

IPRI-Pressemitteilung vom 31. Oktober 2008

Forschungsprojekt „LogikoPro“ zu Prozessen in Produktionsanläufen abgeschlossen

Die Forschungsinstitute IPRI – International Performance Research Institute Stuttgart und IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover haben gemeinsam ein Referenzprozessmodell für die Anlaufphase erstellt. Die Ergebnisse des Projekts können auf www.logikopro.de heruntergeladen werden.

Unternehmen müssen den Prozess von der Entwicklung des Produkts bis zum Anlauf der Serienproduktion sorgfältig planen. In der Literatur liegen nur sehr allgemeine Vorschläge vor. Es existieren einige Ansätze, die eine grobe Einteilung von Neuproduktprozessen vornehmen, sogenannte Stage Gate-Einteilungen. In den meisten Projekten lassen sich fünf übergeordnete Meilensteine bzw. Entscheidungspunkte identifizieren. Diese Entscheidungspunkte sind zwar von hoher Relevanz, ermöglichen aber keine feinere Planung. Daher hatte das Projekt „LogikoPro – Logistik- und kostengerechte Produktionsanläufe“ das Ziel, ein detailliertes Anlaufreferenzprozessmodell für die Planung zu entwickeln.

Zunächst wurden hierzu Unternehmensinformationen aus der Praxis in Interviews und einer Fragebogenstudie ermittelt und Prozesse in Abhängigkeit von Umfeldbedingungen analysiert (die Ergebnisse wurden als IPRI Research Paper Nr. 13 veröffentlicht und können unter www.ipri-institute.com angefordert werden).

Darauf basierend wurden sogenannte Anlaufotypen gebildet und ein Konfigurator-Tool erarbeitet, welches Unternehmen eine individuelle Anlaufplanung für Neuprodukt-Projekte ermöglicht. Das Tool sowie ein Anwendungsleitfaden können auf www.logikopro.de heruntergeladen werden.

Das Projekt „LogikoPro – Logistik- und kostengerechte Produktionsanläufe“ ist ein AiF-gefördertes Gemeinschaftsprojekt, welches von der Bundesvereinigung Logistik e. V. (BVL) betreut wurde.

Ansprechpartner:

International Performance Research Institute gGmbH
Dipl.-Kfm. techn. Martin Stirzel
Rotebühlstraße 121
70178 Stuttgart
Telefon: 0711-6203268-886
Telefax: 0711-6203268-889
E-Mail: MStirzel@ipri-institute.com

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.logikopro.de
www.ipri-institute.com