



## Neuer IHK-Zertifikatslehrgang „Fachkraft Photovoltaik und Wärmepumpentechnik“ – Karriere mit Zukunft in der Energiewende

### Description

Der Bedarf an qualifizierten Fachkräften im Bereich erneuerbarer Energien steigt stetig, insbesondere im Zuge der Energiewende. Um diesem Bedarf zu begegnen, haben die MAXX SOLAR & ENERGIE GmbH & Co. KG, die IHK Erfurt sowie die Partnerunternehmen Thor Industriemontagen GmbH & Co. KG und Kynast Elektroanlagen GmbH einen innovativen IHK-Zertifikatslehrgang ins Leben gerufen: **„Fachkraft Photovoltaik und Wärmepumpentechnik“**.

Das neue Qualifizierungsangebot, das im Rahmen des Expertentages „Fachkräfte für erneuerbare Energien“ in der THOR-Akademie in Menteroda vorgestellt wurde, richtet sich an Unternehmen, die ihre Mitarbeitenden gezielt in den Schlüsseltechnologien der Energiewende schulen möchten.

### Energiezukunft sichern – Fachkräfte fördern

Photovoltaik- und Wärmepumpentechnologien sind essenziell für die Umsetzung der Klimaziele und die Transformation des Gebäudesektors. Doch der Fachkräftemangel in diesem Bereich ist akut. Der neue Lehrgang schließt diese Lücke und bietet eine praxisorientierte,

arbeitsmarktorientierte Qualifizierung, die Theorie und Praxis ideal kombiniert.

### **Modularer Aufbau – Praxisnahe Inhalte**

In 240 Stunden, aufgeteilt in vier Module, werden die Teilnehmenden umfassend geschult:

#### **Module 1+2: Photovoltaik**

- Grundlagen der Photovoltaik
- Arbeitsschutz und Eigensicherung
- Einführung in PV-Komponenten
- Installation und Netzanschluss von Photovoltaikanlagen

#### **Module 3+4: Wärmepumpentechnik**

- Grundlagen und Funktionen von Wärmepumpen
- Arbeitsschutz und Eigensicherung
- Montage unter realistischen Baustellenbedingungen
- Einbindung und Inbetriebnahme im Hausnetz

### **Voraussetzungen und Perspektiven**

Der Lehrgang richtet sich an Fachmonteure und Vorarbeiter mit Grundkenntnissen in Physik und Elektrotechnik, die mindestens 18 Jahre alt sind und über eine gute körperliche Eignung verfügen. Mit dieser Qualifikation können Unternehmen ihre Mitarbeitenden nachhaltig fördern und optimal auf die Herausforderungen der Energiewende vorbereiten.

### **Perfekte Rahmenbedingungen in der THOR-Akademie**

Die praxisnahen Schulungen finden in der hervorragend ausgestatteten THOR-Akademie in Menteroda statt, die auch ideale Unterkunftsmöglichkeiten bietet.

---

## Jetzt anmelden â?? Zukunft gestalten

Der erste Lehrgang beginnt bereits am 13. Januar 2025. Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, empfiehlt sich eine frÃ¼hzeitige Anmeldung, um sich einen Platz zu sichern. Weitere Informationen sowie die MÃ¶glichkeit zur Anmeldung finden Sie hier:

### Kontakt:

IHK Erfurt

Telefon: 0361/ 34 84 176

E-Mail: [sabine-arnold@erfurt.ihk.de](mailto:sabine-arnold@erfurt.ihk.de)

Web: [Fachkraft Photovoltaik und WÃ¤rmepumpentechnik \(IHK\)](#)

Gemeinsam fÃ¼r eine nachhaltige Zukunft â?? machen Sie den nÃ¤chsten Schritt mit der â??Fachkraft Photovoltaik und WÃ¤rmepumpentechnikâ??.

[/vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row][vc\_column][us\_image image=â??93681â?³ meta=â??1â?³  
link=â??%7B%22url%22%3A%22%22%7Dâ?³][vc\_column][vc\_row]

### Date

18.01.2026

### Date Created

09.12.2024