Neuigkeit | Industrie 4.0

Positive Bilanz der internationalen Konferenz IFAC MIM 2019

Drei Tage war die HWR Berlin Plattform für den Austausch zu Industrie 4.0, nachhaltige Produktion und Resilient Supply Chains. 700 Gäste aus über 50 Ländern nahmen an der IFAC MIM 2019 Konferenz teil.

03.09.2019

Interdisziplinär, international, intensiv – so könnte die Kurzformel der dreitägigen wissenschaftlichen Konferenz „Manufacturing, Modeling, Management and Control“, kurz MIM, lauten.

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus der ganzen Welt versammelten sich bei bestem Sommerwetter am Campus Lichtenberg der HWR Berlin, die erstmals Ausrichterin dieser hochkarätigen Konferenz war. Das Forum diente dem Diskurs zu aktuellen Entwicklungen und der internationalen Vernetzung in den Bereichen Modellierung, Management und Steuerung von Produktions- und Fertigungssystemen. Bereits im Vorfeld wurden rund 800 wissenschaftliche Beiträge eingereicht, elf international führende Fachzeitschriften werden Sonderhefte zur IFAC MIM 2019 herausgeben.

Neben einem vollen Tagungsprogramm mit mehr als 700 Teilnehmern aus 51 Ländern, 120 technischen Sessions, 12 Plenar- und Keynote-Vorträgen, 3 Industrie-Workshops, gab es Vor-Ort-Besuche bei Partnern wie Rolls Royce, Stadler, dem Fraunhofer-Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik, Siemens und BMW, eine Bootstour und am zweiten Tag als einen weiteren Höhepunkt ein Galadinner.

Im Berlin Congress Center, dem bcc, im Herzen Berlins, direkt am Alexanderplatz, fand im Rahmen der Festveranstaltung die Preisverleihung für vorab eingereichte wissenschaftliche Beiträge statt. Insgesamt wurden 28 Beiträge in den Kategorien „Commended Paper Award“, „Best Industrial Paper Award“, „Young Author Award“ und „Best Paper Awards“ ausgezeichnet. Unter den Preisträger/innen befand sich der Beitrag von Hongyan Dai, Jiawei Tao, Hai Jiang und Weiwei Chen „O2O On-Demand Delivery Optimization with Mixed Driver Forces”. Neben einem hohen technischen Niveau konnten die Autoren dieses Beitrags auch alle drei zentralen Themen der MIM 2019 Tagung – Digitalisierung, Nachhaltigkeit und Resilienz - abdecken und erhielten für diesen Beitrag die Best Paper Award der MIM 2019.

Prof. Dr. Susanne Meyer, Vizepräsidentin der HWR Berlin und stellvertretende Tagungsleiterin der MIM 2019, zog denn auch eine positive Bilanz: „Wir sind sehr stolz, dass wir in diesem Jahr diese große internationale Konferenz ausrichten durften. Internationalität und anwendungsorientierte Forschung sind zwei tragende Säulen der HWR Berlin. Wir hoffen, dass wir das für die Teilnehmenden unmittelbar erlebbar machen konnten.“

Nach über drei Jahren Vorbereitungszeit resümiert Prof. Dr. Dimitry Ivanov: „Das fachliche Niveau war enorm hoch. Die internationalen, interdisziplinären Spitzenkompetenzen im Supply Chain und Operations Management aus 51 Ländern konnten innerhalb von drei Tagen an der HWR Berlin zusammengeführt werden. Für das uneingeschränkte Vertrauen und umfangreiche Unterstützung bei der Ausrichtung einer Tagung dieser Größe und Bedeutung bin ich der Hochschulleitung der

HWR Berlin und allen Helfern sehr dankbar. Am Aufbau des wissenschaftlichen Programms wurden über 100 Mitglieder des Internationalen Programmkomitees (IPC) aktiv beteiligt, geführt vom IPC Chair Prof. Dr. Alexandre Dolgui (Frankreich). Ich bin sicher, dass es viele neue Impulse für die weitere wissenschaftliche Arbeit auf dem Themengebiet der Digitalisierung der industriellen Produktion gegeben hat. Ein besseres Ergebnis kann ich mir als General Conference Chair der IFAC MIM 2019 für die inhaltliche und organisatorische Ausgestaltung der Konferenz nicht vorstellen.“

Ausgewählte Feedback-Stimmen zur IFAC MIM 2019 Konferenz an der HWR Berlin:

“Thank you very much for everything and the fantastic hospitality. I think the conference was a great success! I really enjoyed the sessions and all the other events.”
Prof. Srinivas (Sri) Talluri, Michigan State University, USA

“Congratulations and thanks for the very excellent organization of the conference. The social activities have been simply great from the welcome reception to the very final dinner”.
Prof. Fabio Sgarbossa, NTNU, Trondheim, Norway

„It was a wonderful and an excellent organisation of the conference. Simply amazing. In true sense it was a grand success.”
Prof. Manoj Tiwari, IIT Kharagpur, India

“I highly enjoyed the conference. It was a blast for me!”
Mr. Nicolas Jathe, BIBA, University of Bremen, Germany

“Thank you very much for the invitation to High Ranking Conference! Everything was at the top. My congratulations.”
Mr. Dmitri Muravev, PhD Student, Shanghai Jiao Tong University, China

Mehr Informationen zur MIM-Konferenz finden Sie
in der Pressemitteilung
auf der Webseite der MIM-Konferenz 2019