

Hochschule für Technik Stuttgart

Besuch der Landeswasserversorgung



Gruppenbild der teilnehmenden Studierenden

Studierende des 1. Semesters im Masterstudiengang Umweltschutz besuchten am 3. Juli 2009 die Trinkwasseraufbereitungsanlagen der LW Baden-Württemberg in Langenau und Dischingen im Rahmen ihrer Vorlesung Gewässerschutz. Themen der Aufbereitung von Donauwasser (Langenau) und Karstwasser (Egauquelle bei Dischingen) und nachhaltige Strategien zur langfristigen Sicherung der Grundwasservorkommen und der hochwertigen Trinkwasserversorgung standen im Mittelpunkt des Interesses.

Seit vielen Jahren arbeiten die LW Baden-Württemberg und die Hochschule für Technik Stuttgart vertrauensvoll zusammen, insbesondere fokussiert auf das Gebiet des Gewässerschutzes, der Trinkwassergewinnung und - Verteilung im nationalen Kontext. Frau Dr. Wandelt-Roth und Frau Zwettler informierten die Masterstudierenden aus Asien, Deutschland und Osteuropa über die Aufgaben der LW und führten äußerst kompetent durch die Aufbereitungsanlagen in Langenau und Dischingen.

Hochschule für Technik Stuttgart



Frau Zwettler erläutert die historische Taxis-Pumpe im Wasserwerk Dischingen



Studenten in der LW-Ausstellung zum Thema "Karstwasservorkommen"

Auf besonderes Interesse stieß die hervorragende Ausstellung „Grundwasser“ der LW in Langenau, die auf ganz besonders qualifizierte Art und Weise Wesentliches zur Wasserversorgung in Baden- Württemberg vermittelt sowie die einzigartige Egau - Karstquelle mit einer Schüttung von 800-1100 l/s. Die Studierenden erhielten einen wertvollen Einblick in die moderne Trinkwasseraufbereitung und lernten die praktische Umsetzung der hohen Anforderungen Trinkwasserverordnung kennen.

Prof. Helmut Hohnecker (helmut.hohnecker@hft-stuttgart.de)