

Institutsleitung
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dieter Spath

Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Tel 49 (0) 7 11/9 70-01
Fax +49 (0) 7 11/9 70-22 99
www.iao.fraunhofer.de

Dipl.-Ing. Mehmet Kürümlüoğlu
Durchwahl +49 (0) 7 11/9 70-22 80
Mehmet.Kueruemluoglu@iao.fhg.de

Dipl.-Ing. Stephan Schüle
Durchwahl +49 (0) 7 11/9 70-22 86
Stephan.Schuele@iao.fhg.de

Studie: Komplexitäts- und Variantenmanagement in der Fahrzeugentwicklung

Stuttgart,
02. Februar 2007

Sehr geehrte Damen, sehr geehrte Herren,

im Rahmen des europäischen Forschungsprojekts ILIPT (Intelligent Logistics for Innovative Product Technologies – www.ilipt.org) führt das Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO) in Stuttgart eine Studie über Komplexitäts- und Variantenmanagement in der Fahrzeugentwicklung durch.

Das Vision von ILIPT ist „Die lagerlose Automotive-Supply-Chain mit einer Durchlaufzeit von 5 Tagen, von der Bestellung bis zur Auslieferung“. Das '5-Tage-Auto' führt zur Erneuerung der gesamten Automobilbranche einschließlich ihrer Zulieferer und damit zu einem Quantensprung in der europäischen Wettbewerbsfähigkeit. Dies führt zu einer grundlegenden Erneuerung der heutigen Denkweise, weg von traditionellen Supply-Chain-Konzepten hin zu effektiven und effizienten Netzwerkstrukturen.

Ziel der Untersuchung ist es, zu verstehen, wie Unternehmen des Automobilsektors heute die Methoden und Werkzeuge des Komplexitäts- und Variantenmanagement in der Produktentwicklung einsetzen. Darüber hinaus sollen Trends bis zum Jahr 2015 in der automobilen Produkt- und Prozessentwicklung identifiziert werden. Das Ergebnis der Befragung soll uns bei der Entwicklung einer Methodik zur Beherrschung der Komplexität in der Fahrzeugentwicklung behilflich sein.

Wir bitten Sie deshalb, unsere Arbeit durch die Beantwortung des Fragebogens zu unterstützen und diesen innerhalb von drei Wochen an uns zurückzusenden. Alternativ zur Papierversion des Fragebogens steht die elektronische Version unter <http://www.ilipt.org/public/survey> zum Download bereit. Selbstverständlich werden wir nach Abschluss der Studie den Teilnehmern die Auswertung zusenden. Sollten Sie Fragen bezüglich der Studie haben oder an Informationen zum ILIPT Projekt interessiert sein, stehen wir gerne zur Verfügung. Schon vorab möchten wir Ihnen für Ihre Unterstützung danken.

Mit freundlichen Grüßen

Mehmet Kürümlüoğlu

Stephan Schüle