



Inklusive
Betriebs-
besichtigung

Startmodul
11.-12. September 2014

FVI-Young Professionals:
Einblick in das Führungs-
cockpit der Instandhaltung

Startmodul: Grundlagen der Instandhaltung & Managementsysteme

Veranstaltungsort: AVG Abfallversorgungs- und Verwaltungsgesellschaft Köln mbH
Geestemünder Straße 23, 50735 Köln

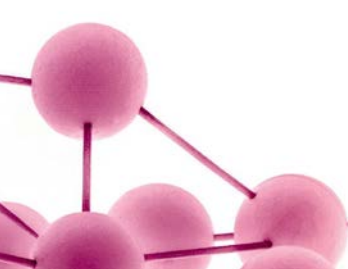
Werksbesichtigung inklusive

Wie wichtig ist Instandhaltung in der Gesamtbetrachtung eines Unternehmens?
Wie stimme ich Prozesse ideal ab? Welche Budgets sind sinnvoll und wie lässt
sich Instandhaltung als wichtiger Bestandteil der Geschäftsprozesse auch rech-
nerisch darstellen? Welche rechtlichen Belange sind wichtig? Welche Methoden
und Strategien sind relevant?

Mit Antworten auf diese Fragen richtet sich der Kurs an Young Professionals,
die gerade erste Führungsverantwortung übernommen haben bzw. überneh-
men werden.

In mehreren zweitägigen Modulen bieten wir innerhalb eines Halbjahres ver-
schiedene Schwerpunktthemen an, die es dem Führungsnachwuchs erlauben,
schnell und kompakt die notwendigen Informationen und Techniken für ihre
neue Rolle zu erwerben und für die Arbeit im Unternehmen anwendbar zu ma-
chen.

Weitere Module: Wirtschaftlichkeit, Personal und Führung, Rechts- und
Arbeitssicherheit und Umwelt, Prozesssicherheit, Diagnostik



Die Module sind einzeln buchbar. Die Seminare fin-
den bei wechselnden Industriepartnern statt-
interessante Betriebsbesichtigung inklusive

Referenten:

Dr. Marcus Schnell
(Xervon GmbH)

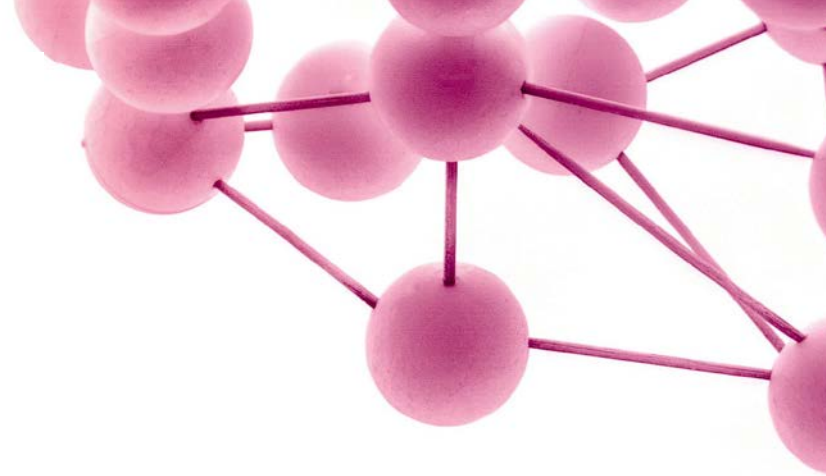
Prof. Dr. Lennart Brumby
(DHBW Mannheim)

Christian Fabry
(FIR e.V. an der RWTH Aachen)

Roland Nobis
(AVG Köln)

Rainer Brenk-Ortlof
(Vorstand FVI e.V.)

Dr. Thomas Heller
(Fraunhofer-Institut für Materi-
afluss und Logistik IML)



Agenda

11. September 2014

Zeit	Thema
09:00 – 09:30 Uhr	Begrüßung durch den FVI Vorstand Begrüßung durch den Gastgeber AVG Köln Vorstellungsrunde, Erwartungshaltung
09:30 – 11:00 Uhr	Grundlagen der Instandhaltung Grundmaßnahmen, Aufbau- oder Ablauforganisation in der Instandhaltung, Instandhaltungsstrategien und deren Auswahl, Zustandsbewertung von Anlagenkomponenten Christian Fabry
11:00 – 11:15 Uhr	Kaffeepause
11:15 – 12:45 Uhr	Anlagenstrukturierung und Prozesse Aufbau der Anlagenstruktur, Objektidentifizierung, Planung und Steuerung der Instandhaltungsprozesse Roland Nobis
12:45 – 13:30 Uhr	Mittag
13:30 – 15:00 Uhr	Managementsysteme und Methoden Grundlagen von Managementsystemen der Instandhaltung, Methoden Know-how für die Instandhaltung, TPM, RCM, Six Sigma, Lean Management, FMEA Dr. Thomas Heller
15:00 – 15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15 – 16:45 Uhr	Betriebsführungssysteme Abbildung von Anlagenstrukturen und Prozessen am Beispiel SAP Roland Nobis
16:45 – 17:00 Uhr	Q&A
19:00 Uhr	Abendessen und Veranstaltung

12. September 2014

09:00 – 10:30 Uhr	Kennzahlen in der Instandhaltung MTBF; MTTR; etc., Overall Equipment Efficiency, Anlagenverfügbarkeit Dr. Marcus Schnell
10:30 – 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 – 12:15 Uhr	Budgetierung und Controlling Transparenz, Methoden, Anlagenbewertung, Maßnahmencontrolling Prof. Dr. Lennart Brumby
12:45 – 13:30 Uhr	Mittag
13:30 – 14:30 Uhr	RFID-gestützte mobil integrierte Instandhaltungslösung Rainer Brenk-Ortolf, Roland Nobis
14:30 – 15:30 Uhr	Betriebsbesichtigung Roland Nobis
15:30 – 16:00 Uhr	Zusammenfassung, Diskussion, Ausblick

Anmeldung:

Fax: 02243 92307 99

11.-12. September 2014

Startmodul: Grundlagen der
Instandhaltung & Managementsysteme

Preis 1.080 € (Bei Buchung bis zum 11. August 995 €)

Anmeldefrist: 01. September 2014

Veranstaltungsort: AVG Abfallversorgungs- und Verwaltungsgesellschaft Köln mbH
Geestemünder Straße 23, 50735 Köln

Besichtigung: Live RFID-gestützte mobil integrierte Instandhaltung

Teilnehmer

Name

Vorname

Telefon

E-Mail

Unterschrift

Firma

Branche

Straße

PLZ

Ort

Ort, Datum

Unterschrift