zu denken.

Der Workshop richtet sich an Wissenschaftler und an akademisch interessierte Praktiker, die an den Themen IV-Controlling, IT/Business Value, IT/Business Alignment, IT-Performance-Measurement und wertorientierte Software-Entwicklung interessiert sind. Er wird von der Fachgruppe IT-Controlling im Fachbereich Wirtschaftsinformatik der Gesellschaft für Informatik e.V. unterstützt.

Format von Einreichungen und Begutachtungsverfahren:

Das Manuskript ist im Format der „Lecture Notes in Informatics“ (LNI) zu erstellen (nähere Informationen dazu finden Sie unter <http://www.gi-ev.de/service/publikationen/lni/>). Die Einreichung erfolgt elektronisch im Adobe Acrobat™ PDF-Format über das Konferenzmanagementsystem der INFORMATIK 2011. Es wird ein einfach-blindes Begutachtungsverfahren durchgeführt.

Einreichungen sollen volle Namen und institutionelle Zugehörigkeit der Autoren nennen. Pro Beitrag werden mindestens zwei Gutachten eingeholt. Die angenommenen Workshop-Beiträge werden in einem gemeinsamen Tagungsband aller Workshops der GI-Jahrestagung in der GI-Reihe „Lecture Notes in Informatics“ (LNI) erscheinen, die auch per Open Access zur Verfügung steht. Beiträge müssen daher das LNI-Format einhalten und *dürfen nicht mehr als 15 Seiten* lang sein.

Vorgesehenes Programm

Session 1:	9:00-10:30 Uhr	Begrüßung und Keynote
Session 2:	11:00-12:30 Uhr	Fachvortrag 1 und 2
Session 3:	14:00-15:30 Uhr:	Fachvortrag 3 und 4
Session 4:	16:00-17:00 Uhr	Abschlussdiskussion

Ziel ist es, eine angenehme Workshop-Atmosphäre zu schaffen, für die gesamte Veranstaltung den Workshopcharakter zu erhalten und Zeit für Diskussionen einzuplanen. Daher sind pro Fachvortrag 45 Minuten vorgesehen, in denen auch Prototypen demonstriert, Umfragen im Publikation durchgeführt oder Diskussionen initiiert werden können. Ergänzend zu mit den angenommenen Beiträgen korrespondierenden Fachvorträgen ist geplant, einen einleitenden Vortrag durch einen eingeladenen Gastredner („Keynote“) anzubieten.

Wichtige Termine

01.05.2011: Einreichungsschluss für Beiträge über das Konferenzmanagementsystem der INFORMATIK 2011 (Hinweis: Einreichungsfrist verlängert!)

23.05.2011: Mitteilung über Annahme/Ablehnung von eingereichten Manuskripten.

01.07.2011: Einreichung, der auf Grundlage der Gutachten überarbeiteten finalen Fassung (fertige Druckvorlage im LNI-Format) für den Tagungsband.

4.10. bis 7.10.2011: Tagung in Berlin

4.10.2011: Workshop „Wirtschaftlichkeit und Wertbeitrag von Informationssystemen“

Organisation

Dr. Stefan Strecker, Universität Duisburg-Essen, stefan.strecker@uni-due.de
(Sprecher der Fachgruppe IT-Controlling)

Prof. Dr. Martin Kütz, Hochschule Anhalt, martin.kuetz@inf.hs-anhalt.de
(stellv. Sprecher der Fachgruppe IT-Controlling)

Programmkomitee (vorläufig)

Prof. Dr. Ulrike Baumöl, Fern-Universität Hagen

Prof. Dr. Andreas Gadatsch, Hochschule Bonn-Rhein-Sieg

Prof. Dr. Matthias Knoll, Hochschule Darmstadt

Prof. Dr. Dennis Kundisch, Universität Paderborn

Prof. Dr. Martin Kütz, Hochschule Anhalt / TESYCON

Prof. Dr. Stefan Smolnik, EBS Universität für Wirtschaft und Recht i.Gr.

Dr. Stefan Strecker, Universität Duisburg-Essen