

Arbeitskreis Wirtschaftsinformatik an Hochschulen für angewandte Wissenschaften (AKWI)

35. Tagung des AKWI 2022 in Berlin

Call for Paper – „Angewandte Forschung in der Wirtschaftsinformatik“

Die 35. Jahrestagung des Arbeitskreises Wirtschaftsinformatik (AKWI) findet vom 11. bis 13. September 2022 an der Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlin und der Hochschule für Wirtschaft und Recht (HWR) Berlin statt. Die wissenschaftliche Tagung des AKWI ist in diesem Rahmen für den 12. 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. In diesem Jahr liegt ein besonderer Fokus auf der Sichtbarkeit und Vernetzung von Wissenschaftlerinnen beziehungsweise auf der Förderung des weiblichen wissenschaftlichen Nachwuchses. Das Programmkomitee fordert dazu auf, insbesondere Wissenschaftlerinnen auf die Konferenz aufmerksam zu machen und Nachwuchs-Wissenschaftlerinnen aktiv bei der Einreichung eines Beitrags zu unterstützen.

Für die wissenschaftlichen Beiträge sind folgende Themenbereiche wünschenswert, ohne dass dabei der Anspruch auf Vollständigkeit erhoben wird:

- Business Process Modeling, Mining, Orchestration and Automation – aktuelle Herausforderungen der Prozessdigitalisierung
- 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
- E-Health
- Digitalisierung und Künstliche Intelligenz in Produktion und Logistik
- Künstliche Intelligenz, Big Data und Semantic Web in Unternehmen
- Weitere aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik

Die Tagung akzeptiert **folgende Beiträge**:

- Full Paper
- Student Paper (mit weiblicher Beteiligung)
- Prototyp
- Poster zu Forschungsprojekten

Full Paper sollen einen Umfang von 15 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 **Student Paper** wird zu Einreichungen von studentischen Beiträgen mit weiblicher Beteiligung aufgerufen. Mögliche Einreichungen sind bspw. Beiträge über Abschluss- oder studentische Projektarbeiten. Ein Student Paper sollte einen Umfang von 6-8 Seiten haben. Das Programmkomitee begrüßt es sehr, wenn die etablierten Wissenschaftler*innen Studierende explizit zur Einreichung auffordern und durch eine Co-Autorenschaft unterstützen. Es wird erwartet, dass der Beitrag als Poster im Rahmen einer Postersession auf der Tagung präsentiert wird.

In der Kategorie **Poster** bietet die Tagung eine Plattform, startende und laufende Forschungsprojekte zu präsentieren. Hier werden insbesondere 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 doppelt-blinden 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 (<https://akwi2022.htw-berlin.de/>). Die Einreichung eines Beitrags setzt die Bereitschaft zumindest eines Autors/ einer Autorin zur Teilnahme an der Tagung zwingend voraus.

Die Autor*innen der besten drei Full Paper werden dazu eingeladen, ein Extended Paper im Rahmen der Workshop Proceedings der INFORMATIK 2022 zu veröffentlichen.

Zeitplan

verlängert bis zum 29.04.2022

bis ~~15.~~ April 2022: Einreichung von wissenschaftlichen Beiträgen und Prototypen

bis 15. Juni 2022: Mitteilung über Annahme der Beiträge

bis 15. Juli 2022: Überarbeitung der Beiträge

Das Programmkomitee begrüßt es sehr, wenn dieser Call for Paper an weitere Interessierte weitergereicht und damit auch auf die AKWI-Tagung hingewiesen wird.

Wir freuen uns auf eine rege Beteiligung und darauf, Sie in Berlin begrüßen zu dürfen!

Verena Majuntke

(im Namen des gesamten Organisationskomitees)

Organisationskomitee:

Sandy Eggert (HWR Berlin)

Claudia Lemke (HWR Berlin)

Verena Majuntke (HTW Berlin)

Birte Malzahn (HTW Berlin)

Vera Meister (TH Brandenburg)

Katharina Simbeck (HTW Berlin)