



DIGITALISIERUNG IN INDUSTRIE UND GESELLSCHAFT –

Arbeiten und Leben im Umfeld der 4. Industriellen Revolution

CALL FOR PAPERS ZUM TAGUNGSSCHWERPUNKT

VERTRAUEN UND TRANSPARENZ IN DER DIGITALEN KOMMUNIKATION

Veranstalter:	Fakultät Medien der Hochschule Mittweida
Zeit/Ort:	24. – 25. Oktober 2018 Hochschule Mittweida Zentrum für Medien und Soziale Arbeit (Haus 39) Bahnhofstraße 15 09648 Mittweida
Einsendeschluss	
Abstracts:	15. Juni 2018

Ziele des Tagungsschwerpunktes

Im Rahmen der 25. Interdisziplinären Wissenschaftlichen Konferenz Mittweida (IWKM) „Digitalisierung in Industrie und Gesellschaft – Arbeiten und Leben im Umfeld der 4. Industriellen Revolution“ fokussiert der Tagungsschwerpunkt folgende Themenbereiche, zu denen Einreichungen erwünscht sind, die sich in theoretischer, methodologischer und/oder empirischer Hinsicht mit Herausforderungen und Problematiken von „Vertrauen und Transparenz in der digitalen Kommunikation“ auseinandersetzen:

1. Vertrauen in Medien und Journalismus

Nicht zuletzt vor der Hintergrundfolie anhaltender medienkritischer Debatten, die von der Diskussion um die Legitimität des öffentlich-rechtlichen Rundfunks bis zu Vorwürfen einer sogenannten „Lügenpresse“ reichen, richtet sich der Call an Forschungsvorhaben, die sich aus interdisziplinärer Perspektive mit Ursachen, Hintergründen, Implikationen und/oder Folgen eines vielfach konstatierten Vertrauensverlusts in mediale und journalistische Institutionen unter digitalen Vorzeichen auseinandersetzen.

2. Transparenz und Glaubwürdigkeit von und in Medienunternehmen

Angesichts veränderter technischer Rahmenbedingungen, verschärfter ökonomischer Zwänge sowie gesellschaftlicher Kritik reagieren öffentlich-rechtliche ebenso wie private Medienunternehmen auf veränderte Marktbedingungen und Nutzungsgewohnheiten mit Strategien und Maßnahmen, um ihre Medienangebote unter digitalen Vorzeichen als transparent und glaubwürdig zu positionieren. Der Call richtet sich an Forschungsvorhaben, die Konzepte und Instrumente zur Sicherung und Stärkung von „Media Accountability“ analysieren und Perspektiven für die redaktionelle Praxis aufzeigen.

3. Open Government für mehr Transparenz in der Kommunikation mit der Bürgerschaft

Unter dem Schlagwort Open Government wird die Öffnung von Regierung und Verwaltungen gegenüber der Bürgerschaft und der Wirtschaft verstanden. Der Call richtet sich an Forschungsvorhaben, die sich mit den durch die Digitalisierung entstandenen Möglichkeiten für Open Government-Initiativen beschäftigen. Denkbare Fragen dabei sind, wie Open Data strukturiert dargestellt werden können, über welche Medienkanäle eine Bürgerbeteiligung erfolgen und was Inhalt einer solchen Kommunikation zwischen Politik, Verwaltungen und Bürgerschaft sein kann.

4. Web 2.0 und Social Media in der politischen Kommunikation

Durch das Internet und die Sozialen Medien entwickelten sich die ehemals passiven Medienrezipienten zu aktiven Prosumenten. Damit entstehen auch für die Kommunikation zwischen Politik und Verwaltungen mit der Bürgerschaft neue Möglichkeiten und Herausforderungen. Der Call richtet sich an Forschungsvorhaben, die den Einfluss der Digitalisierung auf die politische Kommunikationskultur untersuchen. Denkbare Fragen dabei sind, inwieweit Soziale Medien in der Kommunikation von Regierungen und Verwaltungen etabliert sind, für welche Zielstellung sie Einsatz finden und welche Potentiale derzeit noch ungenutzt bleiben.

