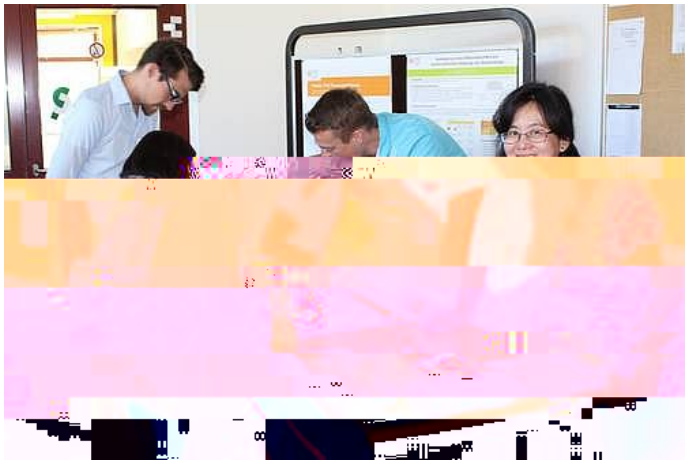
Vielfalt in Studium und Lehre

FBT/EuT, ENEF

Prof. Dr. Löwe

Agnes Widjaja

Für die kontinuierliche Nutzung erneuerbarer Energien können Wärmespeicher einen wichtigen Beitrag für eine nachhaltige, versorgungssichere und umweltgerechte Wärme-, Kälte- und Stromversorgung leisten. Für Prozesswärme ist die Forschung und Entwicklung der Technologien mit erneuerbaren Energien und deren Speicherung jedoch noch gering. Im FBT werden interdisziplinäre studentische Projekte zum Thema Betonspeicher zur kontinuierlichen Prozesswärmenutzung im Mitteltemperaturbereich durchgeführt.

- praktische Erfahrungen an einer technischen Anlage
- bei neuartigen Technologien stößt man auf Fehler für die man selbst Lösungen finden muss
- Lernen in einem Team für ein Projekt zu arbeiten

- eine gute Ausbildung für meinen weiteren beruflichen Weg