

Smartes Schulungsgebäude für Handwerker*innen

Februar 2024



Unternehmen
Lackmann

Website
www.lackmann.de

Ansprechperson
Jürgen Blümer

Lackmann

Im Austausch mit dem Handwerk stellen wir fest, dass wir mehr praxisnahe Schulungen benötigen für den Einsatz von neuen Technologien wie Home Energy Management Systeme und Wärmepumpen. Zusätzlich müssen diese Systeme ab 2025 schaltbar in das digitale Kommunikationsnetz des Netzbetreibers eingebunden werden können.

Das Konzept einer Demo-Anlage, zum Beispiel in Liegenschaften wie „Grüner Weiler“ hat sich da als Konzept bewährt. Zielgruppe wären Handwerker*innen, die die Installation der neuen Technologien im Alltag vor Ort umsetzen werden. Die Umsetzung einer Demo-Anlage kann nur im Verbund erfolgen. Lackmann als Volldienstleister für den Digitalen Messstellenbetrieb kann für derartige Projekte nur als ein Beitragender agieren. Wir sind bereit, dieses Vorhaben anzuschieben und aktiv zu begleiten.

Als Schulungs- und Demonstrationsgebäude wird eine Liegenschaft mit modernster Technologie ausgestattet – insbesondere:

- PV
- WallBox
- Wärmepumpe
- Erdwärme
- Home Energy Management System
- intelligentes Messsysteme
- Funkzähler aller Sparten (Wärme, Wasser, Strom)

Zielgruppe des Schulungsgebäudes sind in erster Linie Handwerker*innen, die hier die neuen Technologien kennenlernen und den Umgang damit trainieren können. Das Gebäude stellt Schulungsräume bereit, die auch von interessierten Gruppen der Zivilgesellschaft genutzt werden können. Eine Projektskizze liegt vor, da sich ein ähnliches Projekt gerade in Wolfhagen in Nordhessen in der Umsetzung befindet. Lackmann ist darüber hinaus bereit, sich in der Lehre einzubringen.