

3 Bürgervereine, 3 Vorträge rund um die Energiezukunft

Am Montag, **11.12.2023 um 19 Uhr** bieten die Durlacher Bürgervereine (Bürgergemeinschaft Durlach Aue, Untermühl- und Dornwaldsiedlung sowie Bergwald), gemeinsam mit dem Stadtamt Durlach und der Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur (KEK) **in der Karlsburg**, Durlach drei kostenfreie Impulsvorträge für interessierte Bürgerinnen und Bürger an:

1. **"Photovoltaik auf dem Eigenheim"**: PV-Beraterin Karina Romanowski informiert über Photovoltaik-Grundlagen und gibt Hilfestellung zur Anlagenplanung: Wie funktioniert Photovoltaik für mich? Wie viel Strom kann die PV-Anlage erzeugen? Wie viel davon kann ich selbst nutzen? Lohnt es sich für mich? Romanowski gibt außerdem Tipps zur Planung einer PV-Anlage sowie zu regionalen Ansprechpartnern (u.a. Solarfirmen, Solarteuren).
2. **"Der Weg zum E-Auto"**: Wer mit dem Gedanken spielt, auf ein Elektroauto umzusteigen, fragt sich oft: Lohnt sich das E-Auto (finanziell) für mich und was wird vom Staat gefördert? Ist es wirklich klimafreundlicher als das Verbrenner-Auto? Wie sieht es mit der Reichweite aus und wo kann ich das Auto unterwegs laden? In ihrem Impulsvortrag rückt Vanessa Herhoffer, Expertin für nachhaltige Mobilität bei der KEK, diese Fragen in den Fokus. Sie informiert über die wichtigsten Grundlagen der E-Mobilität sowie Förder- und Lademöglichkeiten.
3. **"Ist mein Haus für eine Wärmepumpe geeignet?"**: Energieexperte Dr. Bernd Gewiese gibt einen Überblick, unter welchen Voraussetzungen eine Wärmepumpe für Bestandsgebäude geeignet ist. Er erläutert, wie eine Wärmepumpe funktioniert und was bei einer Inbetriebnahme im Altbau zu beachten ist. Darüber hinaus erfahren Sie an einem praktischen Beispiel, wie sich der Einbau einer Wärmepumpe in einem Gebäude von 1976 realisieren ließ und wie sich Wärmepumpen erfolgreich in unsanierten Gebäuden einsetzen sowie mit Photovoltaikanlagen koppeln lassen.

Nach jedem Kurzvortrag stehen die Referenten für Fragen der Bürgerinnen und Bürger zur Verfügung.

Die Veranstaltung bietet somit einen umfassenden Einblick in Photovoltaik, Elektromobilität und Wärmepumpentechnologie, wobei lokale Aspekte und Anlaufstellen besonders betont werden.

