



Fast täglich wird in den Medien unter den Stichworten *Industrie 4.0* und *Cyber-physische Systeme* über

Chancen und Gefahren von digitaler Technologie für die Arbeitswelt diskutiert.

Fernwartungssysteme, Embedded Systems, digitale Prozessmodellierungen, Mobilarbeit und die Nutzung von globalen Kommunikations-, Entwickler- und Simulationsplattformen sind heute Teil des betrieblichen Alltags. Doch auch in unserem privaten Alltag ist die digitale technische Entwicklung allgegenwärtig. Fast jeder nutzt im Alltag Smartphones und Tablets um sich zu informieren, zu orientieren, einzukaufen, zu lesen, Filme zu schauen, zu spielen, seine Bankgeschäfte zu erledigen und sich zu verabreden. Fragen des Datenschutzes und die Macht von Internet- und Technologiekonzernen wie Google und Facebook werden immer stärker diskutiert.

Vor diesem Hintergrund entschieden sich der [VDI-BV Bayern Nordost](#) (als Sprecher, Gestalter, Netzwerker und Regelsetzer) sowie die IG Metall Nürnberg (als Experte für Arbeitnehmerfragen) zu einem gemeinsamen Veranstaltungsformat, um die damit verbundene Diskussion in die Öffentlichkeit zu tragen. Denn nur, wenn die Menschen Gelegenheit haben sich zu informieren, zu diskutieren und ihre persönlichen Erfahrungen einzubringen, werden wir die Technik aus der Expertenecke holen und für die Menschen in ihrem beruflichen und privaten Umfeld greifbar machen. Denn die Menschen sollen weder Technikfeinde noch Technikklassen sein, sondern mündige Bürger und Arbeitnehmer, die sowohl die Chancen wie auch die Herausforderungen dieser rasanten technischen Entwicklung verstehen und sich kritisch in die Diskussion miteinbringen können.

Der Technikdialog versteht sich als offenes Forum unter dem Motto:

„Wir wollen keine Antworten geben, sondern gemeinsam erörtern was wir schon kennen, Fragen stellen und einladen zur Diskussion mit den Teilnehmern“

Bisherige Veranstaltungen:

[16. Oktober 2019: "Verkehr der Zukunft: Zukünftige Antriebe für Nutzfahrzeuge & urbane Logistikkonzepte"](#)

[21. Juni 2018: "Von Hackern, Nerds und Dunkelmänner: Herausforderung Sicherheit im Cyberspace"](#)

[8. Mai 2017: "Die Zukunft beginnt heute" Influencing the future _ KUKA & Industrie 4.0](#)

[29. Juni 2016, Berufsschule 1, Augustenstraße, "Berufliche Bildung in einer digitalisierten Arbeitswelt"](#)

[2. Dezember 2015, DB-Museum, "Die Digitalisierung der Stadt Nürnberg für Bürger und Besucher"](#)

[7. Mai 2015, Museum für Industriekultur, Auftaktveranstaltung](#)

Ansprechpartner:

IG Metall Nürnberg: Christian Baeder (christian.baeder@igmetall.de)

vdi Bezirksverein Bayern Nordost - Arbeitskreis Gesellschaft und Technik: Peter Brandt (ak-gut-bno@vdi.de)

Interessante Links zum Thema Digitalisierung:

IG Metall: [Thema Industrie 4.0](#)

VDI: [Digitale Transformation](#)

Themenseite des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales: [Arbeiten vier Null](#)

Themenseite des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie: [Digitalisierung](#)

DGB: [Digitalisierung - Arbeit 4.0](#)

Gegenblende - Das Debattenmagazin: [Dossier zum Thema Digitalisierung](#)

ISF München - Forschungsschwerpunkt: [Digitale Dienstleistungen in modernen Wertschöpfungssystemen](#)