

EFFIZIENT HEIZEN UND KÜHLEN MIT GRUNDWASSER IN SONTHOFEN

VORSTELLUNG UND DISKUSSION DER PROJEKTERGEBNISSE AUS GRETA

am 23. Nov. 2018 von 13:00 – 17:00
im Großen Saal des Rathauses der Stadt Sonthofen

Über das große Potential der oberflächennahen Geothermie ist oft nur wenig bekannt. Allerdings bietet speziell das Obere Illertal hierfür hervorragende Voraussetzungen. Die Stadt Sonthofen hat daher die Technische Universität München innerhalb des von der EU geförderten Forschungsprojekts GRETA (Geothermal REsources in the Territory of the Alpine space) unterstützt, das Potential der oberflächennahen Geothermie zu erkunden. Die Ergebnisse dieses Projekts für das Pilotgebiet Sonthofen/Oberes Illertal werden nun erstmals öffentlich vorgestellt.

Agenda

Begrüßung und Vorstellung des Projektes GRETA

Die Themen

- + Die verschiedenen Nutzungsmöglichkeiten der Oberflächennahen Geothermie und ihre Bedeutung für die Zukunft
- + Das Potential der thermischen Grundwassernutzung
- + Chancen und Risiken der Oberflächennahen Geothermie
- + Ermittlung der hydrogeologischen Grundlagen im Oberen Illertal
- + Die Integration der thermischen Grundwassernutzung in die städtische Energieplanung von der Stadt Sonthofen - ein Pilotprojekt
- + Praxisbeispiele aus dem Oberallgäu
- + Informationen zu staatlichen Fördermöglichkeiten

Die Veranstaltung ist kostenlos und richtet sich an die interessierte Öffentlichkeit, Verwaltungsmitarbeiter, Sachverständige, Planer, Energieberater, Architekten, Heizungsbauer und kommunale Fachleute aus Sonthofen und Umgebung. Zur Anmeldung für die Veranstaltung, senden Sie bitte eine formlose E-Mail an:

christine.haas@tum.de

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Das Projektteam an der TUM

Dr. Kai Zosseder, Fabian Böttcher und Christine Haas

