



#### Invention Center INC

Das INC ist ein Center auf dem RWTH Aachen Campus. In diesem Center wird die Kompetenz im Bereich des Technologie- und Innovationsmanagements der Aachener Hochschullandschaft und des Fraunhofer-Instituts für Produktionstechnologie IPT sowie das Know-how der KEX AG, die auf die Bereitstellung von relevanten Markt- und Technologieinformationen spezialisiert ist, gebündelt.



#### Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT

Ziel des Fraunhofer-Instituts für Produktionstechnologie IPT ist Forschung und Entwicklung für Unternehmen aus der gesamten produzierenden Industrie. Unser Branchenfokus reicht vom Automobilbau und seinen Zulieferern, insbesondere dem Werkzeugund Formenbau, über die Luft- und Raumfahrt sowie die feinmechanische und optische Industrie bis hin zum Werkzeugmaschinenbau.

# RWTHAACHEN

#### Werkzeugmaschinenlabor WZL

Das Werkzeugmaschinenlabor WZL der RWTH Aachen führt Forschungs- und Beratungsprojekte durch. Aus der Zielsetzung, den Gesamtbereich produktionstechnischer Fragestellungen zu behandeln, resultiert ein breites Arbeitsgebiet, das sich vom strategischen, Innovations-, Produktions- und Qualitätsmanagement bis hin zur Steuerungs-, Maschinen-, Fertigungs- und Messtechnik erstreckt.

# rwthaachen

#### WZLforum an der RWTH Aachen

Inmitten des Zentrums produktionstechnischer Forschung von weltweitem Ruf in Aachen angesiedelt, führen wir neueste Entwicklungen aus dem Werkzeugmaschinenlabor WZL der RWTH Aachen, dem Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT, der Complexity Management Academy und dem Lean Enterprise Institut zusammen und setzen die Ergebnisse in Seminaren und Workshops um.

#### Datum

7. Mai 2015

#### Veranstaltungsort

WZL der RWTH Aachen Manfred-Weck-Haus Steinbachstraße 19 52074 Aachen

#### Seminargebühr

€ 695,-

€ 595,- bei Anmeldung bis zum 15. März 2015

Im Seminarbeitrag sind die Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausenerfrischungen enthalten. Bitte zahlen Sie die Gebühr erst nach Erhalt der Rechnung. Bei Stornierung der Anmeldung bis zu einer Woche vor der Veranstaltung werden € 100,- für den Verwaltungsaufwand berechnet. Ansonsten wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

#### **Anmeldung**

Mit beigefügtem Anmeldeformular oder formlos bis zum 30. April 2015 an das WZLforum, Aachen. Selbstverständlich ist eine vorläufige telefonische Reservierung möglich. Sollte die schriftliche Anmeldung nicht bis zum 30. April 2015 bei uns eingegangen sein, so behalten wir uns vor, Ihren vorläufig reservierten Platz an einen anderen Interessenten zu vergeben. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

#### Ihr Kontakt

WZLforum an der RWTH Aachen Steinbachstraße 25 52074 Aachen

Frau Ekaterina Dymova, B.A. Telefon: +49 241 80 236 14 Fax: +49 241 80 225 75

E-Mail: e.dymova@wzl.rwth-aachen.de Internet: www.WZLforum.rwth-aachen.de

#### Unterkunft

Zimmerreservierungen können vorgenommen werden über

aachen tourist service e.v. Postfach 10 22 51

52022 Aachen

Telefon: +49 241 180 29 50 Fax: +49 241 180 29 30

E-Mail: incoming@aachen-tourist.de Internet: www.aachen-tourist.de/hotels

### Ein Praktikertag für ...

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Einkauf, Materialwirtschaft, Lieferantenmanagement, Wert- und Kostenanalyse

#### Workshopkonzept

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt. Ing. Günther Schuh, Fraunhofer IPT

#### Workshopleitung

Dipl.-Ing. Toni Drescher, Fraunhofer IPT

#### Them

Das steigende Beschaffungsvolumen sowie die höhere Komplexität und Vielfalt der Produkte stellen den Einkauf in Unternehmen heute vor große Herausforderungen: Hier gilt es, den Überblick über die Bauteilkosten zu behalten und unterschiedliche Lieferantenangebote hinsichtlich ihrer Funktionalität und Qualität zu bewerten. Dies ist aufgrund der Vielzahl und Komplexität der Produkte für den einzelnen Einkäufer kaum noch effizient zu bewältigen.

Ein Hilfsmittel, um in einer Warengruppe mit einer hohen Anzahl an Bauteilen Preis- und Kostentransparenz zu erreichen, ist das "Performance Pricing" (Regressionsanalyse). Dabei geht eine Analyse des Preis-Leistungs-Verhältnisses der Bauteile unter Zuhilfenahme des "Performance Pricing" nur mit einem vergleichsweise geringen Aufwand einher, zeitintensive Kalkulationen sind nicht notwendig. Das "Performance Pricing" bietet neben Verhandlungsargumenten auch die Möglichkeit, interne Kostensenkungspotenziale (Bauteiländerungen, Materialsubstitutionen, Standardisierung) zu identifizieren sowie die Zusammenarbeit mit der Produktentwicklung zu fördern.

Ziel dieses Praktikertags ist eine ausführliche Vorstellung und Anwendung der in der Praxis bewährten Methodik "Performance Pricing". Dabei werden Nutzen, Grenzen und Vorgehensweisen zur Analyse des Beschaffungsvolumens mit "Performance Pricing" vorgestellt sowie konkrete Argumentationshilfen für Lieferantenverhandlungen an die Hand gegeben. Der Schwerpunkt des Praktikertags liegt auf praxisorientierten Vorträgen und Fallbeispielen basierend auf Erkenntnissen aus der jahrelangen Beratungspraxis des Fraunhofer IPT. In Kombination mit Arbeitseinheiten in kleinen Gruppen (Anwendung einer "Performance Pricing" Software) werden die Seminarteilnehmer befähigt, die Methodik "Performance Pricing" eigenständig zur Preisund Kostenanalyse anzuwenden. Die maximale Teilnehmerzahl liegt bei 15 Teilnehmern.



