

Energie- und Ressourceneffizienz

Seminar	Auslegung und Planung von Wärmepumpen
Inhalt	<p>Bundesförderung Aufbauprogramm Wärmepumpe (BAW)</p> <p>Das Aufbauprogramm ist Teil des Klimaschutzgesetz-Sofortprogramms Gebäude vom 13. Juli 2022 und trägt damit zur Klimazielerreichung im Gebäudesektor bis 2030 bei.</p> <p>Seit Ende März fördert das BAFA für Teilnehmer/innen (TN) Schulungen zur Wärmepumpe als Teil wassergeführter Heizungssysteme im Bestand mit bis zu 250 € pro TN und Tag.</p> <p>Hier kommen Sie direkt zur BAFA-Webseite: https://www.bafa.de/DE/Wirtschaft/Fachkraefte/Aufbauprogramm_Waermepumpe/aufbauprogramm_waermepumpe_node.html</p> <p>Die Schulung 1 „Auslegung und Planung von Wärmepumpen“ (online oder in Präsenz) beinhaltet als 2-Tages-Seminar 16 Unterrichtseinheiten (UE)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Einführung2. Voruntersuchung3. Detailplanung4. Trinkwassererwärmung5. Dimensionierung des Wärmeerzeugers6. Pufferspeicher (Wärmespeicher)7. Schall8. Angebotserstellung9. Inbetriebnahme, Unterweisung und Dokumentation10. Inspektion und Wartung (Theorie)11. Rechenübung unter Verwendung einer Software <p>Bei verschiedenen Punkten werden auch Teile der Schulung 4 „Berechnung hydraulischer Abgleich“ besprochen, da sie für die Verständlichkeit der Themen wichtig sind.</p>
Hinweise für TN	Sie erhalten Schulungsunterlagen und zahlreiche Zusatzinformationen. Gerne können aktuelle Problemstellungen mitgebracht werden.
TN und Zielgruppen	max. 15 Teilnehmer/innen (TN): SHK-Handwerk, Energie-Effizienz-Experten, Schornsteinfeger
Honorar	Honorar und genaue Schulungszeiten sind individuell mit dem jeweiligen Referenten abzustimmen.
Bildungspunkte	16 (16 UE a 45 Minuten an zwei Tagen): Für dieses Seminar können 16 Weiterbildungspunkte bei der dena beantragt werden.

Weitere Informationen unter
www.energieberater-weiterbildung.info

Kontakt
Helmut König

Energie- und Ressourceneffizienz

Bildungsbereich	<input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude <input checked="" type="checkbox"/> Nichtwohngebäude <input checked="" type="checkbox"/> EB im Mittelstand
Themen für die Bildungspunkte	<input type="checkbox"/> Rechtliches inkl. GEG <input type="checkbox"/> Gebäudehülle <input checked="" type="checkbox"/> Anlagentechnik und erneuerbare Energien / Querschnittstechnologien <input type="checkbox"/> Energieausweis, Modernisierungsempfehlungen, Wirtschaftlichkeit <input type="checkbox"/> Planung / Baubegleitung <input type="checkbox"/> Zusätzliche Themen <input type="checkbox"/> DIN V 18599 Auffrischkurs
Erforderliche Hilfsmittel für die Schulung	<input type="checkbox"/> Notebook <input checked="" type="checkbox"/> Beamer <input checked="" type="checkbox"/> Whiteboard oder Kreidetafel <input checked="" type="checkbox"/> Flipchart <input checked="" type="checkbox"/> WLAN / LAN <input type="checkbox"/> Moderatorenkoffer <input type="checkbox"/> Stellwand
Ansprechpartner	Helmut König (Königskonzept)

Weitere Informationen unter
www.energieberater-weiterbildung.info

Kontakt
Helmut König