

Energy and cost optimization in waste water technology

Thema: Umwelt- und Arbeitsschutz; Abwasserreinigung

Abstrakt:

Die smart5 betreibt bei der ZF Gusstechnologie in Nürnberg verantwortlich „rund um die Uhr“ im 3-Schichtbetrieb die kompletten Abwasseranlagen. Hergestellt werden vor Ort Getriebekomponenten für PKW und LKW, z.B. für Hybridgetriebe in der Elektromobilität.

Der Fokus von smart5 liegt neben dem Betreiben von Anlagen besonders auf der Energie- und Kostenoptimierung.

Strom- und CO₂-Einsparungen >70% bei Abwasseranlagen sind durchaus realisierbar – dieses Ergebnis hat smart5 beim Betreiben und Optimieren mit eigenen Innovationen erreicht.

Namen des Referenten:

Vorname: Frank

Nachname: Schlegel