

Bitte
frei
machen

Fraunhofer IPK
Claudia Engel
Pascalstr. 8-9
10587 Berlin

ANTWORT

Bitte Rückseite ausgefüllt zurücksenden oder
per Fax an +49 30 39006-392 schicken.

MEHR KÖNNEN

INFORMATIONEN

| Eine Veranstaltung für

ExpertInnen in der Entwicklung von Turbomaschinen, deren
Komponenten und übergeordneten Systemen, Branchen:
Energie-, Fahrzeug- und Luftfahrttechnik

| Veranstaltungsort

ILA Berlin Airshow
Conference Center, Halle 5, Messestr. 1
12529 Berlin-Schönefeld (Selchow)

| Beitrag

kostenlos

| Workshopleiter

Tom Buchert, M. Sc.
+49 30 39006-358
tom.buchert@ipk-projekt.fraunhofer.de

| Anmeldung und weitere Informationen

Fraunhofer IPK, Claudia Engel
Tel. +49 30 39006-238, claudia.engel@ipk.fraunhofer.de
www.ipk.fraunhofer.de/weiterbildung

INDUSTRIEWORKSHOP

PRODUKTIONSTECHNISCHES ZENTRUM BERLIN

NACHHALTIGKEITSZIELE BEI DER ENTWICKLUNG VON TURBOMASCHINEN



NACHHALTIGKEITSZIELE BEI DER ENTWICKLUNG VON TURBOMASCHINEN

Durch sich verändernde Rahmenbedingungen, wie steigende Kosten für Energie oder gesetzliche Vorgaben, erlangen die Themen Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit eine neue Bedeutung für produzierende Unternehmen. Hinzu kommt, dass ökologische, ökonomische und soziale Verantwortung bei der Entwicklung und Herstellung von Turbomaschinen auch zunehmend Außenwirkung erlangt. So werden z.B. Begriffe wie »Eco« oder »Green« bei der Bezeichnung von Produktpaletten als zusätzliches Verkaufsargument wahrgenommen.

Unklar ist dabei in vielen Fällen, wie ein Unternehmen vorgehen muss, um ein nachhaltiges Produkt zu erzeugen. Dazu muss zuerst geklärt werden, welche Ziele wichtig sind und wie diese meist abstrakten Zielstellungen, z. B. die Senkung des CO₂ Ausstoßes, an den Entwickler herangetragen werden können.

In diesem Workshop soll daher eine Plattform für einen Erfahrungsaustausch zur Implementierung von Nachhaltigkeitszielen in die industrielle Praxis geschaffen werden. In Form von moderierten Gesprächsrunden werden die Sichtweisen von Entscheidern, aber auch die Perspektive der von den Zielstellungen betroffenen Entwicklungsingenieure in einem Dialog zusammengeführt. Ziel ist es, bisherige Ansätze zum Umgang von Unternehmen mit dem Thema Nachhaltigkeit zusammenzutragen, zukünftige Herausforderungen bei der nachhaltigen Entwicklung von Turbomaschinen zu identifizieren und darauf aufbauend konkrete Handlungsoptionen abzuleiten.

- 9.30 **Einleitung und Begrüßung**
Dipl.-Ing Kai Lindow, Fraunhofer IPK
- 10.00 **Bisheriger Stellenwert von Nachhaltigkeit in Unternehmen**
Moderation: M. Sc. Tom Buchert, TU Berlin
- 10.30 **Kaffeepause**
- 10.45 **Impulsvortrag: Technologien und Prozesse zur nachhaltigen Entwicklung und Fertigung von Turbomaschinen**
Dipl.-Ing André Bergmann, Fraunhofer IPK
- 11.15 **Zukünftiges Leitbild**
Moderation: M. Sc. Tom Buchert
- 11.45 **Potenzielle Handlungsfelder**
Moderation: Dipl.-Ing Kai Lindow
- 12.30 **Zusammenfassung der Ergebnisse und Abschluss**
Dipl.-Ing Kai Lindow

ANMELDUNG

- Ja**, ich möchte am Industrieworkshop »Nachhaltigkeitsziele bei der Entwicklung von Turbomaschinen« am 22. Mai 2014 teilnehmen.

Name *	Vorname *	Titel
Firma / Institut *		
Position		
Abteilung		
Straße / Postfach *		
PLZ / Ort *		
Telefon *	Fax	
E-Mail *	* Daten erforderlich	

Datum, Unterschrift

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, Plätze werden nach der Reihenfolge des Eingangs der Anmeldungen vergeben.

Ich bin damit einverstanden, dass meine persönlichen Daten vom Veranstalter elektronisch gespeichert und im Teilnehmerverzeichnis der Veranstaltung abgedruckt werden. Meine personenbezogenen Daten werden darüber hinaus vertraulich behandelt und im Einklang mit den datenschutzrechtlichen Bestimmungen ausschließlich zur Veranstaltungsorganisation von Fraunhofer IPK und IWF der TU Berlin sowie zur zukünftigen Information über Veranstaltungen beider Institute genutzt. Ich habe das Recht, meine Einwilligung zur Speicherung und Nutzung meiner Daten jederzeit zu widerrufen und der Zusendung von Informationsmaterial zu widersprechen.

