

ERDWÄRME - SCHATZ DER ERFURTER UNTERWELT?

Geothermie und städtische Daseinsvorsorge im Erfurter Energiemodell

Projektvorstellung und Publikumsgespräch

DONNERSTAG, 25. APRIL 2024, 19 UHR
EVANGELISCHES AUGUSTINERKLOSTER ZU ERFURT

Leitung:

Dr. Dr. Frank Fehlberg, Ev. Akademie Thüringen Josef Ahlke, Zukunftsfähiges Thüringen e.V., RENN.mitte Julian Kusebauch, Landeszentrale für politische Bildung Thüringen











ERDWÄRME

Erfurt hat es "im Grunde" warm, unabhängig von Jahreszeiten und Wetter. In bis zu 5,5 Kilometer Tiefe schlummert eine nachhaltige Naturheizung – die Erdwärme. Die Stadtwerke wollen Pionierarbeit leisten und diese Ressource für die Fernwärmeversorgung der Erfurter Bürger erschließen. Um die Tiefengeothermie nutzen und sie in Form eines neuen Heiz(kraft)werkes in die Stadtwerkeinfrastruktur einbinden zu können, muss zunächst eine Probebohrung durchgeführt werden. Leistungen der Daseinsvorsorge sollen bis 2045 klimaneutral und kostengünstig erbracht werden, dafür ist eigens das Erfurter Energiemodell entwickelt worden.

Der Geschäftsführer der Stadtwerke Erfurt Energie GmbH, Karel Schweng, sowie weitere technische Verantwortliche und Geologen erklären das Projekt sowie dessen Chancen und Hürden. Anschließend stellen sie sich den Fragen des Publikums.

VERANSTALTUNGSORT

Evangelisches Augustinerkloster zu Erfurt

Haus der Stille, Raum Staupitz Augustinerstraße 10, 99084 Erfurt www.augustinerkloster.de

ANMELDUNG & INFORMATION

Evangelische Akademie Thüringen

Tel. 036 202 / 984 - 11 kreyssler@ev-akademie-thueringen.de

Der Eintritt ist frei. Um Anmeldung wird gebeten.

Zur Online-Anmeldung:

