

### 3. MTO-Symposium

## Mensch – Technik – Organisation Neue Trends in der ganzheitlichen Betrachtung

Call for Papers

11. – 12. November 2010  
TÜV NORD Berlin



TÜV®

**TÜV NORD**  
Akademie

#### Veranstaltungsort

Die Veranstaltung findet in der Repräsentanz der TÜV NORD AG in Berlin statt.

TÜV NORD AG  
Unter den Linden 17  
10117 Berlin

#### Ihre Ansprechpartnerin in der TÜV NORD Akademie

Clarissa Hörnke  
Tagungen und Kongresse  
Große Bahnstraße 31  
22525 Hamburg  
Telefon: +49 (0)40 8557-2920  
Telefax: +49 (0)40 8557-2958  
E-Mail: choernke@tuev-nord.de

#### TÜV NORD SysTec

Die TÜV NORD SysTec bietet ein breites Spektrum von Ingenieurdienstleistungen an. Der Bogen spannt sich von der Begutachtung und der begleitenden Kontrolle kerntechnischer Anlagen über die Prüfung und Erstellung von Software zum Beispiel im Bahnbereich bis hin zur Beratung zum Sicherheitsmanagement. Dazu besitzt die Gesellschaft Fachleute der unterschiedlichsten Disziplinen – vom Maschinenbauingenieur bis hin zum Psychologen. Dieses Spektrum stellt sicher, dass eine Komplettbewertung aller Fragestellungen aus einer Hand geleistet werden kann.

Die Wurzeln der TÜV NORD SysTec reichen bis zum Beginn der Kernenergienutzung in der Bundesrepublik Deutschland zurück. Das erworbene Wissen in der Kerntechnik war die Grundlage für die Entwicklung von Dienstleistungen in konventionellen Arbeitsgebieten. Die Gesellschaft beteiligt sich an der Fortentwicklung der Sicherheitstechnik in Forschungsvorhaben sowie durch Mitarbeit bei der Erarbeitung von Standards und Regelwerken. In sämtlichen Geschäftsfeldern ist die TÜV NORD SysTec auch international tätig. Die Gesellschaft ist nach DIN EN ISO 9001:2000 zertifiziert.

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per  
Post oder Fax an:

Fax 040 8557-2958

TÜV NORD Akademie  
Tagungen und Kongresse  
Große Bahnstraße 31  
22525 Hamburg

## Sicherheit als ganzheitliche Aufgabe

Aus der Analyse von Ereignissen in der Kerntechnik oder von Unfällen in anderen Industrien wird immer deutlicher, dass der sichere Betrieb von Anlagen und Organisationen eine ganzheitliche Herangehensweise verlangt. Sicherheitsmanagementsysteme sind ein erforderlicher Bestandteil der ganzheitlichen Herangehensweise, aber nicht alleine ausreichend. Nicht nur die Technik muss auf dem neuesten Stand sein, sondern Sicherheit benötigt auch qualifizierte Mitarbeiter, eine funktionierende Organisation mit entsprechenden Regeln und Führungskräfte, die eine Vorbildfunktion ausüben, eben eine gute Sicherheitskultur. Je komplexer technische Systeme werden, umso mehr wird die Interaktion von Mensch-Technik-Organisation zum zentralen Sicherheitsthema.

Ereignisse und Unfälle können nicht nur Schäden für Mensch und Umwelt als Folge haben, sondern auch hohe Kosten (Ausfallzeiten, Schadensbehebung, Lohnfortzahlungen) und einen erheblichen Imageschaden für das Unternehmen verursachen. Wie stellt man nun sicher, dass das eigene Unternehmen eine ganzheitliche Herangehensweise hat?

### Themen

Im Symposium sollen neue Trends und Ansätze der ganzheitlichen Herangehensweise vorgestellt und diskutiert werden. Themen der Vorträge können Trends und neue Praxisentwicklungen sein im Zusammenhang mit:

- Ereignisanalysen
- Lernen aus Betriebserfahrung und Wissensmanagement
- Sicherheitsklima und Sicherheitskultur
- Einführung von Sicherheitsmanagementsystemen
- neuen Anwendungsfeldern (z. B. zerstörungsfreie Prüfungen)
- Team Resource Management
- Aspekten der ganzheitlichen Herangehensweise in Aufsichts- und Genehmigungsverfahren

### Dauer

11. – 12. November 2010

### Zeitplan

Einsendeschluss für Abstracts: 28.02.2010

Bekanntgabe der angenommenen Vorträge: 31.03.2010

Abgabe der Vortragmanuskripte: 30.09.2010

### Call for Paper

Wenn Sie interessiert sind, einen Vortrag zu einem der genannten Themenschwerpunkte zu halten, so reichen Sie bitte eine Kurzfassung ein.

Ihr Vorschlag sollte enthalten:

- Titel des Vortrags
- Autor/Co-Autoren mit Firmenanschrift, Telefonnummer und E-Mail-Adresse
- Kurze Inhaltsangabe (ca. eine DIN-A4 Seite)

### Teilnehmerkreis

Fach- und Führungskräfte (Betreiber, Gutachter, Behörden, Hersteller)

- im kerntechnischen Bereich
- im verkehrstechnischen Bereich (Schifffahrt, Luftfahrt, Bahnverkehr, Gefahrgutbeförderung)
- in großindustriellen Bereichen wie z. B. der chemischen Industrie
- im medizinischen Bereich
- Forschungseinrichtungen/Universitäten

### Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 820,00 € zzgl. MwSt. **Frühbucher aufgepasst: Bei Anmeldung bis zum 03.09.2010 beträgt die Teilnahmegebühr nur 740,00 € zzgl. MwSt.** Für Vortragende reduziert sich die Gebühr auf 650,00 € zzgl. MwSt. Behörden bezahlen 50% (begrenzt Kontingent). Die Gebühr beinhaltet die Teilnehmerunterlagen und die Verpflegung.

### Leitung und Vorsitz

Dr. Babette Fahlbruch, TÜV NORD SysTec

### Programmkomitee

Prof. Dr. Gudela Grote, ETH Zürich  
Dr. Eberhard Hoffmann, KSG-GfS  
Dr. Gesine Hofinger, Universität Jena  
Prof. Dr. Dietrich Manzey, TU Berlin  
Dr. Inga Meyer, TÜV NORD SysTec  
Dr. Christina Müller, BAM  
Tuesday Porter, TÜV NORD AG  
Dr. Hubertus von Raczek, MASG

## Anmeldung

(Bitte abtrennen und der TÜV NORD Akademie zusenden.)

Ich/wir nehme/n teil an der Veranstaltung:

## Mensch – Technik – Organisation Call for Papers

- Ich möchte einen **Vortrag** halten.
- Ich möchte mich **anmelden**.

Thema (Auszug ist beigefügt)

Titel des Vortrags

Absender

Firmenname

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

Branche

Anzahl der Mitarbeiter im Unternehmen

Teilnehmer

Name/Vorname

Funktion

E-Mail

- Ich bin damit einverstanden, dass die TÜV NORD Akademie meine Daten verwendet, um mich per E-Mail über Ihre Angebote zu informieren. Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen unter: [www.tuevnordakademie.de](http://www.tuevnordakademie.de).

Ich/wir erkenne/n die Teilnahmebedingungen des Veranstalters an.

Ort/Datum

Stempel/Unterschrift