

## Kurzprotokoll

Veranstaltung: 12. Automobilspezifisches Arbeitstreffen; Daimler, Sindelfingen

Datum: 16.11.2017

Uhrzeit: 9:30-17 Uhr

Teilnehmer: siehe Teilnehmerliste

### Agenda:

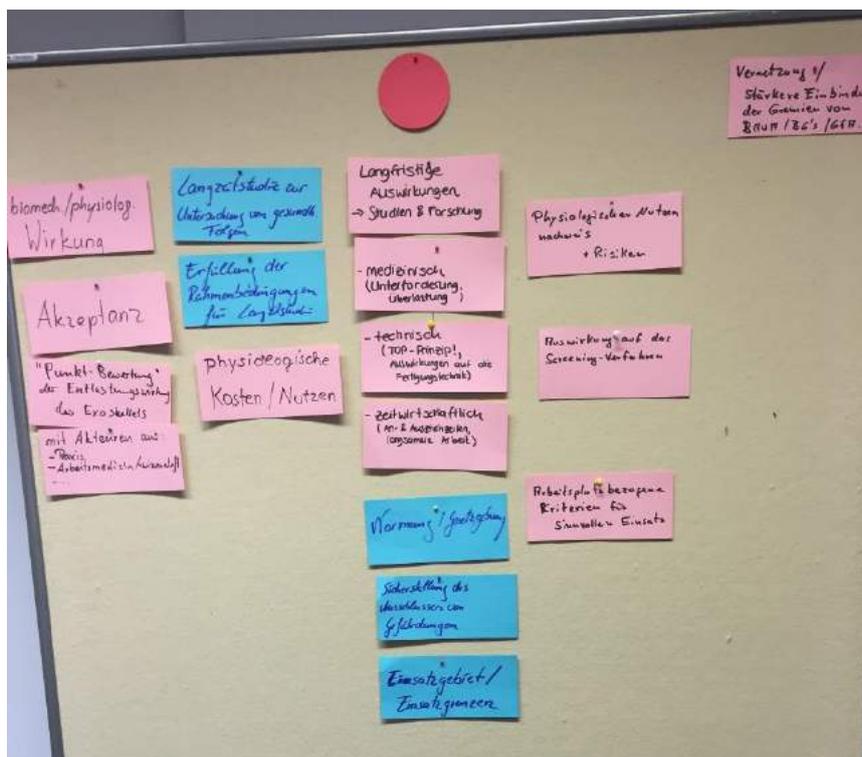
1. Impulsvorträge Themenschwerpunkt „technische Unterstützungssysteme“
2. Workshop „Handlungsfelder im Bereich technische Unterstützungssysteme und Exoskelette“
3. Impulsvorträge „Wandel von Belastungen und Anforderungen in der Produktion“
4. Planung zukünftiger Treffen

