



## Qualifizierung für Auszubildende IHK Energie- und Ressourcen-Scouts

Nächster Kursstart: 27.3.2025

Die Azubis durchlaufen Workshops, in denen sie nicht nur theoretisch lernen, wo Effizienzpotenziale in ihren Ausbildungsbetrieben verborgen sind, sondern sie üben auch praktisch und im Team das Erheben und Bewerten von Energiedaten mit verschiedenen Messgeräten. Sie erlangen ein Verständnis für Materialströme und damit verbundenen Kosten.

Mit diesem Know-how gehen sie in ihren Unternehmen auf die Suche nach Stromfressern, ineffizienten Prozessen und Abläufen. Sie entwickeln eigenverantwortlich ein Effizienzprojekt zur Einsparung von Energie und anderen Ressourcen im Ausbildungsbetrieb.

Energie- und Ressourceneffizienz-Scouts können so beachtliche Effizienzpotenziale heben, sei es beim Stromverbrauch, beim Einsatz von Wasser, Papier oder Werkstoffen.

### Teilnahmeentgelt

Das Teilnahmeentgelt beträgt 360 € für jeden Auszubildenden.

### Termine

27.3. | 15.5. | 5.6. | 10.7.2025 (9 – 15 Uhr)

### Zielgruppe

Auszubildende aller Ausbildungsberufe und Ausbildungsjahre.

### Anmeldung | Ansprechpartner

Weitere Informationen erhalten Sie hier:

[www.ihk-nuernberg.de/E160](http://www.ihk-nuernberg.de/E160)



### Kontakt | Veranstalter

IHK Nürnberg für Mittelfranken  
Geschäftsbereich Innovation | Umwelt  
Dr.-Ing. Robert Schmidt | Katharina Boehlke  
☎ 0911 1335-1299 | -1302  
@ katharina.boehlke@nuernberg.ihk.de

### Ablauf der vier Workshops

#### Grundlagen Workshops

In vier Halbtagesworkshops erlangen die Auszubildenden Hintergrundwissen zu den Themen Energieverbrauch im Unternehmen und sparsamer Umgang mit Rohstoffen und Materialien. Dies bildet die Basis für den Praxistag und die Projektarbeit im Unternehmen.

#### Praxistag Messtechnik

Den Auszubildenden wird der Umgang mit Messgeräten vermittelt. Dies geschieht praktisch mit einem Messkoffer in dem verschiedene Geräte zur Verfügung stehen. Dieser Workshop sollte im Idealfall in einem der teilnehmenden Unternehmen stattfinden.

#### Projektarbeit im Unternehmen

Parallel zu den Workshops in Präsenz sollen die Auszubildenden mit Unterstützung durch ihre Ausbildungsleitung oder Energie- und Umweltbeauftragten ein eigenes Projekt im Kontext Energieeffizienz oder Ressourceneinsparung ausarbeiten. Der Trainer aus den Workshops unterstützt bei der Themenwahl und Umsetzung.

Energetische Themen sind u. a. die Suche nach Druckluft-Leckagen, falsch ausgelegter Beleuchtung, Dämmung an Rohren und Maschinen oder unregelmäßige Heizkörper. Aber auch Abfälle oder Ausschuss in Büro oder Produktion können thematisiert werden.



**IHK**

Industrie- und Handelskammer  
Nürnberg für Mittelfranken