5. Offene Themen

Sollten sich Ihr Forschungsvorhaben zwar mit Fragestellungen von Vertrauen und Transparenz in der digitalen Kommunikation befassen, jedoch in keines der genannten Themenfelder passen, ist auch eine themenoffene Einreichung möglich.

Anforderungen:

Bitte entnehmen Sie die Angaben zum Format und Umfang ihres Beitrages der zentralen Tagungswebsite. Diese finden Sie unter www.hs-mittweida.de/iwkm .

KONTAKT

(für schwerpunktspezifische Nachfragen)

Prof. Dr. Tamara Huhle: tamara.huhle@hs-mittweida.de

Prof. Dr. Janis Brinkmann: janis.brinkmann@hs-mittweida.de



TAGUNGSSCHWERPUNKTE

Digitale Fabrik der Zukunft

- Mobilität: elektrisch - vernetzt - autonom
- Industrie 4.0 - Fertigung, Automation, Qualitätssicherung
- Multisensorielle Prozess- und Systemüberwachung
- Integrierte Produktentwicklung und additive Fertigung

Digitale Informationsgesellschaft

- Blockchain – Das Internet der Werte
- Computational Intelligence/Machine Learning
- Digitalisierung der Energiewelt
- Digitalisierung und Studium Generale
- Vertrauen und Transparenz in der digitalen Kommunikation

Workshops und Symposien

- 14. Workshop Mikrocontroller-Applikation / Embedded Systems *
- 5. Udo Steinberg Symposium 2018*
- Moderne Methoden der Lärminderung an Fahrzeugen, Verkehrswegen und Industrieanlagen
- Virtuelle Welten

Rahmenprogramm der Tagung

- Plenarveranstaltung mit Vergabe des Gerhard-Neumann-Preises der Hochschule Mittweida*
- Mittweidaer Career- und Firmentag (MCF)*
- Workshop Schüler für MINT-Fächer*
- 3. Tag der Forschung an der Hochschule Mittweida
- Abendveranstaltung mit Vergabe des Carl-Springe-Preises und des Wissenschaftspreises der Hochschule Mittweida (am 24.10.2018)
- Science Slam (am 25.10.2018)

*Für diese Veranstaltungen erfolgt eine gesonderte Ausschreibung bzw. Einladung.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Alle Beiträge werden in einem Tagungsband unter den „Scientific Reports“ der Hochschule Mittweida (ISSN 1437-7624) veröffentlicht.

Weitere Hinweise zur Tagung sowie zur Einreichung von Beiträgen finden Sie auf der Webseite der Tagung unter www.hs-mittweida.de/iwkm.

Bitte melden Sie sich ausschließlich über diese Seite zur Tagung bzw. mit einem Vortrag an und nutzen Sie die Templates.

Die Konferenzsprache ist deutsch, Vorträge können auch in englischer Sprache gehalten werden.

Falls Sie mit Sponsoring oder mit Werbung im Tagungsband/Tagungsprogramm die Veranstaltung mitgestalten wollen, setzen Sie sich bitte mit dem Tagungsbüro in Verbindung. Gern versuchen wir, ihre Wünsche zu erfüllen.

KONTAKT

Hochschule Mittweida
Referat Forschung
Tagungsbüro 25. IWKM
Technikumplatz 17
09648 Mittweida

TAGUNGSLEITUNG

Prof. Dr.-Ing. Uwe Mahn
Prorektor Forschung
Tel.: +49 (0) 3727 58-1413
Fax: +49 (0) 3727 58-1867
E-Mail: profo@hs-mittweida.de

TAGUNGSBÜRO

Annett Kober | Ines Lange
Tel.: +49 (0) 3727 58-1070 |-1110
Fax: +49 (0) 3727 58-21070 |-21110
E-Mail: iwkm@hs-mittweida.de

Stand: 04/2018, Änderungen vorbehalten



DIGITALISIERUNG IN INDUSTRIE UND GESELLSCHAFT –

Arbeiten und Leben im Umfeld der
4. Industriellen Revolution

24. – 25. Oktober 2018

CALL FOR PAPERS

25. INTERDISZIPLINÄRE WISSENSCHAFTLICHE
KONFERENZ MITTWEIDA



WILLKOMMEN

Die Hochschule Mittweida lädt Sie herzlich vom 24. bis 25. Oktober 2018 zur 25. Interdisziplinären Wissenschaftlichen Konferenz (IWKM) nach Mittweida ein, die in diesem Jahr unter dem Leitthema:

Digitalisierung in Industrie und Gesellschaft – Arbeiten und Leben im Umfeld der 4. Industriellen Revolution

stattfindet.

