

Pressemitteilung 34/2019 | 28.06.2019

Konferenzankündigung

## Internationale Konferenz zu Industrie 4.0

**Ende August 2019 findet an der HWR Berlin die wissenschaftliche Konferenz »Manufacturing Modeling, Management and Control« statt. Mehr als 700 Teilnehmer/innen aus über 50 Ländern werden erwartet.**

Die International Federation of Automatic Control (IFAC) richtet die internationale bedeutende wissenschaftliche Konferenz MIM 2019 »Manufacturing Modeling, Management and Control« in diesem Jahr vom 28. bis 30. August an der Hochschule für Wirtschaft und Recht Berlin (HWR Berlin) aus. 800 wissenschaftliche Papers sind im Vorfeld eingereicht worden, 11 internationale führende Fachzeitschriften geben Sonderbeilagen zur MIM 2019 heraus.

Das Forum dient dem Diskurs zu aktuellen Entwicklungen und der internationalen Vernetzung in den Bereichen Modellierung, Management und Steuerung von Produktions- und Fertigungssystemen. Als Industriepartner konnten AnyLogic, BMW, Fraunhofer IPK, Rolls Royce, Siemens, Stadler und SupplyOn gewonnen werden. Die 9. MIM-Konferenz steht unter dem Motto: »Digital, Resilient and Sustainable Manufacturing 4.0«.

Im interdisziplinären Austausch greift die internationale Forschungs-Community auf dieser viel beachteten dreitägigen Tagung in Berlin aktuelle Trendthemen auf und erarbeitet praxisorientierte Lösungsansätze für digitale, widerstandsfähige, nachhaltige produzierende Systeme und Wertschöpfungsketten in Zeiten komplexer Technologieentwicklungen und damit verbundener Risiken, die regional und global wirken.

MIM 2019 bringt in Berlin Wissenschaftler/innen aus den Bereichen Industrial Engineering, Fertigungstechnologien, Informationstechnologien, Produktions- und Supply Chain Management sowie Operations Research aus der ganzen Welt zusammen. Diese Interdisziplinarität verleiht der Konferenz ihren einzigartigen Charakter, ermöglicht die Nutzung von Synergieeffekten zur Anbahnung von interdisziplinären Kooperationen und der Bildung internationaler Arbeitsgruppen.

Die Auswahl der Konferenzthemen rund um »Industrie 4.0«, wie Risikomanagement, Resilient Enterprise, Digital Supply Chains und Smart Operations, treiben die Forschungs-Community voran und dienen als Hauptkatalysatoren für die internationale Projekt- und Veröffentlichungsaktivitäten. Die beteiligten deutschen Wissenschaftler/innen gehören zur internationalen Spitzengruppe auf ihren Fachgebieten, was die Veranstaltung international so attraktiv macht.

Prof. Dr. Dmitry Ivanov von der HWR Berlin, der Tagungsleiter der MIM 2019, ist laut Ökonom/innen-Ranking der WirtschaftsWoche einer der forschungstärksten Betriebswirtschaftler im deutschsprachigen Raum. Das Magazin führt den HWR-Professor in seiner im Januar 2019 veröffentlichten Studie in gleich drei Kategorien unter den Besten auf: "Top 100", »Langfrist-Stars der BWL« und "U40-Stars«.

- <https://www.hwr-berlin.de/meta/presse/pressemitteilungen/pressemitteilung-detail/718-deutschlandweit-unter-den-besten-bwl-forschern/>

Die Konferenz findet alle drei Jahre statt, jeweils an einem anderen Hochschulstandort. Die 9th IFAC/IFIP/IFORS/IEEE International Conference MIM 2019 „Manufacturing Modeling, Management and Control« ist eine der wichtigsten Konferenzen auf dem Fachgebiet „Production Management and Industrial Engineering«.

Die Konferenz wird unterstützt durch die **IFAC (Main Sponsor) vertreten durch** TC 5.2 Manufacturing Modelling for Management and Control, TC 1.3 Discrete Event and Hybrid Systems, TC 3.2 Computational Intelligence in Control, TC 4.3 Robotics, TC 5.1 Manufacturing Plant Control, TC 5.3 Enterprise Integration and Networking, TC 5.4 Large Scale Complex Systems, TC 7.4 Transportation systems, TC 9.1 Economic, Business, and Financial Systems.

- [Mehr Informationen MIM 2019](#)

### **Wissenschaftlicher Ansprechpartner**

Prof. Dr. Dmitry Ivanov

E-Mail: [dmitry.ivanov@hwr-berlin.de](mailto:dmitry.ivanov@hwr-berlin.de)

Medienvertreter/innen sind herzlich eingeladen. Tagungsleiter Prof. Dr. Dmitry Ivanov steht für Interviews zur Verfügung. Anmeldung und Interviewanfragen bitte per E-Mail an [presse@hwr-berlin.de](mailto:presse@hwr-berlin.de)

### **Hochschule für Wirtschaft und Recht Berlin (HWR Berlin)**

Die Hochschule für Wirtschaft und Recht (HWR) Berlin ist mit über 12 000 Studierenden eine der großen Hochschulen für angewandte Wissenschaften – mit ausgeprägtem Praxisbezug, intensiver und vielfältiger Forschung, hohen Qualitätsstandards sowie einer starken internationalen Ausrichtung. Das Studiengangportfolio umfasst Wirtschafts-, Verwaltungs-, Rechts- und Sicherheitsmanagement sowie Ingenieurwissenschaften in über 60 Studiengängen auf Bachelor-, Master- und MBA-Ebene. Die HWR Berlin unterhält 195 aktive Partnerschaften mit Universitäten auf allen Kontinenten und ist Mitglied im Hochschulverbund „UAS7 – Alliance for Excellence“. Als eine von Deutschlands führenden Hochschulen bei der internationalen Ausrichtung von BWL-Bachelorstudiengängen und im Dualen Studium belegt die HWR Berlin Spitzenplätze in deutschlandweiten Rankings und nimmt auch im Masterbereich vordere Plätze ein. Die HWR Berlin ist einer der bedeutendsten und erfolgreichsten Hochschulanbieter im akademischen Weiterbildungsbereich und Gründungshochschule. Die HWR Berlin unterstützt die Initiative der Hochschulrektorenkonferenz „Weltoffene Hochschulen – Gegen Fremdenfeindlichkeit“.

[www.hwr-berlin.de](http://www.hwr-berlin.de)