

Die Initiative Klimaschutz Laboe und das Aktionsforum für Nachhaltigkeit e.V. laden ein:

**Informationsveranstaltung „Wie heizen wir morgen?“ Energiequellen für ein
Wärmenetz: Tiefe Geothermie? Meerwasserwärme?**

Dienstag 31.10 2023 um 17 Uhr in Heikendorf, Mensa OGTS, Schulredder 3a

Programm:

17 Uhr Begrüßung

- Stand der Wärmeplanung in Laboe und Heikendorf - Bgm. Tade Peetz und Bgm. Heiko Voß
- Tiefengeothermie für Laboe und Heikendorf: Eignung des Untergrundes und technische Umsetzung - Dr. Reinhard Kirsch, Dipl.-Geophysiker, GEOIMPULS
- Von der kommunalen Wärmeplanung zur Tiefen Geothermie - das Beispiel Unterhaching - Dr. Erwin Knapek, Dipl.-Physiker, Erster Bgm. a.D. von Unterhaching
- Wirtschaftlichkeit von Tiefengeothermie-Vorhaben - Dr. Jörg Böttcher, Dipl.-Ökonom, IBSH

18:30 Uhr Pause/Snacks

- Großwärmepumpen - technische Aspekte und Nutzung von Oberflächengewässern - Prof. Dr. Oliver Opel, Dipl.-Physiker, FH Westküste
- Praxisbeispiel Meerwasser-Wärmepumpe Neustadt - Dr. Mark Jahn, Werkleiter Stadtwerke Neustadt
- Wärmenetze - Lösung oder Irrweg? - Roger Mayer, Dipl.-Ing., Energie-Techniker

20:15 Abschluss