

Bachelorarbeit: Prozessautomatisierung mit Robotic Process Automation (RPA) zur Bearbeitung von Prüfberichten

Das Trink- und Abwasserlabor des Praxispartners untersucht routinemäßig mikrobiologische Parameter im Trinkwasser. Die Prüfberichte werden von externen Laboren geliefert und müssen weiterverarbeitet werden. Die Aufgabenstellung in der Abschlussarbeit ist, diesen Prozess mittels Robotic Process Automation zu automatisieren.

- Prozessaufnahme und Dokumentation
- Automatisierung eines Prozesses zur Bearbeitung von Prüfberichten
- Abschlussarbeit mit Praxispartner

Die Arbeit wird mit dem Praxispartner OOWV (Oldenburgisch- Ostfriesischer Wasserverband) durchgeführt. Der OOWV ist ein Zusammenschluss von Landkreisen, Städten und Gemeinden im Nordwesten Niedersachsens, der im Verbandsgebiet die Trinkwasserversorgung sicherstellt und das Abwasser reinigt.

Bei Interesse oder Fragen: marius.wybrands@uol.de