



05. & 06. JULI 2018, ROTUNDE, BOCHUM

## CALL FOR PAPERS „DATA SCIENCE RUHRGEBIET“

Data Science in der digitalisierten Welt: Von der Analyse vertrieblicher Daten bis hin zum selbstlernenden Wartungssystem mit vorausschauenden Prognosen zur Instandhaltung komplexer Systeme - Datengetriebene Verfahren haben einen konkreten Mehrwert für Unternehmen. Im Netzwerk **DATA SCIENCE RUHRGEBIET** arbeiten Anbieter und Nachfrager von datengetriebenen, technologischen Lösungen in der Region gemeinsam mit den Hochschulen daran, diese Innovationen für die mittelständische Wirtschaft umzusetzen.

Auf einem zweitägigen Kongress **DATA SCIENCE RUHRGEBIET** wird das Netzwerk am 05. & 06. Juli 2018 zusammenkommen. Die Teilnehmer erwarten zwei Kongresstage mit praxisbezogenen Vorträgen und Lösungen für KMU, Tech-Demos & Workshops zu aktuellen technologischen Entwicklungen sowie die Möglichkeit, sich aktiv in das Netzwerk einzubringen.

### AUFRUF ZUR EINREICHUNG VON ABSTRACTS

Für den Kongress können Beiträge zu den folgenden zwei Tracks eingereicht werden:

#### 1. Data Science Technologien

- Anwendungsorientierte Darstellung von Beispielen
- Aktuelle Trends und technologische Fortschritte

#### 2. Datenbasierte Geschäftsmodelle

- Daten als eigenständiges Wirtschaftsgut
- Innovative Datennutzung
- Digitale Transformation von Wirtschaftsbereichen.

Die Autoren der ausgewählten Abstracts erhalten im jeweiligen Track einen Zeitslot von 20 Minuten, um Ihre Inhalte in einem Talk dem Publikum zu präsentieren. Anschließend gibt es die Möglichkeit der Diskussion mit dem Publikum.

### KEY DATES

**08. Juni 2018:** Submission Deadline

**15. Juni 2018:** Notification of Acceptance

**05.-06. Juli 2018:** Kongress

### SUBMISSION GUIDELINES

Die Einreichung des Beitrags erfolgt ausschließlich über unser Online-Formular auf der Webseite [www.data-science.ruhr](http://www.data-science.ruhr). Bei Fragen oder Problemen bezüglich der Einreichung wenden Sie sich bitte an [papers@data-science.ruhr](mailto:papers@data-science.ruhr). Die eingereichten Beiträge werden im Anschluss an den Kongress auf dieser Webseite zum Download zur Verfügung gestellt. Die Vorstellung der Beiträge findet am 06. Juli im Rahmen des Kongresses statt. Die Talks werden gefilmt und im Anschluss an den Kongress im Internet zur Ansicht bereitgestellt.