

Inspektion von Pipelines und Molchtechnik

TP300

Beim Betrieb von Pipelines zum Ferntransport von Erdgas und Erdöl ist Sicherheit unverzichtbar. Sie ist maßgeblich für die Vermeidung von Umweltschäden, behördlichen Anordnungen, öffentlichen Diskussionen und überflüssigen Kosten. Der Kurs wendet sich an die Betreiber solcher Anlagen, aber auch an beratende Ingenieure, Gutachter und Rohrhersteller, die auf diesem Gebiet tätig sind.

Folgende Themen werden behandelt:

- Pipelines
- Material- und Rohrfehler
- Risiken für die Pipeline
- Grundlagen der Pipelineinspektion
- Zerstörungsfreie Werkstoffprüfungen und Molchtechnik
- Ablauf einer Pipelineinspektion
- Zustandsberichte und -bewertung.

Das Programm wird durch Übungen zur Auswahl von Molchen sowie zum Umgang mit Datenblättern und der Projektplanung abgerundet.

Dieser Kurs wird ergänzt durch den Kurs "Inspektion von Pipelines und Röhren" (TP302). Wenn Sie an diesem Kurs teilnehmen möchten, melden Sie sich bitte bei Frau Mangold (Tel.: 0721 608-23253; E-mail: gisela.mangold@kit.edu) an.

Dauer: 1,5 Tage

TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

[↗ zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine:
nach Vereinbarung
Kurspreis⁽¹⁾: 745 EUR

(1) Änderungen vorbehalten

KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Paula Seipenbusch**, [↗ Kontakt](#)
Fachliche Fragen: **Dr. Wolfgang Andlauer**, [↗ Kontakt](#)

INFORMATIONEN

techlab@ftu.kit.edu
[↗ Übersicht Themenbereich](#)

[20000510] 05.11.2022