

STUDYING

GEWERKSCHAFTLICHE RINGVORLESUNG

27. MAI
2014
18:00 UHR

INDUSTRIE
4.0 - WAS
BEDEUTET
DAS FÜR DIE
INDUSTRIE-
ARBEIT DER
ZUKUNFT?

RWTH
AACHEN

HÖRSAAL V
HAUPTGEBÄUDE



INDUSTRIE 4.0 - WAS BEDEUTET DAS FÜR DIE INDUSTRIEARBEIT DER ZUKUNFT?



GABI SCHILLING

IG METALL BEZIRKSLEITUNG NORDRHEIN-WESTFALEN

Expertinnen sprechen von der vierten Industriellen Revolution, wenn sie über die technologischen Möglichkeiten von Industrie 4.0 reden. Die sogenannten cyber-physischen Systeme erobern und revolutionieren die Fabrikhallen mit einer hohen Dynamik. Obwohl diese Entwicklung nicht mit einem großen Knall erfolgt, sondern eher einer kontinuierlichen Evolution gleicht, ist bereits jetzt klar: Mit gravierenden Veränderungen der Arbeitsbedingungen und Arbeitsanforderungen ist zu rechnen. Wie können zukünftige Arbeitsplätze sicher und fair gestaltet werden? Welche neuen Berufsbilder entstehen? Und was geschieht mit den Beschäftigten, deren Arbeitsaufgaben demnächst der Computer erledigen kann? Von den Beschäftigten wird in Zukunft noch mehr Flexibilität auf inhaltlicher, zeitlicher und räumlicher Ebene erwartet. Ebenso werden völlig neuartige Qualifikationen benötigt, um in der Industrie 4.0 arbeiten zu können. Wir wollen das Thema Industrie 4.0 daher mit Studierenden schon frühzeitig nicht allein aus der technischen, sondern vielmehr der sozio-technischen Perspektive beleuchten.

WEITERE INFORMATIONEN ZU DEN EINZELNEN VERANSTALTUNGEN:

- www.hochschulinformationsbuero.de/nordrhein-westfalen
- www.hochschulblog-nrw-dgb.de

