



EXPERTENWISSEN FÜR DIE FABRIK DER ZUKUNFT

Impulsworkshop | 05.11.2019 | 14:30 - 17:30 Uhr

Um den digitalen Wandel in der Produktion zu vollziehen, benötigen Unternehmen Mitarbeiter, die neben ihrer traditionellen ingenieurwissenschaftlichen Kompetenz, Qualifikationen in Automatisierung, Sensorik, vernetzter Produktion, Systemtechnik, Maschine Learning, künstlicher Intelligenz oder Robotik besitzen. Die Hochschulen sind gefragt, ihre Ausbildungsinhalte schnellstmöglich darauf auszurichten. Zum 2. Impulsworkshop des TV 3 „Fabrik der Zukunft“ im Transferprojekt SAXONY⁵ werden die an der WHZ neu angebotenen Studiengänge Data Science und Mechatronik vorgestellt. Der Workshop bietet eine Plattform für den Austausch zwischen Unternehmen und Hochschule. Darüber hinaus ist das Ziel des Workshops, Studierenden und Studieninteressierten die Brücke zwischen Studieninhalten und den Anforderungen der Industrie aufzuzeigen. Beim Netzwerken bieten sich Chancen, Ideen z.B. für neue Lehrformen, gemeinsame Forschungsprojekte etc. zu entwickeln.



Saxony⁵

Agenda 05.11.2019

- 14:00 Einlass und Registrierung**
- 14:30 Begrüßung und Vorstellung des Teilprojektes**
Prof. Torsten Merkel, Prorektor Forschung, WHZ
- 14:45 Vorstellung Master Mechatronik**
Prof. Petra Linke, WHZ
- 15:05 Vorstellung Bachelor Data Science**
Prof. Mike Espig, WHZ
- 15:25 Kaffeepause**
- Aktuelle Anforderungen an Experten auf den Gebieten Mechatronik und Data Science aus Praxissicht**
- 15:40** Dipl.-Ing. Jens Engler, Vertriebsleiter Siemens AG, Siemens Deutschland Digital Industries Chemnitz
- 16:00** Dipl.-Ing. Tobias Dencker, Leiter Drive Technology Center Ost SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG Meerane
- 16:20 Diskussion**
- 17:00 Schlusswort**
Prof. Torsten Merkel, Prorektor Forschung, WHZ
- Imbiss und Netzwerken**



Westsächsische Hochschule Zwickau
University of Applied Sciences

- Veranstaltungsort:** Westsächsische Hochschule Zwickau
Keplerstraße 2, 08056 Zwickau
- Parkmöglichkeit:** Tiefgarage Kornmarkt Zwickau
- Ansprechpartnerin:** Dr. Marina Domschke
Transferbeauftragte Fabrik der Zukunft Saxony⁵
0375 536 1740
Marina.Domschke@fh-zwickau.de
- Anmeldung:** Bitte bis zum 22.10.2019 an die o.g. Mailadresse.
Der Workshop ist kostenlos.



Innovative Hochschule

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium für Bildung und Forschung