

Anmeldung zur Fachveranstaltung

„Absaugen und Abscheiden von Kühlschmierstoffemissionen“

per Fax an
+49 (0)2241 231-2234

*Berufsgenossenschaftliches Institut
für Arbeitsschutz (BGIA)
Frau A. Decker*

Name, Vorname.....

Firma/Institution.....

Straße/Postfach.....

PLZ/Ort.....

Tel.:

Fax:.....

E-Mail:

.....
Datum, Unterschrift

Organisatorische Hinweise

Veranstaltungssekretariat

Berufsgenossenschaftliches Institut für
Arbeitsschutz (BGIA)
Referat Z.3
53754 Sankt Augustin
Tel.: +49 (0)2241 231-2716 oder -27 21
Fax: +49 (0)2241 231-2234
E-Mail: anika.decker@hvbv.de

Veranstaltungsort

Hotel Königshof Bonn
Adenauerallee 9
53111 Bonn
Tel.: +49 (0)228 260-10
Fax: +49 (0)228 260-1529
E-Mail: info@hotel-koenigshof-bonn.de
<http://www.hotel-koenigshof-bonn.de>

Teilnehmergebühr

Die Teilnehmergebühr beträgt 169,- € (inkl. Konferenzunterlagen, Kaffeepausen und Mittagessen). Die Rechnung erhalten die Teilnehmer mit der Teilnahmebestätigung nach Eingang der Anmeldung.

Anmeldung

Zur Anmeldung dient der nebenstehende Antwortvordruck. Alternativ ist eine formlose Anmeldung (Vor- und Zuname, Anschrift, Telefon, Fax, E-Mail) beim Veranstaltungssekretariat (s. o.) möglich.

Hotelreservierung

Hotelreservierungen sind von den Teilnehmern selbst vorzunehmen. Nach Eingang der Anmeldung erhalten die Teilnehmer eine Liste von Hotels, in denen Zimmerkontingente bis zum Frühjahr 2006 abgerufen werden können.

Abschlussbericht

Es ist vorgesehen, die Vorträge und Ergebnisse der Veranstaltung im Internet zu veröffentlichen.

Fachveranstaltung

Absaugen und Abscheiden von Kühlschmierstoffemissionen



*Ergebnisse eines Verbundprojekts
11. Mai 2006, Hotel Königshof, Bonn*

Veranstalter

Verband Deutscher Maschinen und Anlagenbau (VDMA), Verwaltungsgemeinschaft der Metall-Berufsgenossenschaften, Berufsgenossenschaft für Feinmechanik und Elektrotechnik, Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz (BGIA) des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften (HVBG)



Das Verbundprojekt beschäftigt sich mit der Optimierung von Absaugsystemen zur Erfassung und Absaugung von Kühlschmierstoffemissionen an Werkzeugmaschinen. Vorgestellt werden die Projektergebnisse und ihre Umsetzung in die Praxis.

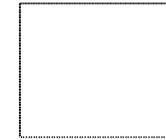
Die Veranstaltung richtet sich an:

- Betreiber von Werkzeugmaschinen (Industrie und Handwerk)
- Anlagenbauer für lufttechnische Einrichtungen
- Hersteller von Werkzeugmaschinen
- Verbände
- Vertreter von Behörden
- Berufsgenossenschaften

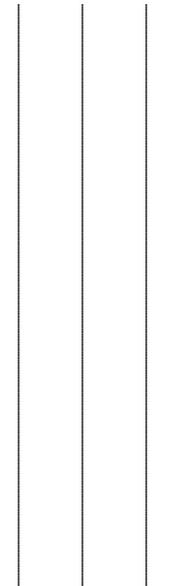
Programm

- 09:30 Uhr Eröffnung und Begrüßung
H. Kleine, BGIA, Sankt Augustin
- 09:40 Uhr Einführung, Projektvorstellung
W. Pfeiffer, BGIA, Sankt Augustin
- 10:00 Uhr Das Projekt aus VDMA-Sicht
W. Ranzenbacher, UAS, Bad Camberg
- 10:15 Uhr Ermittlung der Emissionen aus Werkzeugmaschinen I
K. Gerschwiler, WZL, Aachen
- 10:25 Uhr Ermittlung der Emissionen aus Werkzeugmaschinen II
R. Stockmann, BGIA, Sankt Augustin
- 10:45 Uhr Diskussion
– Kaffeepause –

- 11:15 Uhr Einfluss der Tropfenverdunstung auf die Charakterisierung von KSS-Abscheidern
D. Nagel, K. Schaber, Universität Karlsruhe
- 11:35 Uhr Verbesserung der Erfassung von Kühlschmierstoffemissionen an Werkzeugmaschinen mittels Strömungssimulation
M. Schmidt, J. Schmid, B. Gu, IGE Universität Stuttgart, HLK, Stuttgart
- 11:55 Uhr Konsequenzen der Messungen am WZL auf die Abscheider
O. Bernstorff, GEA Delbag, Herne
- 12:15 Uhr Zusammenfassung, Diskussion
– Mittagspause –
- 14:00 Uhr Das Kühlschmierstoffprojekt in Österreich
*R. Piringer, AUVA, Wien
W. Höflinger, P. Wlaschitz, TU-Wien*
- 14:20 Uhr Lufttechnische Maßnahmen in Maschinenhallen (VDI 3802 Blatt 2)
R. Detzer, Imtech, Hamburg
- 14:40 Uhr Diskussion
– Kaffeepause –
- 15:20 Uhr Brand- und Ex-Schutz beim Einsatz von nichtwassermischbaren Kühlschmierstoffen
A. van Ryn, BGFE, Köln
- 15:40 Uhr Brand- und Explosionsschutz an Werkzeugmaschinen
H. Sefrin, BGMS, Mainz
- 16:00 Uhr Abschlussdiskussion und Ausblick
- 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung (geplant)



Absender:



Berufsgenossenschaftliches Institut
für Arbeitsschutz (BGIA)
Referat Z.3
Alte Heerstraße 111
53754 Sankt Augustin