



# IHK-Fachkraft Mechatronik

## Ausbildungsort:

Arnstädter Bildungswerk e. V.  
Erfurter Straße 42a  
99334 Amt Wachsenburg  
OT Ichtershausen



## Inhalte:

Erwerb von umfangreichen Kenntnissen und Fertigkeiten im Umgang mit mechatronischen Systemen. Die praktische Umsetzung erfolgt an aktueller Technik.

➔ **Abschluss zur IHK-Fachkraft Mechatronik**

Voraussetzung sind umfassende Vorkenntnisse bzw. eine Ausbildung in der Metall- oder Elektrotechnik. Folgende Module sind mindestens zu belegen:

Modul	Dauer
Grundlagen Elektrotechnik	5 Tage
SPS-Technik mit S7 (Aufbaukurs mechatronische Systeme)	10 Tage
SPS-Technik mit S7 (Anwenderstufe, MPS)	10 Tage
Pneumatische und hydraulische Steuerungen	8 Tage
Alternativ: Pneumatik (Grundkurs) / Elektropneumatik / Hydraulik (Grundkurs)	je 5 Tage
Prüfungsvorbereitung und Prüfung zur IHK Fachkraft	10 Tage



Unser geschultes Fachpersonal entwickelt mit Ihnen unter Berücksichtigung Ihrer Kenntnisse und Fertigkeiten einen individuellen Schulungsplan!