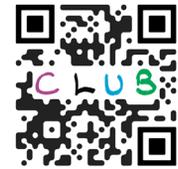


Ausschreibung: Bachelorarbeiten ab sofort

Willkommen im **CLUB**



[CLUB — htwsaar](#)

Tubulärer Photobioreaktor

Mögliche Themen:

- Biotechnologie und Verfahrenstechnik: Optimierung der Algenzucht im Photobioreaktor für die industrielle Anwendung
- Biotechnologische Steuer-/ Mess- und Regeltechnik: Aufbau eines



Was Du mitbringst:

- Du arbeitest gerne selbstständig und bist motiviert
- Du möchtest an einem aktuellen nachhaltigen Thema arbeiten?
- Vorkenntnisse im Bereich Photobioreaktoren/Algenzucht von Vorteil, aber nicht notwendig

Was wir bieten:

- Lerne aktuelle Themen mit Anwendungsbezug kennen
- Umfangreich, moderne Laborausstattung
- Familiäres Arbeitsumfeld

Interesse geweckt? Dann bewirb Dich bei timo.gehring@htwsaar.de und lerne das **CLUB** -Team kennen.

Wer ist der CLUB? Wir sind eine dynamische, junge Forschungsgruppe an der htw saar. Auf der Suche nach neuen Erkenntnissen bei der Algenzucht in Photobioreaktoren und dem Thema Redox-Fluss-Batterien wird die Gruppe von Prof. Dr. Timo Gehring geleitet. Durch einen direkten, offenen und respektvollen Umgang miteinander schaffen wir eine motivierende Arbeitsatmosphäre, in der jede/r wertgeschätzt wird, und ihre/seine Stärken einbringen kann.

Wir sind Teil des Instituts für Physikalische Prozesstechnik (IPP). Unsere aktuellen Mitglieder sind: Prof. Dr. Timo Gehring, Dr. Patrick Maurer, Christina Kosch, Dr. Daniel Knoth und die aktuellen Hiwis (siehe Homepage).