Die Digitalisierung – auch als digitale Transformation bezeichnet – ist derzeit eines der bedeutendsten Wachstums- und Innovationstreiber, nicht nur in der Industrie.

Das Tagungsprogramm unserer Konferenz greift wichtige Schlüsselthemen in den Kompetenzfeldern der digitalen Produkt- und Prozessentwicklung, der IT- und Medientechnologien und der Digitalisierung in allen Lebensbereichen auf und gibt Ihnen die Möglichkeit, sich mit eigenen Beiträgen zu beteiligen. Mit der Zusammenführung von Teilnehmern aus Wissenschaft und Wirtschaft werden interdisziplinäre Forschungsansätze, die Bildung von Netzwerken und Kooperationen befördert.

Mit dem gleichzeitig stattfindenden Mittweidaer Career- und Firmentag wird Ihnen eine Plattform für persönliche Kontakte zu Studierenden, Absolventen, Mitarbeitern und Professoren, der Hochschule gegeben. Dabei besteht die Möglichkeit Ihr Unternehmen zielgruppenorientiert vorzustellen.

Wir würden uns freuen, wenn Sie mit einem Vortrag, einem Poster oder Ihrer Teilnahme zum Gelingen der Konferenz beitragen.

Herzliche Grüße aus Mittweida

Prof. Dr.-Ing. Uwe Mahn
Prorektor Forschung | Tagungsleiter



TERMINE

- bis 15.06.2018** **Anmeldung von Beiträgen als Kurzfassung**
Bitte melden Sie Beiträge ausschließlich über die Webseite der Tagung an (www.hs-mittweida.de/iwkm).
- ab 30.06.2018** **Benachrichtigung der Autoren/Referenten**
- bis 07.09.2018** **Einreichung der druckfertigen Langfassung zur Veröffentlichung im Tagungsband**
Autorenhinweise und Templates werden auf der Webseite der Tagung zur Verfügung gestellt (www.hs-mittweida.de/iwkm).
- bis 07.09.2018** **Anmeldung eines Firmenstandes zum Mittweidaer Career- und Firmentag**
- bis 18.10.2018** **Anmeldung Tagungsteilnahme***

*Eine kostenfreie Stornierung der Teilnahme ist bis zum 18.10.2018 möglich, danach wird ein Verwaltungsbetrag von 65 Euro fällig. Bei Nichterscheinen berechnen wir die volle Teilnehmergebühr, die Tagungsunterlagen werden nach der Tagung zugesandt. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.



TEILNAHMEGEBÜHREN

- Tagung komplett:** **150 Euro**
(2 Tage, inkl. Tagungsband, Verpflegung, Rahmenprogramm)
- Tagung eintägig:** **90 Euro**
(inkl. Tagungsband, Verpflegung, Rahmenprogramm)
- Vortragende:** **75 Euro**
(je Vortrag/Poster ein Referent, Leistungen wie Tagung komplett)
- Studierende (mit Nachweis):** **kostenfrei**
(nur Teilnahme an den Tagungsgruppen und Workshops)
- Extra-Ticket für die Abendveranstaltung:** **30 Euro**
(ohne Tagungsleistungen)

Angehörige der HS Mittweida (Studierende und Mitarbeiter) sowie Studierende anderer Einrichtungen können kostenfrei an der Tagung teilnehmen, wenn sie auf die Tagungsverpflegung und die Tagungsunterlagen verzichten. Die Teilnahme an der Abendveranstaltung muss in jedem Fall bezahlt werden. Weitere Informationen zu Gebühren und Leistungen finden Sie auf der Webseite der Tagung.

