GIH Bundesverband e.V.

Datum: am 10.02.2023 um

Titel: Fachmesse elektrotechnik: Forschung trifft auf Praxis - Wärmepumpe im Gebäudebestand

Am Freitag, 10. Februar, findet der GIH-Energieberaterntag auf der Fachmesse elektrotechnik statt. Von 10:00 - 13:00 Uhr trifft Forschung auf Praxis: Gisela Renner vom GIH NRW informiert gemeinsam mit Danny Günther vom Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE) interaktiv zum **Topthema Wärmepumpe im Gebäudebestand**. Ausgehend von den Forschungsergebnissen des ISE diskutieren wir deren Umsetzung in der täglichen Praxis von Energieberatern. Die Themen werden sein:

- Einstieg: Wärmepumpe in Bestandsgebäuden
- Erreichte Arbeitszahlen, Wirtschaftlichkeit, CO₂-Emissionen anhand konkreter Beispielprojekte unterschiedlich sanierter Gebäude
- Einflüsse auf die Effizienz von Wärmepumpen-Systemen, u.a. Vorlauftemperaturen und Übergabesysteme (Heizkörper, Fußbodenheizung, gemischte Systeme, Gebläsekonvektor)
- Bewertung verschiedener Wärmepumpenkonzepte hinsichtlich der Effizienz in Bestandsgebäuden
- Aktuelle und absehbare Neuentwicklungen aus laufenden Forschungsprojekten

Folgende Dena-Punkte (UE) sind dafür freigegeben: Wohngebäude: 4, Nichtwohngebäude: 4, Energieaudit DIN 16247: 4.

Im Anschluss findet ab 13:15 Uhr der GIH-Messerundgang statt. In 90 Minuten werden ausgewählte Aussteller angelaufen und spezifische Themen der Energieberatung angesprochen. Die Teilnahme am GIH-Energieberaterntag ist für Messebesucher kostenfrei. GIH-Mitglieder können kostenfreie Tagestickets erhalten. Zur kostenfreien Anmeldung.

Die elektrotechnik zieht 2023 wieder Entscheiderinnen und Entscheider aus der Elektrobranche nach Dortmund. Auf der Fachmesse finden Elektrohandwerk und -industrie die ideale Bühne. Architekten, Planer, Energieberatende und Energieversorger informieren sich hier über innovative Technologien. Im Mittelpunkt stehen die wichtigsten Zukunftsthemen: Gebäudetechnik, Energietechnik und Industrietechnik. Denn Smart Living, Energieeffizienz und Prozessautomation werden immer wichtiger. Das zeigen auch die Zahlen: Zuletzt reisten rund 450 Ausstellende aus 12 Ländern sowie 21.000 Fachbesucher nach NRW. GIH NRW und GIH Bundesverband präsentieren sich während der gesamten Messelaufzeit am Stand E24 in Halle 3.

www.messe-elektrotechnik.de

Datum: am 10.02.2023 um

Titel: Kostenfreies Tagesticket - exklusiv für GIH-Mitglieder

Nach Anmeldung geht Ihnen ein Link rechtzeitig zu, mit dem Sie dann kostenfreie Tagestickets lösen können.

GIH Bundesverband e.V.

Datum: am 10.02.2023 um 10:00 - 13:00 Uhr

Titel: GIH-Vortragsprogramm

GIH und das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE informieren u.a. zu den Themen individueller Sanierungsfahrplan, Wärmepumpen (dezentral und zentral), natürliche Kältemittel und Betriebsoptimierung.

Weitere Infos inkl. Veranstaltungsraum folgen.

Dena-Punkte werden beantragt.

Datum: am 10.02.2023 um 13:15 - 14:45 Uhr

Titel: GIH-Messerundgang

In diesen 90 Minuten werden ausgewählte Aussteller angelaufen und spezifische Themen der Energieberatung angesprochen.

Weitere Infos inkl. Treffpunkt folgen.