

Wertstromgerechte Produktentwicklung (Vortrag)

Wie schaffen wir es immer kürzere Lieferzeiten und eine hohe Lieferfähigkeit bei steigender Variantenvielfalt von Produkten und Teilen sicherzustellen? Welchen Beitrag kann eine Wertstromsimulation dazu leisten?

Im Rahmen eines Vortrags werden die Prinzipien zur wertstromgerechten Abstimmung von Produkt und Produktionssystem vorgestellt mit denen trotz hoher Variantenvielfalt immer zuverlässig geliefert werden kann. Bereits in der Entwicklungsphase lässt sich mit der Wertstromsimulation prüfen, ob mit dem neuen Produkt und dessen Produktionssystem später kurze zuverlässige Lieferzeiten möglich sind. An den Vortrag schließt sich eine Live-Wertstrom Simulation an um den Unterschied zwischen wertstromgerechter Gestaltung und nicht wertstromgerechter Gestaltung für die Teilnehmer transparent zu machen.



Name: **Dipl.-Ing. Oliver Scholtz**
Position: **Produktionsmanagement**
Unternehmen: **Fraunhofer IAO**

Kurzbiografie

Dipl.-Ing. O. Scholtz, geb. 1966, studierte Maschinenbau an der Universität Karlsruhe. Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO in Stuttgart. Arbeitsschwerpunkte im Bereich produzierender Unternehmen sind Wertstromdesign und -simulation, Planung und Gestaltung von Montagesystemen sowie die wertstromgerechte Produktgestaltung.