

Seminarreihe **TECHNIK & REGELWERKE**

## RCC-M Code - Einführung

*Die französische Richtlinie für Komponenten für Druckwassereaktoren.*

**Referent:** Dipl.-Ing. Andreas Krys, TÜV Rheinland Industrieservice GmbH

**WANN:**

(nach Vereinbarung)

(Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache durchgeführt.)

**WO:**

Inhouse-Veranstaltung

**Inhalt:**

Der RCC-M Code ist die französische Richtlinie für die Konstruktion von Komponenten für Druckwasserreaktoren.

Er dient als Grundlage für die vertraglichen Beziehungen zwischen Kunden und Herstellern, vergleichbar mit dem ASME Code.

Die Schulung richtet sich an Ingenieure und Techniker, die mehrere Aktivitäten ihres Unternehmens mit der Gestaltung und Herstellung von Komponenten nach dem französischen Regelwerk umsetzen müssen.

Die Teilnehmer diskutieren mit dem referenten folgende Themenbereiche:

1. Überblick über das RCC-Regelwerk und Praxistipps für das Arbeiten mit dem RCC-M
2. Dokumentation und Qualitätssicherung
3. Werkstoffe gemäß RCC-M und das Problem „französische Stähle“
4. Schweißprüfungen (Mechanische ~ / Ultraschall~ / Durchstrahlung~ / Farbeindring~ / Magnetpulver~) und deren Anwendungen
5. Fertigung  
(Kennzeichnung / Umformen und Toleranzen / Reinheitsanforderungen / Wärmebehandlung)
6. Schweißen

(Überblick über die Section IV / Herstelleranforderungen / Schweißzusätze / Verfahrensprüfungen / Schweißerprüfungen / Auftragsschweißen

Prüfen und erweitern sie Ihr Wissen für ein sicheres Agieren mit einem hochkomplexen Regelwerk!

**KONTAKT / ORGANISATION:**  
Hendrik Franke  
0211/4 98 70-39  
[h.franke@fdbr.de](mailto:h.franke@fdbr.de)