PRAKTIKERTAG

PREIS- UND KOSTEN-TRANSPARENZ IM EINKAUF – EINSPARPOTENZIALE DURCH PERFORMANCE PRICING

7. Mai 2015

# 7. Mai 2015

Preis- und Kostentransparenz im Einkauf – Einsparpotenziale durch Performance Pricing

## 09.00 Begrüßung und Einleitung

Toni Drescher, Fraunhofer IPT

# 09.15 Kostenpotenziale im Einkauf – Systematisch erkennen und erfolgreich umsetzen

- Herausforderungen in der Preis- und Kostenanalyse
- Methoden zur Kostenoptimierung bedarfsgerecht einsetzen
- Potenziale erkennen mit "Performance Pricing"

Toni Drescher, Fraunhofer IPT

### 09.45 "Performance Pricing" – Einführung und methodische Grundlagen

- Grundsätzliche Funktionsweise und statistische Grundlagen der Methodik
- Bestandteile und Inhalte einer Performance-Pricing-Analyse
- Prozess zur Erstellung eines Performance Pricing-Charts

Matthias Kreimeier, Fraunhofer IPT

#### 10.30 Kaffeepause

# Praxisteil I

#### 11.00 "Performance Pricing" – Fallbeispiel aus der industriellen Praxis

- Vorstellung eines Projektbeispiels aus der Praxis
- Vorstellung des Analyseprozesses mittels eines Performance Pricing-Tools
- Zusammenfassung der wesentlichen Erfolgsfaktoren Matthias Kreimeier, Fraunhofer IPT

#### 12.15 Gemeinsames Mittagessen

# 7. Mai 2015

Preis- und Kostentransparenz im Einkauf – Einsparpotenziale durch Performance Pricing

#### Praxisteil II

#### 13.15 "Performance Pricing" – Analyse eines Bauteils in Kleingruppen

- Identifikation von geeigneten Funktions- und Kostentreibern
- Erstellung von Analysecharts mittels eines Performance Pricing-Tools
- Gemeinsame Diskussion der Analyseergebnisse

Matthias Kreimeier, Ramon Kreutzer, Fraunhofer IPT

#### 14.45 Kaffeepause

# 15.15 "Performance Pricing" – Ableitung von Maßnahmen

- Interpretation der Analyseergebnisse
- Bewertung der kaufmännischen und technischen Potenziale
- Argumentationshilfen für Lieferantenverhandlungen

Matthias Kreimeier, Ramon Kreutzer, Fraunhofer IPT

#### 15.45 Zusammenfassung & Lessons Learned

#### 16.00 Ende der Veranstaltung

#### Referenten:

Toni Drescher.

Abteilungsleiter Technologiemanagement, Fraunhofer IPT

Matthias Kreimeier

Gruppenleiter Technologieplanung, Fraunhofer IPT

Ramon Kreutzer.

Technologieverwertung, Fraunhofer IPT

# Weitere Veranstaltungen 2015

5. Mai Praktikertag Technologiefrüherkennung

7. Juli Praktikertag Technologie- und

kompetenzbasierte Diversifikation

16.-17. September 9. Aachener Technologiemanagement-

Tagung

# Nähere Informationen zu unseren Veranstaltungen erhalten Sie bei:

WZLforum an der RWTH Aachen Steinbachstraße 25

52074 Aachen

Telefon: +49 2 41 80 236 14 Fax: +49 2 41 80 225 75

E-Mail: info@WZLforum.rwth-aachen.de Internet: www.WZLforum.rwth-aachen.de

# Anmeldung

# Praktikertag

# Preis- und Kostentransparenz im Einkauf – Einsparpotenziale durch Performance Pricing 7. Mai 2015

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme am Praktikertag:

| <ul> <li>□ bis zum 15. März 2015 zu einer Gebühr von € 595,- an.</li> <li>□ ab dem 16. März 2015 zu einer Gebühr von € 695,- an.</li> <li>Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, wir bitten um Anmeldung bis zum 30. April 2015.</li> </ul> |
|---|
| Name*   |
| Vorname*  |
| Titel   |
| Firma / Institut*   |
| Position  |
| Abteilung   |
| Straße / Postfach*  |
| PLZ / Ort*  |
| Land  |
| Telefon*  |
| Fax   |
|   |
| E-Mail*   |
| Durch die Einführung der Parkraumbewirtschaftung der RWTH wird bei<br>Anreise zum Seminarort mit dem PKW ein Parkticket benötigt.<br>Bitte senden Sie mir ein Parkticket zu:* ☐ ja ☐ nein   |
| Unterschrift  |
| Datum   |
| *D. C. L. II. L.  |

\*Daten erforderlich

Ich bin damit einverstanden, dass mein Name und meine Dienstanschrift in das Teilnehmerverzeichnis aufgenommen und für die Zwecke der Veranstaltungsorganisation EDV-technisch verarbeitet und gespeichert werden. Datenschutzinformation: Ihre Daten werden von uns für die postalische Unterbreitung ähnlicher Angebote genutzt (vgl. AGB).

Gerne senden wir Ihnen unsere Veranstaltungsinformationen:

□ auch per E-Mail □ nur per E-Mail

Der Verwendung Ihrer Daten zum Zwecke der Werbung per Post oder per E-Mail können Sie jederzeit bei uns widersprechen.