

Telefax an 0511 986-2075 oder im Fensterbriefumschlag an:

**TÜV NORD Akademie**  
Geschäftsstelle Hannover  
Am TÜV 1  
30519 Hannover

**Veranstalter:**

TÜV NORD EnSys Hannover, TÜV NORD Akademie

**Zielgruppe:**

Das Symposium richtet sich an Betreiber von kerntechnischen Einrichtungen, an Serviceunternehmen sowie an Fachleute von Behörden und Sachverständigenorganisationen.

**Teilnahmegebühr:**

Die Teilnahmegebühr beträgt 640,00 € zzgl. MwSt. Für Vertreter von Aufsichts- und Genehmigungsbehörden beträgt die Teilnahmegebühr 320,00 € zzgl. MwSt. Darin enthalten sind: Teilnahme, Veranstaltungsunterlagen, Abendessen mit Getränken, Mittagsverpflegung sowie Kaffee und Erfrischungsgetränke während des Symposiums. Das Hotel bietet den Symposiumsteilnehmern Zimmer zu Sonderkonditionen an.

**Veranstaltungsort und Unterkunft, Anreise:**

Copthorne Hotel Hannover (Hannover-Laatzten)  
Würzburger Str. 21, 30880 Hannover-Laatzten  
Tel. 0511 9836-0, Fax: 0511 9836-667

Eine Beschreibung des Seminarortes mit den Anreisemöglichkeiten finden Sie unter <http://www.copthorne-hannover.de>.

Das Copthorne Hotel Hannover hält noch für kurze Zeit ein Zimmerkontingent bereit (frühzeitige Buchung empfehlenswert).

**Weitere Auskünfte:**

Peter Bodenstein, [pbodenstein@tuev-nord.de](mailto:pbodenstein@tuev-nord.de),  
Tel. 0511 986-2216 (organisatorische Fragen)

Detlef Beltz, [dbeltz@tuev-nord.de](mailto:dbeltz@tuev-nord.de),  
Tel. 0511 986-1861 (inhaltliche Fragen)

Dr. Matthias Hillberg, [mhillberg@tuev-nord.de](mailto:mhillberg@tuev-nord.de),  
Tel. 0511 986-1817 (inhaltliche Fragen)

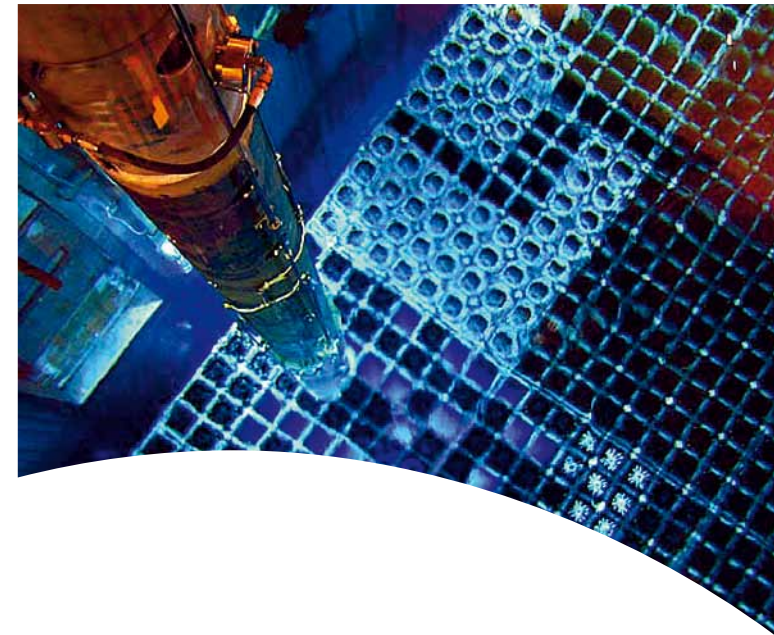
Dr. Heinz-Walter Drotleff, [hdrotleff@tuev-nord.de](mailto:hdrotleff@tuev-nord.de),  
Tel. 0511 986-1801 (inhaltliche Fragen)

[http://www.tuev-nord.de/de/energie/Fachveranstaltungen\\_83689.htm](http://www.tuev-nord.de/de/energie/Fachveranstaltungen_83689.htm)

[http://www.tuev-nord.de/de/Messen\\_Veranstaltungen\\_1829\\_DEU\\_93538\\_DEU\\_PRODUCTIVE.htm](http://www.tuev-nord.de/de/Messen_Veranstaltungen_1829_DEU_93538_DEU_PRODUCTIVE.htm)

Symposium: Stilllegung und Brennstoffentsorgung – quo vadis?

