

Arbeitskreis Wirtschaftsinformatik an Hochschulen für angewandte Wissenschaften (AKWI)

36. Tagung des AKWI 2023 in Wildau

Call for Paper – „Angewandte Forschung in der Wirtschaftsinformatik“

Die 36. Jahrestagung des Arbeitskreises Wirtschaftsinformatik (AKWI) findet vom Montag, 11. bis Mittwoch 13. September 2023 an der Technischen Hochschule Wildau (THWi) statt. Die wissenschaftliche Tagung des AKWI ist in diesem Rahmen für den Montag, 11. September 2022 angesetzt.

Inhalt

Die Tagung steht unter dem Motto *Angewandte Forschung in der Wirtschaftsinformatik*. Es ist ein Ziel der Tagung, den Diskurs zwischen Praktiker*innen und Wissenschaftler*innen zu fördern, so dass beide Seiten von den Erkenntnissen und Erfahrungen profitieren. Für die wissenschaftlichen Beiträge sind folgende Themenbereiche wünschenswert, ohne dass dabei der Anspruch auf Vollständigkeit erhoben wird:

- aktuelle Herausforderungen der Prozessdigitalisierung, bspw. in den Feldern Business Process Modeling, Mining, Orchestration and Automation
- Connected Everything – Industrie 4.0, mobile Systeme und Internet der Dinge
- IT-Sicherheitsmanagement, Datenschutz
- Aktuelle Ansätze zum IT-Management in Unternehmen und Organisationen
- Ökologische, gesellschaftliche und ethische Herausforderungen der Digitalisierung
- Digitalisierung und Innovationen in der Hochschullehre und Weiterbildung
- Digitalisierung von Dienstleistungen
- Digitalisierung und Künstliche Intelligenz in Produktion und Logistik
- Künstliche Intelligenz, Big Data und Semantic Web in Unternehmen
- Hyperautomation und Low-Code Automatisierung (wirtschaftlich und technologisch)
- Verwaltungsinformatik und Verwaltungsdigitalisierung
- Weitere aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik

Die Tagung akzeptiert folgende Beiträge:

- Full Paper
- Prototyp
- Poster zu Forschungsprojekten

Full Paper sollen einen Umfang von 12 Seiten nicht übersteigen. Die Einreichungen sollten originell und nicht bereits publiziert sein. Die wissenschaftlichen Beiträge der Full Paper werden auf der Konferenz präsentiert.

In der Kategorie **Prototypen** wird eine Plattform geboten, Ergebnisse in Form von Prototypen z. B. aus Kooperationen mit Unternehmen und Startups vorzustellen. Prototypen sollen als Beitrag von maximal 6 Seiten eingereicht werden. Die Einreichung muss den wissenschaftlichen Beitrag, das praktische Setup, die technischen Anforderungen und die erwarteten wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Auswirkungen des Einsatzes des Prototypens beschreiben.

Die **Prototypen** werden in einer separaten Demo-Session vorgestellt, in der die Prototypen von den Teilnehmer*innen auch auszuprobieren sein sollen.

In der Kategorie **Poster** bietet die Tagung eine Plattform, startende und laufende Forschungsprojekte zu präsentieren. Hier werden insbesondere Studierende, Doktorand*innen aber auch etablierte Wissenschaftler*innen aufgefordert, ihre Forschung vorzustellen und zu diskutieren. Posterbeiträge sollen als Kurzbeitrag von 2-4 Seiten eingereicht werden. Die Beiträge werden als Poster auf der Tagung präsentiert.

Die Entscheidung über die Annahme aller Einreichungen wird in einem doppelblinden Begutachtungsprozess getroffen. Bitte verzichten Sie daher in allen eingereichten Beiträgen auf die Angabe von Namen und Adressen der Autor*innen. Die Autor*innen eines angenommenen Beitrags werden aufgefordert, den Beitrag gemäß der Review-Kommentare zu überarbeiten und zur Publikation erneut einzureichen.

Alle Beitragsarten werden veröffentlicht. Relevante Informationen zu Einreichungen, Formatvorlage etc. finden Sie auf der Webseite (www.th-wildau.de/akwi2023) Die Einreichung eines Beitrags setzt die Bereitschaft zumindest eines Autors/ einer Autorin zur Teilnahme an der Tagung zwingend voraus.

Die Autor*innen der besten Full Paper werden dazu eingeladen, ein Extended Paper im Rahmen der Workshop Proceedings der INFORMATIK 2023 zu veröffentlichen.

Zeitplan

bis 24. März 2023: Einreichung von wissenschaftlichen Beiträgen und Prototypen

bis 08. Mai 2023: Mitteilung über Annahme der Beiträge

bis 30. Juni 2023: Einreichung der überarbeiteten Beiträge

Organisationskomitee (akwi2023@th-wildau.de)

Alexander Lübbe

Christian Müller

Mike Steglich

Mathias Walther

Das Programmkomitee

findet sich auf der Webseite (www.th-wildau.de/akwi2023).