Artikel

- Neuhaus - 07.01.12 18:59
- **Artikel:** Forschungsprojekte

- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

2006 - ProMoDis – Prognosemodell zur Ableitung dynamischer Instandhaltungsstrategien

Zeitraum: 2005-2006

Universität/Forschungseinrichtung:
fir Aachen, LFO Uni Dortmund

Industriepartner:
keine

Förderstelle: Stiftung Industrieforschung

Link:
http://www.lfo.uni-dortmund.de/lfo_site/index.php?option=com_content&tas... [1]
http://www.fir.rwth-aachen.de/download/udz/udz3_2005_321.pdf [2]

Inhalt:
Gezielte Nutzung der kontinuierlich vorhandenen Informationen über den Zustand einzelner Komponenten und Baugruppen zur Vorhersage der Restlaufzeit der Gesamtanlage in Abhängigkeit ihrer tatsächlichen Auslastung/ Belastung zur:

- Optimierung des produktbegleitenden Service-Angebotes im Sinne eines ganzheitlichen Life-Cycle-Management
- Verbesserung der Planung und Steuerung sämtlicher Instandhaltungsaktivitäten im Sinne von belastungsabhängigen, dynamischen Instandhaltungsstrategien

Quellen-URL:https://www.ipih.de/artikel/8660#comment-0

Verweise
[1] http://www.lfo.uni-dortmund.de/lfo_site/index.php?option=com_content&task=view&id=134&Itemid=139 [2] http://www.fir.rwth-aachen.de/download/udz/udz3_2005_321.pdf

copyright © 2014 FVI e.V.