Organisation

- Neuhaus - 22.01.07 11:45
- **Organisationen :** Institute

Fraunhofer-Institut IML

Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik (IML) - Abteilung Instandhaltungslogistik

Das Aufgabenspektrum in der Instandhaltung und im Service hat sich in den letzten Jahren erheblich gewandelt. In der Vergangenheit wurden vorbeugende Maßnahmen vielfach nur als Störung empfunden und besaßen einen entsprechend geringen Stellenwert. Mittlerweile hat sich jedoch ein stärkeres Bewusstsein dafür entwickelt, wie durch Instandhaltungsstrategien die kontinuierliche Verfügbarkeit der Produktionssysteme eines Unternehmens gewährleistet werden kann. Dabei ist nicht jede Strategie für jede Anlage und jedes Bauteil gleichermaßen geeignet; sie muss abhängig von Betriebs- und Kundenzielen gewählt werden.

Als Partner der Industrie entwickelt das Fraunhofer IML mit Ihnen zukunftsfähige Lösungen von der Grundidee bis hin zur Realisierung. Dafür verwenden wir eine Kombination aus innovativen, modellbasierten Ansätzen und praxisbewährten Methoden und Strategien, die Ihre Instandhaltung effizienter und effektiver werden lassen. Mit den Prozessketten der Instandhaltung werden alle Abläufe exakt beschrieben und deren Aufwände und Kosten bewertbar. Unser Leistungsangebot im Rahmen der Instandhaltungslogistik umfasst:

- Die Analyse
- Die Planung und Konzeption der Instandhaltungsstrategien und zugrunde liegender Unternehmensprozesse
- Die Ausschreibung und
- Unterstützung der Realisierung.

Die Abteilung Instandhaltungslogistik des Fraunhofer IML verfügt über praxiserprobte Kompetenz aus Industrie- und Entwicklungsprojekten, so dass wir in gemeinsamen Projektteams eine dauerhafte Verbesserung ihrer Geschäftsprozesse erzielen und eine langfristig anpassungsfähige Unternehmensstruktur schaffen (siehe Grafik als Anlage).

Ein enger Partner des Fraunhofer IML ist der Lehrstuhl für Fabrikorganisation (LFO) an der Technischen Universität Dortmund. Die Zusammenarbeit umfasst den Austausch von Mitarbeitern und die gemeinsame Bearbeitung von Forschungs- und Technologietransfer- bzw. Industrieprojekten.

Ansprechpartner:

Dr.-Ing. Thomas Heller : Tel. + 49 (0)231 9743 444

PD Dr.-Ing. Gerhard Bandow : Tel. + 49 (0)231 9743 188

Besuchen Sie unsere Seite für mehr Informationen unter: http://www.iml.fraunhofer.de/instandhaltung [1]

Anhang	Größe
Grafik_Aufgabenbereiche.jpg [2]	103.92 KB

copyright © 2014 FVI e.V.

Anhang	Größe
Logo_IML-neu.gif [3]	2.85 KB

Quellen-URL:https://ipih.de/organisation/187#comment-0

Verweise
[1] http://www.iml.fraunhofer.de/instandhaltung [2] https://ipih.de/system/files/upload/ipih-archive/Grafik_Aufgabenbereiche.jpg [3] https://ipih.de/system/files/upload/2010/organisation/Logo_IML-neu.gif

copyright © 2014 FVI e.V.