

PRAKTIKUM

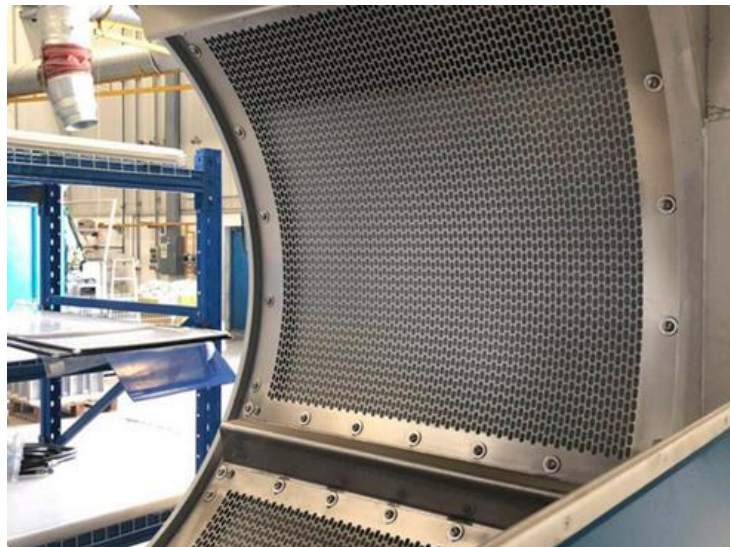
IM FORSCHUNGSPROJEKT „ZEODRY“

In einem ambitionierten Forschungsprojekt entwickelt das ZAE Bayern gemeinsam mit namhaften Partnern aus Industrie und Wissenschaft ein innovatives, besonders energieeffizientes Verfahren zur Trocknung von Wäsche in gewerblichen und industriellen Wäschereien. Das Verfahren basiert auf einem offenen Sorptionsprozess, der die Nutzung eines Wärmepumpeneffekts und damit eine besonders hohe Energieeffizienz ermöglicht.

Im Rahmen dieses Praktikums bekommen Sie einen spannenden Einblick in die Entwicklung einer neuartigen Technologie in enger Kooperation zwischen Industrie und angewandter Forschung. Sie erhalten die Möglichkeit, an verschiedenen Fragestellungen des Forschungsprojekts mitzuwirken. Je nach Interesse kann es sich z. B. um die Planung und Durchführung von Experimenten, Umbaumaßnahmen an bestehenden Versuchsanlagen oder die theoretische Betrachtung projektspezifischer Fragestellungen sein.



Schüttung aus Zeolith-Pellets



Blick in das Innere eines industriellen Wäschetrockners

Aussagekräftige Bewerbungen an: dieter.pressl@zae-bayern.de
unter Angabe der Referenz: **ZeoDryPRA_TESDIPR**
Hausanschrift: Walther-Meißner-Str. 6, 85748 Garching