

**Die Abteilung 2 „Technische Gebäudeausrüstung / NATO-POL“** des Staatlichen Hochbauamtes Karlsruhe ist in drei Referate gegliedert:

Ref.21: Versorgungstechnik

Ref.22: Elektrotechnik

Ref.23: NATO-POL

### **Referat 23 NATO-POL**

Wissen Sie was ein intelligenter Molch ist? – Wir schon!

Wir beschäftigen uns in unserem Referat mit 3 Mitarbeitenden um die Treibstoff-Pipelines in ganz Baden-Württemberg und gelegentlich auch in den angrenzenden Bundesländern einschließlich Frankreich. Hierbei gilt es insbesondere die strengen Umwelt- und Sicherheitsauflagen, die für die Errichtung und den Betrieb dieser Anlagen gelten, konsequent umzusetzen. Wir betreuen ein Rohrleitungsnetz von über 400 km Länge, dazu noch mehrere Tanklager und Abfüllanlagen für Tankkraftwagen und Eisenbahn. Mit den sogenannten Molchen werden die Rohrleitungen regelmäßig auf Unversehrtheit geprüft, ein intelligenter Molch kann mittels entsprechender Sensoren z. B. die Wanddicke der Rohrleitung messen und so frühzeitig auf beginnende Schäden aufmerksam machen. Neben der Instandhaltung der Rohrleitungen kümmern wir uns auch um Pumpenanlagen, Lagerraum für Kraftstoffe Schieberschächte und elektrotechnische Anlagen bis hin zur Prozessleittechnik.

Haben wir Ihr Interesse an diesen besonderen Aufgaben geweckt? – Dann senden Sie uns Ihre Bewerbung zu!