

---

#### Termin

- Neuhaus - 19.06.10 17:00
- **Termine:** Veranstaltungen
  
- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

## Instandhaltung und Modernisierung von Kranen (Frankfurt)

**Datum:** Dienstag, 17. August 2010 (Ganztägig)

Krane sind in fast allen Bereichen der Industrie erforderlich und vorhanden. Deshalb sind neben den Sicherheitsanforderungen, die sich aus dem großen Risiko- und Gefährdungspotential von Kranen ergeben, auch Wirtschaftlichkeitskriterien für den Betrieb und die Ausführung wichtig und für die Kranbetreiber von Bedeutung. Diesem Ziel dienen die Instandhaltung und besonders auch die Modernisierung von Kranen. Erfahren Sie in diesem Seminar, wie Sie sowohl Schwachstellen beseitigt können als auch moderne Komponenten (die zum Zeitpunkt der Kranentwicklung noch nicht lieferbar oder erforderlich waren) integriert werden können. Bereiten Sie Ihren Kran damit für andere bzw. anspruchsvollere Einsatzbedingungen vor! Sie lernen auch einzuschätzen, ob die aus wirtschaftlichen Gründen angestrebte Verlängerung der geplanten und für jeden Kran projektierten Nutzungsdauer möglich ist. Sie wissen, wie die Verfügbarkeit und die maximale Betriebsbereitschaft ohne Betriebskostenerhöhung und Verringerung der Sicherheit erhalten oder noch verbessert werden kann. Sie erhalten Anleitungen, wie Sie die Bauteile und Komponenten von Kranen einzeln auf Verbesserungs- und Modernisierungsmöglichkeiten prüfen und danach in Abhängigkeit von den geforderten Eigenschaften die Realisierung planen und durchführen.

**Link:** [http://www.vdi-wissensforum.de/index.php?id=102&user\\_vdiev\\_pi1%5Bcmd%5D=single&u...](http://www.vdi-wissensforum.de/index.php?id=102&user_vdiev_pi1%5Bcmd%5D=single&u...) [1]

---

**Quellen-URL:** <https://www.ipih.de/termin/7847#comment-0>

#### Verweise

[1] [http://www.vdi-wissensforum.de/index.php?id=102&user\\_vdiev\\_pi1%5Bcmd%5D=single&user\\_vdiev\\_pi1%5Buid%5D=02SE102002&chash=7569823f4c](http://www.vdi-wissensforum.de/index.php?id=102&user_vdiev_pi1%5Bcmd%5D=single&user_vdiev_pi1%5Buid%5D=02SE102002&chash=7569823f4c)