

Lehrgangsunterlagen zur gewerkeübergreifenden Fortbildung zum energetischen Bauen und Sanieren

Hintergrund

Energetisches Bauen und Sanieren spielt eine wichtige Rolle für die Arbeit von Gesellen insbesondere in Bau-, Ausbau- und anlagentechnischen Gewerken. Kompetentes und umsichtiges Handeln am Bau ist eine maßgebliche Voraussetzung, um alle Potentiale der Energieeffizienz von Gebäuden dauerhaft zu heben. Vor diesem Hintergrund wurde im Rahmen des Projektes BUILD UP Skills QUALITRAIN, gefördert mit Mitteln der Europäischen Union, eine gewerkeübergreifende Weiterbildung mitsamt Lehrgangsunterlagen entwickelt.

Ziele und Zielgruppe der Weiterbildung

Die Weiterbildung zielt darauf ab, die gewerkeübergreifende Zusammenarbeit auf der Baustelle zu verbessern. Hierzu wird das Verständnis für das Haus als System gefördert und die Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen Gewerken an den Schnittstellen thematisiert. Die praktischen Fertigkeiten der Teilnehmenden im Bereich des energetischen Bauens und Sanierens werden geschult, um Ausführungsprozesse zu verbessern. Parallel dazu werden vertiefende theoretische Kenntnisse vermittelt.

Die Weiterbildung richtet sich an Gesellinnen und Gesellen der bau-, ausbau- und anlagentechnischen Gewerke.

Ausrichtung und Strukturierung der Lehrgangsunterlagen

Die Lehrgangsunterlagen stellen ein umfangreiches Angebot für die Gestaltung des Unterrichts dar, auf dessen Basis, insbesondere abhängig von den Voraussetzungen der Teilnehmenden, eine gezielte Schwerpunktsetzung innerhalb des Unterrichts wie auch eine individuelle Nachbereitung und Vertiefung durch die Teilnehmenden ermöglicht wird. Die Unterlagen sind gemäß der modularen Gestaltung der Weiterbildung strukturiert, welche eine Gesamtdauer von 88 Unterrichtseinheiten (UE), verteilt auf sechs Module umfasst:

- Modul 1: Gebäudehülle und Gebäudetechnik als energieeffizientes System (16 UE)
- Modul 2: Qualität im Hinblick auf Energieeffizienz sicherstellen (8 UE)
- Modul 3: Energieeffizientes Bauen und Sanieren (16 UE)
- Modul 4: Energieeffiziente Fassade sicherstellen: Fenster/Türen, Außenwanddurchdringungen, bauliche Anschlüsse (16 UE)
- Modul 5: Energieeffizienz von Dächern sicherstellen: Technische Anlagen, Dachflächenfenster und Dachausstiege (16 UE)
- Modul 6: Energieeffizienz im Ausbau sicherstellen: Innendämmung, Geschossdecken, Dachausbau (16 UE)

Ansprechpartner und Bezugsmöglichkeit

Zentralstelle für die Weiterbildung im Handwerk (ZWH)

Martin Diart

Email: mdiart@zwh.de

Tel.: 0211 30 20 09-26



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

