

Klima- und Energie Stammtisch erstmals im MakerSpace

Wärmepumpen: Effizienzsteigerung und Einbau bei Althausanierung

Am 25.01.2024 fand der erste „Klima- und Energie Stammtisch“ des Jahres 2024 statt. Organisiert wurde er erneut in Zusammenarbeit von Klima- und Energiemodellregion (KEM), MakerSpaceA sowie der Kooperative Nachhaltige Zukunft. Der Fokus lag dieses Mal auf „Wärmepumpen“ und ihrer Bedeutung im Kontext des Klimawandels. Erstmals fand der Stammtisch in den neu adaptierten Räumlichkeiten des MakerSpace in der Eggersdorfer Straße in Amstetten statt.

Friedrich „Fritz“ Heigl, ein erfahrener Experte im Bereich Energieberatung, erläuterte die Vor- und Nachteile des Einsatzes von Wärmepumpen in der Althausanierung. Niklas Bruckner, Geschäftsführer der Firma Haustechnik Bruckner GmbH präsentierte sein patentiertes "GeoAir"-System. Diese Technologie kombiniert Wärmepumpen mit Lüftungsanlagen. Sie nutzt sämtliche Abwärmen und reduziert die zusätzlich benötigte Energie für das Heizen.

Wärmepumpen sind bei richtigem Einsatz kostengünstige Heizsysteme. Da sie ausschließlich mit Strom betrieben werden gelten sie als umweltfreundliche Alternative zu Heizungen mit fossilen Brennstoffen. Insbesondere bei Neubauten erfreuen sie sich großer Beliebtheit.

Der nächste Klima- und Energie Stammtisch findet am 29. Februar 2024 um 17:00 Uhr im MakerSpace Amstetten statt. Dieser Stammtisch steht unter dem Titel: „Mobilität und Wohnen – Lebensqualität durch Innovation“. Weitere Informationen sind unter www.gda.gv.at/stammtisch verfügbar.