## Status und Fragestellungen zur aktuellen Stilllegung der acht Kernkraftwerke



TÜV®



#### **Inhalt:**

Mit den Ereignissen in Japan im März 2011 und der Novellierung des Atomgesetzes ist ein neuer Stand eingetreten, der hinsichtlich des längerfristigen Stillstandsbetriebes von Leistungsreaktoren sowie hinsichtlich der Entsorgung des in den Anlagen befindlichen Kernbrennstoffs neue, kurzfristig zu lösende Fragestellungen aufwirft. Der aktuelle Status sowie die aktuellen Fragestellungen werden von den betroffenen Anlagenbetreibern dargestellt und mögliche Lösungsansätze an Hand konkreter Beispiele beleuchtet und diskutiert. Ergänzt wird dies durch Beiträge aus behördlicher Sicht, aus Sicht der Gutachter sowie von Serviceunternehmen.

Die Veranstaltung soll den Teilnehmern einen Überblick über den Status in den stillgelegten Kernkraftwerken und über die anstehenden Herausforderungen vermitteln. Erste Ansätze, wie die aus den geänderten gesetzlichen Randbedingungen resultierenden technischen und personellen Fragestellungen gelöst werden können, werden diskutiert.

Eine aktive Beteiligung der Symposiumsteilnehmer an den Diskussionen im Plenum ist ausdrücklich erwünscht und in der Zeitplanung berücksichtigt.

#### **Programm – 22. November 2011**

14.00 Uhr **Begrüßung**  
E. Legge (Mitglied des Vorstands der TÜV NORD AG)

14.15 Uhr **Eröffnung der Veranstaltung und Einführung**  
Dr. S. Birkner (Staatssekretär im NMU, angefragt)

14.30 Uhr **Anfall und Entsorgung von Brennelementen in Deutschland**  
Dr. C. Götz (BMU)

15.05 Uhr **Endlagersituation in Deutschland**  
M. Sailer (Öko-Institut)

15.45 Uhr **Kaffeepause**

16.15 Uhr **Nachbetriebs- und Abbauphase – welcher Spielraum besteht aus Sicht einer Aufsichtsbehörde?**  
Dr. A. Bertram-Berg (UM Baden-Württemberg)

16.50 Uhr **Was heißt Stillstandsbetrieb für einen Betreiber?**  
NN (EVU)

17.25 Uhr **Rückbau KGR: „Was würde ich anders machen?“ – lessons learned**  
D. Rittscher

18.00 Uhr **Erfahrungen und Erfolgsfaktoren aus nationalen und internationalen Stilllegungsprojekten**  
H.-U. Arnold (AREVA)

19.00 Uhr **Diskussion und Erfahrungsaustausch bei Abendessen und Getränken**

**Moderation:** Dr. U. Alter (BMU),  
B. Hartje, Dr. H.-W. Drotleff (TÜV NORD EnSys Hannover)

#### **Programm – 23. November 2011**

9.00 Uhr **Status in den Anlagen**  
– **Kurzberichte von Vertretern der EVU mit anschließender Diskussion**

10.30 Uhr **Kaffeepause**

11.00 Uhr **Schutzziel- und systemorientierte Betrachtung der Nachbetriebsphase**  
Dr. J. Dobras (TÜV NORD SysTec)

11.30 Uhr **Anforderungen an die Brennelemententsorgung**  
G. Spykman (TÜV NORD EnSys Hannover)

12.00 Uhr **Verpackung von Sonderbrennstäben in CASTOR®-Behältern**  
Dr. J. Schröder (GNS)

12.30 Uhr **Mittagessen**

13.45 Uhr **Erfolgskritische Gewerke beim Rückbau von Kernkraftwerken**  
Dr. E. Gerhards (E.ON Kernkraft)

14.15 Uhr **Dekontaminationskonzepte nach der Stilllegung**  
Dr. C. Stiepani (AREVA)

14.45 Uhr **Abschlussdiskussion / Fazit / Schlussworte**

15.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

**Moderation:** Dr. G. Feige (NMU),  
Dr. H.-W. Drotleff, D. Beltz (TÜV NORD EnSys Hannover)

#### Anmeldung zum Symposium

## Stilllegung und Brennstoffentsorgung – quo vadis?

### Status und Fragestellungen zur aktuellen Stilllegung der acht Kernkraftwerke

Zum Symposium am 22. und 23. November 2011 in Hannover melde ich mich hiermit verbindlich an. Die Teilnahmegebühr beträgt € 640,00 zzgl. MwSt. Für Vertreter von Aufsichts- und Genehmigungsbehörden beträgt die Teilnahmegebühr € 320,00 zzgl. MwSt.

\_\_\_\_\_

Name

\_\_\_\_\_

Vorname

\_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

Abteilung

\_\_\_\_\_

Straße, Nr.

\_\_\_\_\_

PLZ/Ort

\_\_\_\_\_

Land

\_\_\_\_\_

Telefon

\_\_\_\_\_

Telefax

\_\_\_\_\_

E-Mail

\_\_\_\_\_

Datum

\_\_\_\_\_

Unterschrift