
Call for Papers

Nachhaltigkeit in der Produktionswirtschaft (Sustainable Operations)

24. – 25. Oktober 2019 an der RWTH Aachen University

Neben ökonomischen Faktoren werden bereits seit vielen Jahren ökologische und soziale Aspekte als die zwei weiteren Säulen der Nachhaltigkeit in der Produktionswirtschaft diskutiert. Ökologische Aspekte umfassen Effekte von Betrieben und Wertschöpfungsketten auf die Umwelt. Soziale Aspekte betreffen die Sicherheit, Gesundheit und die Wohlfahrt der Mitarbeiter von Unternehmen sowie der Gesellschaft als Ganzes. Im Fokus der Diskussionen stehen neben globalen Wertschöpfungsketten ebenso Bereiche wie die Transformation des Energiesektors und der Mobilitätsindustrie. Darüber hinaus ruft die fortschreitende Digitalisierung der betrieblichen Wertschöpfung Veränderungen im Hinblick auf den Ressourcenverbrauch und die Arbeitsmarktsituation hervor. Somit hat die Digitalisierung nicht nur ökonomische Auswirkungen, sondern beeinflusst ebenso die Umwelt sowie die zugrundeliegenden sozialen Systeme.

Das Forschungsgebiet der nachhaltigen Produktion ist sehr vielseitig und hoch relevant. Viele Probleme sind noch ungelöst, da soziale und ökologische Aspekte bislang noch nicht ausreichend berücksichtigt wurden. Ziel der Tagung ist es, den Einbezug sozialer und ökologischer Aspekte in einer nachhaltigen Produktionswirtschaft vor dem Hintergrund zunehmender Digitalisierung zu diskutieren und daraus resultierende Konsequenzen aufzuzeigen.

Mögliche Themenfelder für konzeptionelle, entscheidungsunterstützende und empirische Beiträge sind u.a.:

- soziale Aspekte internationaler Wertschöpfungsketten
- ökologische Aspekte internationaler Wertschöpfungsketten
- Energieeffizienz, Transformation des Energiesektors und Klimawandel
- Digitalisierung der Produktion und ihre sozialen Auswirkungen
- Abfallwirtschaft
- "Grüne" Logistik
- Elektromobilität und neue Mobilitätskonzepte
- nachhaltige Produktionssysteme und Produktlebenszyklen
- Industrie 4.0 in Produktion, Logistik und Supply Chains
- Plattform- und Netzwerkeffekte der Dienstleistungs- und Sachgüterproduktion
- ...

Darüber hinaus wird es einen themenoffenen Tagungsteil geben, in dem Beiträge zu weiteren Aspekten des Nachhaltigkeitsmanagements und der Produktionswirtschaft herzlich willkommen sind.

Anmeldung zur Tagung

Sie haben die Möglichkeit, sich per E-Mail an vhbaachen2019@controlling.rwth-aachen.de zur Herbsttagung anzumelden.

Auf der Website <http://www.controlling.rwth-aachen.de/cms/Controlling/Forschung/~rznr/VHB-Aachen/> finden Sie bereits jetzt weitere Informationen zur Tagung. Das entsprechende Anmeldeformular stellen wir ab Mai 2019 dort zur Verfügung.

Vortragende können sich **bis spätestens 15. September 2019** anmelden. **Nicht-vortragende Teilnehmer** können sich auch noch **bis spätestens 24. September 2019** anmelden. Bitte beachten Sie, dass eine Anmeldung in beiden Fällen notwendig ist.

Die Tagungsgebühr beträgt 120,00 Euro. In dieser Tagungsgebühr sind die Verpflegung während der Tagung und das Konferenzdinner am 24. Oktober 2019 inbegriffen.

Einreichung von Beiträgen

Beiträge können sowohl auf Deutsch als auch auf Englisch eingereicht werden und sollten in der Formatierung dem APA-Style entsprechen (<http://www.apastyle.org/learn/tutorials/basics-tutorial.aspx>). Autoren werden weiterhin gebeten, den Typ (Full Paper, Extended Abstract) ihres Beitrags sowie alle relevanten Informationen auf einem gesonderten **Beiblatt zur Einreichung** zu vermerken, welches Sie ebenfalls unter <http://www.controlling.rwth-aachen.de/cms/Controlling/Forschung/~rznr/VHB-Aachen/> abrufen können (dieses Titelblatt geht nicht in die Begutachtung, bitte achten Sie darauf, dass ein anonymisiertes Dokument eingereicht wird).

1. Full Paper: max. 30 Seiten (inkl. Titel, Literatur, Abbildungen, Tabellen, Anhänge etc.; APA-Style: doppelter Zeilenabstand)
2. Extended Abstract: max. 7 Seiten (inkl. Titel, Literatur, Abbildungen, Tabellen, Anhänge etc.; APA-Style: doppelter Zeilenabstand)

Alle Beiträge werden in einem doppelt-blinden Prozess von Mitgliedern der Programmkommission und weiteren Gutachtern begutachtet. Einreichungen (Beitrag und Beiblatt zur Einreichung) per E-Mail an: vhbaachen2019@controlling.rwth-aachen.de.

Frist zur Abgabe der Beiträge:	15. Juni 2019
Bekanntgabe der Begutachtungsergebnisse:	Mitte Juli 2019
Späteste Anmeldung der Vortragenden:	15. September 2019

Veranstaltungsort

Die gemeinsame Herbsttagung der Wissenschaftlichen Kommissionen Nachhaltigkeitsmanagement und Produktionswirtschaft findet 2019 an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften der RWTH Aachen University statt und wird gemeinsam von den Lehrstühlen für Controlling und für Operations Management organisiert.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Prof. Dr. Rüdiger Hahn (Vorsitzender der WK Nachhaltigkeitsmanagement)
Prof. Dr. Thomas S. Spengler (Vorsitzender der WK Produktionswirtschaft)
Prof. Dr. Grit Walther (Wissenschaftliche Leitung der Tagung und lokale Organisation)
Prof. Dr. Peter Letmathe (Wissenschaftliche Leitung der Tagung und lokale Organisation)
Dr. Julia Bogacki (lokale Organisation)

Kontakt

Dr. Julia Bogacki
Lehrstuhl für Controlling
RWTH Aachen University
Tel.: +49 241 80 96169 Fax: +49 241 80 92167
E-Mail: vhbaachen2019@controlling.rwth-aachen.de

Call for Papers zum Special Issue "Sustainable Operations" des Journal of Business Economics (Zeitschrift für Betriebswirtschaft, ZfB)

Das Journal of Business Economics wird ein Special Issue zum Thema der Tagung "Sustainable Operations" herausgeben. Den zugehörigen Call for Papers finden Sie auf der Webseite <http://www.controlling.rwth-aachen.de/cms/Controlling/Forschung/~rznr/VHB-Aachen/>.