

Montag 08. Oktober 2018				
	Forum 1		Forum 2	
10:30	Eröffnung der Fraunhofer-Erlebniswelt »#Zukunftsarbeit«			
11:00				
11:30	Pause			
12:00				
12:30	<b>Fachforum Produktion - Produktionssteuerung von morgen</b>	<b>Die Zukunft der Produktion</b> Prof. Dr.-Ing. Michael Schenk, Fraunhofer IFF	<b>Fachforum Produktion - Arbeitsunterstützung des Menschen</b>	<b>Exoskelette - Unterstützung am Arbeitsplatz</b> Dr. med. Urs Schneider, Fraunhofer IPA
13:00		<b>Arbeitswelt ElbeDome</b> Dipl.-Ing. Steffen Masik, Fraunhofer IFF		<b>Arbeitsprozesse für den Arbeitnehmer optimieren</b> Alexander Schneider und Junhong Liang, Fraunhofer FIT
13:30		<b>Zusammenarbeit zwischen Mensch und Maschine in der Montage</b> Prof. Dr.-Ing. Sebastian Schlund, Fraunhofer Austria		<b>Virtuelle Unterstützung bei der Instandhaltung</b> Prof. Dr.-Ing. Stefan Braunreuther, Fraunhofer IGCV
14:00	<b>Fachforum Innovationsforschung - sozioökonomische Auswirkungen von Arbeit der Zukunft</b>	<b>Innovationsforschung für die Arbeitswelten der Zukunft</b> (Vorstellung des Fraunhofer-Verbundes Innovationsforschung), N.N.	<b>Fachforum Produktion - Produktionssteuerung von morgen</b>	<b>Arbeitswelt ElbeDome</b> Dipl.-Ing. Steffen Masik, Fraunhofer IFF
14:30		<b>Impulse für die Zukunft der Innovation</b> Dr.-Ing. Sven Schimpf, Fraunhofer-Verbund Innovationsforschung		<b>Future Work 4.0 – Flexible Produktionsarbeit der Zukunft</b> Dr. Moritz Hämmerle, Fraunhofer IAO
15:00		<b>Zukunftsszenarien der digitalen Arbeitswelt - alles urban, kollaborativ und quantifiziert?</b> Dr. Simone Kimpeler, Fraunhofer ISI		<b>Zusammenarbeit zwischen Mensch und Maschine in der Montage</b> Prof. Dr.-Ing. Sebastian Schlund, Fraunhofer Austria
15:30	<b>Fachforum Innovationsforschung - Herausforderungen für den Einzelnen</b>	<b>Lernwelten für Industrie 4.0</b> M.A. Bernd Dworschak oder M.A. Walter Ganz, Fraunhofer IAO	<b>Fachforum Produktion - Arbeitsunterstützung des Menschen</b>	<b>Exoskelette - Unterstützung am Arbeitsplatz</b> Dr. med. Urs Schneider, Fraunhofer IPA
16:00		<b>Robotik und Digitalisierung: Chancen und Risiken für die Arbeit der Zukunft?</b> Dr. Christian Lerch oder Angela Jäger, Fraunhofer ISI		<b>Arbeitsprozesse für den Arbeitnehmer optimieren</b> Alexander Schneider und Junhong Liang, Fraunhofer FIT
16:30		<b>Digitalisierung im Recruiting</b> Jprof. Dr. Tobias Dauth, Fraunhofer IMW		<b>Virtuelle Unterstützung bei der Instandhaltung</b> Prof. Dr.-Ing. Stefan Braunreuther, Fraunhofer IGCV
17:00	Pause			
17:30				
18:00				
18:30	Dialogveranstaltung Produktion			
19:00				
19:30				
20:00	Get-together			
20:30				
21:00				
21:30				

