

## Elektroniker/-in für Betriebstechnik

<b>Ausbildungsdauer:</b>	3,5 Jahre
<b>Ausbildungsort:</b>	LINEG-Werkstatt, Moers-Meerfeld
<b>Berufsschule:</b>	Berufskolleg Wesel
<b>Prüfende Stelle:</b>	Niederrheinische Industrie- und Handelskammer Duisburg
<b>Arbeitszeit:</b>	39 Stunden/Woche
<b>Urlaubsanspruch:</b>	32 Tage
<b>Ausbildungsvergütung:</b>	1. Jahr 1.043 Euro 2. Jahr 1.093 Euro 3. Jahr 1.139 Euro 4. Jahr 1.203 Euro

### Schwerpunkte der Ausbildung:

- Änderungen und Erweiterungen elektrischer Anlagen entwerfen
- Anlagen und Komponenten installieren und in Betrieb nehmen
- Systeme und Anlagen für die Energieversorgung, Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, Kommunikationstechnik, Meldetechnik, Antriebs- und Beleuchtungstechnik montieren und in Betrieb nehmen sowie betreiben und instand halten
- Messen und analysieren von elektrischen Funktionen und Systemen
- Anlagen überwachen und warten, regelmäßige Prüfungen durchführen
- Technische Unterlagen beachten bzw. erstellen, wie z. B. Vorschriften und Dokumentationen