

**Kursbezeichnung: Service-Lehrgang Elektrik  
für CNC-Drehmaschinen der Baureihe R200 mit Siemens Solutionline Operate**

---

**Kurs-Nr.: 206**

---

**Ausbildungsziel:**

- Lokalisierung und Beseitigung von Störungen
  - Ausführung von Servicearbeiten
- 

**Lehrgangsinhalt:**

- Steuerungssystem und Komponenten
  - Datensicherung
  - Lösch- und Inbetriebnahmefunktionen
  - Antriebssystem und Komponenten
  - Diagnosemöglichkeiten
  - Messsysteme und Gebereinstellungen
  - Stromlaufpläne
  - Manuelle Bedienung von Einheiten
  - Frässpindel
  - Werkzeugwechsler
  - Funktionen der Zusatzeinrichtungen
- 

**Teilnahmevoraussetzungen:**

- Kenntnisse in der CNC- und Elektrotechnik
  - PC- und Windows-Kenntnisse
  - Ausbildung als Elektrofachkraft
  - **Sicherheitsschuhe sind mitzubringen und während der gesamten Kursdauer zu tragen**
- 

**Kursdauer:**

4,5 Tage - Montag (9.00 Uhr) bis Freitag (12:00 Uhr)

---

**Kursort:**

INDEX-Werke GmbH & Co. KG  
Hahn & Tessky  
Werk Esslingen  
Plochinger Str. 92  
73730 Esslingen

E-Mail: [schulung@index-werke.de](mailto:schulung@index-werke.de)  
Telefon (07153) 502-525