**Dienstag 09. Oktober 2018**

		Forum 1			Forum 2
10:00	Fachforum - Life Science Gegenwart und Zukunft I	<b>Schlechte Gerüche - Ein Stressfaktor?</b> Christoph Wiedmer, Fraunhofer IVV	Fachforum Digitales Arbeiten im Gesundheitssystem der Zukunft	<b>Infrastruktur im Gesundheitssystem von morgen</b> Dr. Sven Meister (angefragt), Fraunhofer ISST	
10:30		<b>Immersive Erholungswelten - wie unsere Sinne in einer modernen Arbeitswelt positiv stimuliert werden können</b> Dr. Brid Sona, Fraunhofer IVV		<b>Medical Data Space</b> Prof. Dr. Thomas Berlage, Fraunhofer FIT	
11:00		<b>Sinneswahrnehmungen im Arbeitsplatz OP-Saal</b> Dr. Thomas Wittenberg, Fraunhofer IIS		<b>Sicherheit in der Telemedizin</b> Michael Herfert, Fraunhofer SIT	
11:30	Fachforum - Life Science Gegenwart und Zukunft II	<b>Sicherer Umgang mit chemischen Stoffen am Arbeitsplatz</b> NN, Fraunhofer ITEM	Fachforum IT-gestützte Behandlung und Diagnose von morgen	<b>KI-basierte individuelle Diagnostik</b> Dr. Thorsten May, Fraunhofer IGD	
12:00		<b>Risikominderungsmaßnahmen: Effizienz und Weiterentwicklung</b> NN, Fraunhofer ITEM		<b>'Danke, Dr. KI!' – Wie arbeiten Arzt und Ärztin der Zukunft?</b> Dr. Markus Wenzel, Fraunhofer MEVIS	
12:30		<b>Gesunder Arbeitsplatz der Zukunft</b> Dr. rer. nat. Annette Bitsch, Fraunhofer ITEM		<b>Digitalisierte Detektion und Diagnose mittels Endoskopie</b> Dr. Thomas Wittenberg, Fraunhofer IIS	
13:00	Pause				
13:30	Fachforum - Life Science Gegenwart und Zukunft I	<b>Schlechte Gerüche - Ein Stressfaktor?</b> Christoph Wiedmer, Fraunhofer IVV	Fachforum Digitales Arbeiten im Gesundheitssystem der Zukunft	<b>Infrastruktur im Gesundheitssystem von morgen</b> Dr. Sven Meister (angefragt), Fraunhofer ISST	
14:00		<b>Immersive Erholungswelten - wie unsere Sinne in einer modernen Arbeitswelt positiv stimuliert werden können</b> Dr. Brid Sona, Fraunhofer IVV		<b>Medical Data Space</b> Prof. Dr. Thomas Berlage, Fraunhofer FIT	
14:30		<b>Sinneswahrnehmungen im Arbeitsplatz OP-Saal</b> Dr. Thomas Wittenberg, Fraunhofer IIS		<b>Sicherheit in der Telemedizin</b> Michael Herfert, Fraunhofer SIT	
15:00	Fachforum - Life Science Gegenwart und Zukunft II	<b>Sicherer Umgang mit chemischen Stoffen am Arbeitsplatz</b> NN, Fraunhofer ITEM	Fachforum IT-gestützte Behandlung und Diagnose von morgen	<b>KI-basierte individuelle Diagnostik</b> Dr. Thorsten May, Fraunhofer IGD	
15:30		<b>Risikominderungsmaßnahmen: Effizienz und Weiterentwicklung</b> NN, Fraunhofer ITEM		<b>'Danke, Dr. KI!' – Wie arbeiten Arzt und Ärztin der Zukunft?</b> Dr. Markus Wenzel, Fraunhofer MEVIS	
16:00		<b>Gesunder Arbeitsplatz der Zukunft</b> Dr. rer. nat. Annette Bitsch, Fraunhofer ITEM		<b>Digitalisierte Detektion und Diagnose mittels Endoskopie</b> Dr. Thomas Wittenberg, Fraunhofer IIS	
16:30	Pause				
17:00	Pause				
17:30	Pause				
18:00	Pause				
18:30	Dialogveranstaltung Gesundheit				
19:00	Dialogveranstaltung Gesundheit				
19:30	Dialogveranstaltung Gesundheit				
20:00	Dialogveranstaltung Gesundheit				
20:30	Dialogveranstaltung Gesundheit				
21:00	Get-together				
21:30	Get-together				