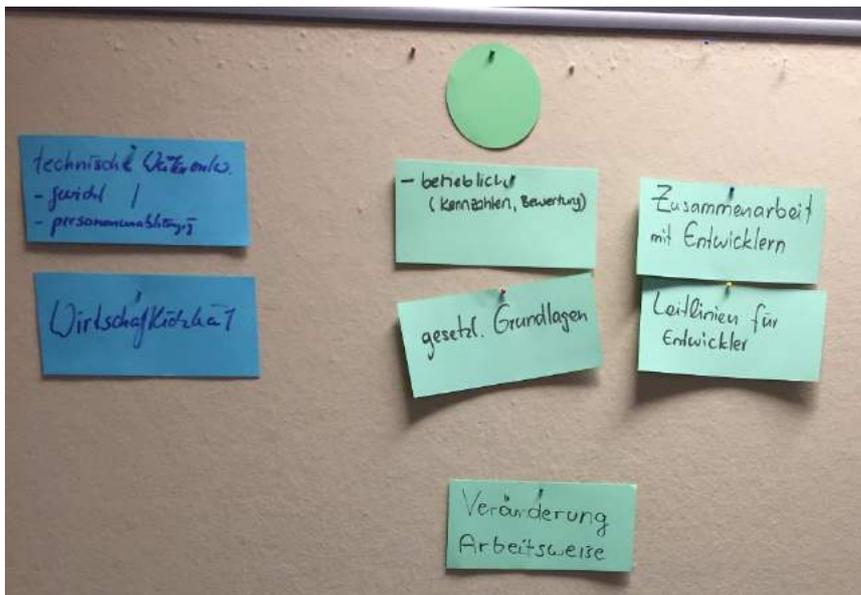
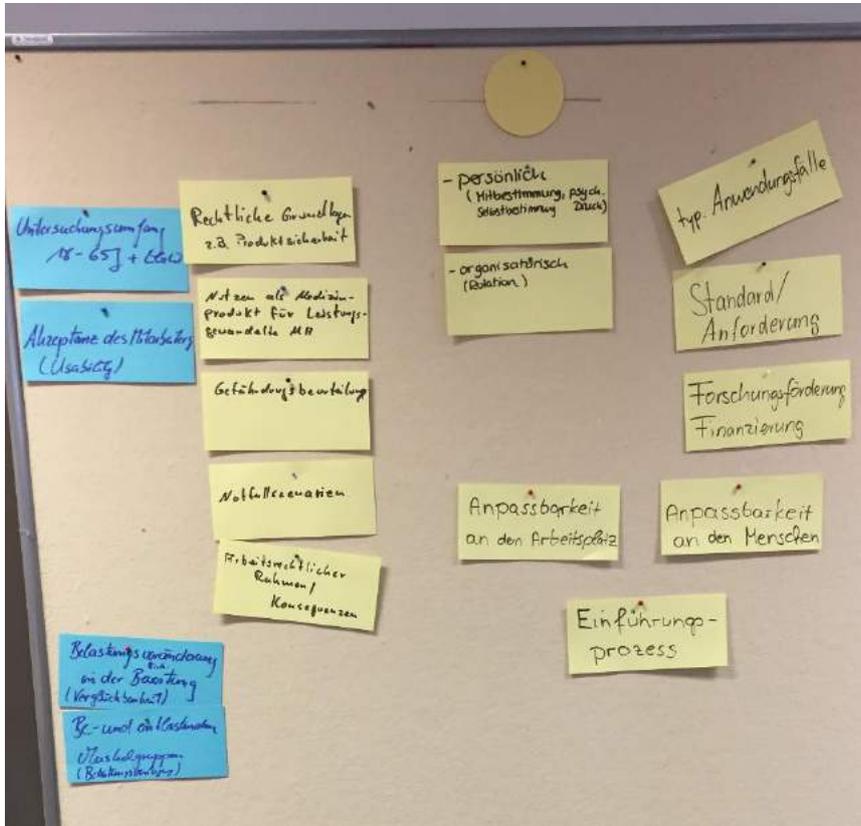
### Zu 1.:

- Impulsvorträge sind, wenn freigegeben, der Email angehängt

### Zu 2.:

- Im Workshop wurden in Kleingruppen Themenschwerpunkte und Handlungsfelder für Exoskelette erarbeitet und priorisiert. Rot steht für die höchste, gelb für eine mittlere und grün für eine geringe Priorität. Die erarbeiteten Handlungsfelder inkl. Priorisierung sehen wie folgt aus:





- 
- In einer anschließenden Diskussion wurde von den Industrieteilnehmern der Bedarf an der wissenschaftlich begleitenden Forschung auf dem Gebiet Exoskelette deutlich gemacht.
  - Dr. Bierwirth (Audi) schlägt vor, ein Forschungsvorhaben zu initiieren. Neben Industriepartnern aus dem Autoerg-Kreis wäre aus wissenschaftlicher Sicht neben der Beteiligung des IADs (ergonomischer Schwerpunkt), das Institut für Arbeitsmedizin der Universität Tübingen (medizinisch-epidemiologischer Schwerpunkt) sowie das Leibniz-Institut für Arbeitsforschung der TU Dortmund (biomechanischer Schwerpunkt) mögliche Projektpartner. Das Vorhaben soll ähnlich dem Projekt „Montagespezifischer Kraftatlas“ (gefördert durch BGHM) aufgebaut sein, als Projektträger wären die BGs oder die DGUV denkbar. Im Fokus sollen ergonomische und medizinische Fragestellungen bezogen auf die Auswirkungen von Exoskeletten in der praktischen Anwendung stehen.

**Zu 3.:**

- Die Impulsvorträge sind der Email angehängt

**Zu 4.:**

- Die Autoerg-Veranstaltung findet jährlich zu einem gemeinsam ausgewählten Themenschwerpunkt statt, bevorzugt September/Okttober
- Das Format (Impulsvorträge + Workshop/Diskussion) wird beibehalten
- Ein halbes Jahr nach der Veranstaltung soll es ein kurzes Review geben, um den Fortschritt besprochener Themenschwerpunkte zu überprüfen
- In den Treffen sollen der Austausch, Diskussionen und Workshops im Vordergrund stehen, ausgewählte Arbeitsplatzbegehungen auf den Themenschwerpunkt bezogen wären wünschenswert
- Für das Treffen 2018 lädt MAN ein