

Studien- / Abschlussarbeit

Ansprechpartner:
Dr.-Ing. Martin Erler
ZEU 327b
martin.erler@tu-dresden.de

Reinlichkeit geht alle an!

- Entwicklung einer online-Überwachungsmethode für Ultraschallreinigungsanlagen
- Nutzung von analyt., FE- und ggf. KI-Methoden
- Experimentelle Evaluation
- Umsetzung an kleinem Reinigungsbecken

Student research project / thesis

Contact:
Dr.-Ing. Martin Erler
ZEU 327b
martin.erler@tu-dresden.de

Cleanliness is everyone's business!

- Development of an online monitoring method for ultrasonic cleaning systems
- Use of analytical, FE and possibly AI methods
- Experimental evaluation
- Realization on a small cleaning tank