Digitalforum "Assistenzsysteme und Arbeitsbedingungen"

Digitalforum "Assistenzsysteme und Arbeitsbedingungen"

Robotertechnik und automatisierte Fertigungen gehören schon lange zur industriellen Arbeitswelt. Doch mit der zunehmenden Digitalisierung und Vernetzung der Fabrik halten auch immer mehr digitale Assistenzsysteme wie Tablets, Datenbrillen, Smart Wearables oder Exoskelette Einzug in die Produktionshallen. Ob Wissensmanagement, sensorische Erfassung von Prozessen oder Ausbildungs- und Trainingssysteme – die Einsatzmöglichkeiten digitaler Assistenzsysteme sind vielfältig. Doch mit ihnen ergeben sich auch vielschichtige Fragestellungen im betrieblichen Alltag.

Wie verändern die digitalen Assistenzen die Arbeitswelt? Welche Anpassungen müssen in Organisations- und Arbeitsprozessen durchgeführt werden? Und am Wichtigsten: Wie können die Mitarbeiter mitgenommen und für die digitalen Unterstützungssysteme begeistert werden? Das sind die Kernfragen unseres Digitalforums „Assistenzsysteme und Arbeitsbedingungen“, einer Initiative innerhalb des UVB-Digitallabors.

Als langfristig angelegte Arbeitsplattform dient unser Digitalforum dem Wissenserwerb rund um das Thema „digitale Assistenzen“ und lädt zum Austausch mit Corporates, Wissenschaft und Startups ein. Ob Geschäftsführer/innen, Fertigungsleiter/innen oder Personalverantwortliche – alle Unternehmensbereiche finden in gemeinsamen Projekten zusammen und profitieren von

themenspezifischen Veranstaltungen und einem stetig wachsenden Netzwerk.

Mitmachen in unseren SparXLabs

Nach einer Einführungsveranstaltung mit integriertem Workshop zur Qualifizierung für den Einsatz von digitalen Assistenzsystemen fand im Herbst 2018 das Forum „Bereit für die digitale Assistenz?“ mit dem VR Business Club im Fraunhofer IPK statt. Die Erkenntnisse aus diesen beiden Veranstaltungen greift nun die innovative Workshopreihe SparXLab des VR Business Clubs mit Unterstützung der UVB auf und setzt die Themenagenda in aktiven Mitmachformaten fort.

Vier Problemstellungen mit einem Fokus auf industrielle Fertigungsthemen werden jeweils mit fünf innovativen Technologiepartnern diskutiert. In interdisziplinären Teams werden Lösungsansätze und Vorgehensweisen entwickelt, die sowohl die technischen Fragestellungen als auch Überlegungen zur Umsetzung beinhalten.

Über anstehende Termine und Teilnahmemöglichkeiten informieren Sie Jutta Wiedemann (wiedemann@uvb-online.de), Christoph Lawonn (lawonn@uvb-online.de) und Robert Schulte (schulte@uvb-online.de).

Suche

Schlagwort - Alle -

22.10.2019 | EINS - Centre for Entrepreneurship der TU Berlin

Ergebnispräsentation der SparX-Labs "Industrie 4.0" und "digitaler Mittelstand“.

Gemeinsam mit dem VR Business Club, dem Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Kommunikation, der inpro sowie dem Centre for Entrepreneurship der TU Berlin lädt die UVB zur Ergebnispräsentation der SparX-Workshopreihen "Digitaler Mittelstand" und "Industrie 4.0" ein.

22.10.2019 | EINS | Berlin

Digitalisierung geht nur gemeinsam

Im Gründerzentrum EINS der TU Berlin kamen Unternehmen, Startups, Verbände, Hochschulen und Forschungsinstitute zusammen, um gemeinsam Zukunftstechnologien für die Industrie 4.0 zu diskutieren.

27.06.2019

Der vierte Workshop – eine neue Perspektive

Der vierte Workshop der SparXLab-Reihe im Rahmen des Digitalforums Assistenzsysteme widmete sich der virtuellen Optimierung eines realen Arbeitsplatzes.

04.09.2018 | Berlin l Fraunhofer IPK

Bereit für die digitale Assistenz – bereit für Industrie 4.0?

Das Digitalforum "Assistenzsysteme" präsentierte digitale Anwendungen in Produktion und Fertigung und diskutierte den Reifegrad, die Akzeptanz und die Zukunft der Systeme.

15.02.2018 | Berlin | Entrepreneur Campus Berlin Siemensstadt

Kompetenzen für die Digitalisierung

Das erste Digitalforum "Assistenzsysteme und Arbeitsbedingungen" 2018 stand ganz im Zeichen digitaler Kompetenzen. An drei Thementischen diskutierten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer, welche Qualifikationen künftig notwendig sein werden.

14.02.2018 | Siemens AG I Berlin

Digitalforum „Assistenzsysteme – Arbeitsbedingungen“

Datenbrillen, elektronische Schichtplaner, intelligente Arbeitskleidung, denkende Maschinen – der digitale Fortschritt hält Einzug in die Werkshallen der Unternehmen. Höchste Zeit also, sich auch unter arbeitswissenschaftlichen Gesichtspunkten mit diesem Thema zu befassen.

- Auf Xing teilen
- Auf Facebook teilen
- Auf X teilen
- Auf LinkedIn teilen

- Drucken
- Als PDF speichern

Termine

Neue Termine und Informationen zu vergangenen SparX Labs finden Sie **hier**.

Ihre Ansprechpartner

Stellv. Leiter Tarifpolitik und Arbeitswissenschaft

Robert

Schulte

Telefon:
+49 30 31005-208

Telefax:

+49 30 31005-154

E-Mail:
Schulte [at] vme-net.de

Download VCF

Arbeitswissenschaft

Christoph

Lawonn

Telefon:
+49 30 31005-157

Telefax:

+49 30 31005-154

E-Mail:
Lawonn [at] vme-net.de

Download VCF