

KICKOFF AQUIAS

Agenda 1. Gesamtprojekttreffen

Thema **Kickoff-Veranstaltung des BMBF-Projekts AQUIAS**

Arbeitsqualität durch individuell angepasste Arbeitsteilung zwischen Servicerobotern und schwer-/nichtbehinderten Produktionsmitarbeitern

Ort, Datum, Zeit Fraunhofer IAO, Nobelstr. 12, 70569 Stuttgart
ZVE, Auditorium, Raum 0.00
Zugang von Nobelstraße über Auffahrt ZVE

Dienstag, 02.02.2016, 14 Uhr bis Mittwoch, 03.02.2016, 14 Uhr



Agenda

Dienstag, 2. Februar 2016

- Eintreffen der Teilnehmer, Kaffee* 12:30
- Mittags-Imbiss* 13:00
- 1 Begrüßung und Einführung** 14:00
(David Kremer, IAO)
- 2 Bericht des Projektträgers** 14:10
- Begrüßung
 - Administratives
- (Ivika Laev, PT-DLR)
- 3 Vortrag IAO: Forschung für die digitale Transformation der Arbeit** 14:20
- Vorstellung Institut und Forschungsstrategie
 - Ziele und Arbeitsschwerpunkte in AQUIAS
- (Walter Ganz, IAO)
- 4 Vortrag Bosch: Innovationen für die Mensch-Robotik-Kooperation der Zukunft** 14:50
- Vorstellung Unternehmen und APAS-Produktreihe
 - Ziele und Arbeitsschwerpunkte in AQUIAS
- (Wolfgang Pomrehn, Bosch)
- Kaffeepause* 15:20
- 5 Vortrag ISAK: Wertschöpfende Inklusion von Schwerbehinderten durch individuelle Robotik-Unterstützung** 15:40
- Vorstellung Unternehmen und Belegschaft
 - Ziele und Arbeitsschwerpunkte in AQUIAS
- (Thomas Wenzler, ISAK)
- 6 Vortrag IPA: Strategien für Digitalisierung und Automatisierung** 16:10
- Vorstellung Institut und Forschungsstrategie
 - Ziele und Arbeitsschwerpunkte in AQUIAS
- (Ursula Rauschecker, IPA)
- 7 Projektorganisation und externe Kommunikation** 16:40
- Gesamtprojekttreffen: Termine und Ausrichter
 - Internetauftritt, Projektlogo, Projektmaterialien
 - Sammlung möglicher Transferaktivitäten je Partner
- (David Kremer, IAO)
- 8 Besichtigung des Zentrums für Virtuelles Engineering ZVE** 17:00
(Eventteam, IAO)
- Ggf. Check-in in Hotels* 18:00
- Gemeinsames Abendessen im Restaurant Neuer Ochsen, SchwabenGalerie, Schwabenplatz 3, 70563 Stuttgart* 19:00

Mittwoch, 3. Februar 2016

<i>Eintreffen der Teilnehmer, Kaffee</i>	<i>08:45</i>
9 Fragestellungen der Präventions- und Transferpartner zur Mensch-Roboter-Kooperation	09:00
<ul style="list-style-type: none">- Detaillierung der Fragestellungen der Präventions- und Transferpartner AQUIAS- Vorstellung der Ergebnisse im Plenum <i>(David Kremer, IAO)</i>	
10 Live-Demonstration: Barrierefreie Kooperation eines Mitarbeiters mit dem Servicerobotik-System APAS an einer Montagezelle	10:30
<ul style="list-style-type: none">- Technische Funktionen und Arbeitssicherheit- Parallel: Presseaufnahmen (Foto, Video) und Interviews <i>(Wolfgang Pomrehn, Bosch)</i>	
11 Zukunftsszenarien der Mensch-Roboter-Kollaboration 2030	11:30
<ul style="list-style-type: none">- World Café mit Themeninseln zu MRK-Zukunftsszenarien- Zusammenfassung der Ergebnisse im Plenum <i>(Sibylle Hermann, IAO)</i>	
<i>Mittags-Imbiss</i>	<i>13:00</i>
<i>Verabschiedung</i>	<i>14:00</i>