



## Ausschreibung Masterarbeit

"Optimierung eines Eintragssystems für pastöse Medien"

### Wer sind wir überhaupt? awama.anders

Wir sind ein Start-up im Bereich der Abwasser(-verfahrens-)technik.

Wir liefern neue und andere Technik zur Abwasser- und Schlammbehandlung.

Neugierig? Lerne uns kennen!

Ruf einfach kurz durch: 0531 39398901 | WhatsApp: 0176 60013654 | Email: [personal@awama.net](mailto:personal@awama.net)

### Deine Masterarbeit bei uns?

Die Abwasserreinigung ist ein unverzichtbarer Prozess in unserer Gesellschaft. Hierzu gehört auch die Behandlung des Klärschlammes, wie z.B. die Trocknung. Dafür muss der Klärschlamm in Partikel vereinzelt werden, wofür ein Eintragssystem, die Schneiddüse, entwickelt wurde.

Ziel deiner Masterarbeit bei uns ist die konstruktive Optimierung der Schneiddüse. Hierzu werden 3D-Konstruktionen mit Solidworks durchgeführt und 3D-Drucke erstellt.

### Dein Profil?

- Du bist immatrikuliert im Studiengang Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Konstruktion, Fertigungstechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbar.
- Der Umgang mit Software, wie z.B. Excel, CAD (Solidworks) fällt dir leicht.
- Du bist zuverlässig, engagiert und hast Spaß an der Arbeit im Team.
- Deine Arbeitsweise ist strukturiert, selbstständig, sorgfältig und digital.
- Du sprichst Deutsch.

### Was noch?

- Einsatzort Braunschweig
- 8-12 Wochen Praktikum zur Einarbeitung
- Bewerbung inkl. kurzem Anschreiben mit Nennung des frühestmöglichen Startdatums, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und Zeugnissen an [personal@awama.net](mailto:personal@awama.net)