

Vorbereitung auf eine Aufstiegsqualifizierung - naturwissenschaftliche und technische Grundlagen

Modul-Nr.: K-3550

Dauer: 180 Stunden

Zeitrahmen: Vollzeit

Kategorien: Meister und Fachwirte (IHK)

Bildungsarten: Fortbildung/Qualifizierung

Kosten: 0,00 € (mit Bildungsgutschein)

Standort: Würzburg und Aschaffenburg

Erwerben Sie das nötige technische und naturwissenschaftliche Grundlagenwissen oder frischen Sie es auf, um die fachlichen Voraussetzungen zu schaffen, auf die die Inhalte der Prüfungsvorbereitungskurse aufbauen. So verfügen Sie über die optimale Basis für die Vorbereitungskurse und später die erfolgreiche Prüfung Ihrer Aufstiegsqualifizierung.

Inhalte

- Gleichungen und Funktionen
- Grundlagen der Statistik
- Energie, Leistung, Zeit, Energieformen
- Atomaufbau, Moleküle, Bindungen
- Kristallgitter
- Zustandsdiagramme, Aggregatzustände
- Phasendiagramme
- Chemische Reaktionen
- Basen, Säuren, Salze
- Chemische Reaktionen
- Elektrische Energie
- Bewegungen, Geschwindigkeiten, Beschleunigung
- Hydraulik, Pneumatik

Anforderungen

Angesprochen sind Interessenten für die Prüfungsvorbereitungskurse ihrer Aufstiegsqualifizierung. Vorausgesetzt wird somit die Zulassung zur Prüfung.