

Prof. Dr. Ekkehart Frieling

Universität Kassel

Dr. Stefan Kreher

Volkswagen Coaching GmbH

Systematische arbeitswissenschaftliche Bewertung ausgewählter Arbeitssysteme im VW Werk Baunatal

Im Rahmen einer Längsschnittuntersuchung werden folgende Arbeitssysteme in einem systematischen Vergleich gegenübergestellt: Montage von Handbremshebeln, Abgasanlagen und Getrieben. Durch eine Erhebung mit einem weitgehend standardisierten Analyseverfahren (OWAS, NIOSH, DFG- Fragebogen, BMS etc.) werden die objektiven Arbeitsbedingungen im Zeitverlauf dargestellt und mit subjektiven (Einstellungen, Arbeitszufriedenheit, Ermüdung, Monotonie und Sättigung etc.) abgeglichen. Zusätzlich werden die Veränderungen analysiert, die durch das Produktionssystem, neue Arbeitskonzepte, 3P- Maßnahmen und KVP- Workshops herbeigeführt worden sind. Zusätzlich sollen Outcome- Daten (in anonymisierter Form, relativiert auf einen Durchschnittswert) verwendet werden um die relative Produktivität der Systeme abschätzen zu können.

Aus den Untersuchungen werden Schlussfolgerungen für weitere Planung von Arbeitssystemen unter dem Aspekt der älter werdenden Belegschaft gezogen.

Prof. Dr. Ekkehart Frieling

Universität Kassel

Institut für Arbeitswissenschaft und Prozessmanagement (IfA)

Mönchebergstraße 19

34109 Kassel

Telefon: 0561 804-4210

www.ifa.uni-kassel.de

Dr. Stefan Kreher

Volkswagen Coaching GmbH

Leiter Niederlassung Kassel

Brieffach 014/0640

Postfach 1451

34219 Baunatal

Telefon: 0561 490 - 2427

stefan.kreher@volkswagen.de

www.volkswagen-coaching.de