



## ABZ- SUISSSE GmbH

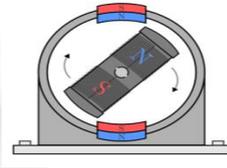
Ausbildungszentrum für  
Haus-Energie-Gebäude-Instandhaltungstechnik  
Wiggermatte 16  
CH 6260 Reiden

Telefon +41 (0)62 758 48 00  
Email [info@abz-suisse.ch](mailto:info@abz-suisse.ch)  
Webseite [www.abz-suisse.ch](http://www.abz-suisse.ch)

# STÖRUNGSSUCHE, -BEHEBUNG, ENERGIEOPTIMIERUNG AN ELEKTROMOTOREN



SEMINARDATEN



Dieses Seminar richtet sich an Fachleute, welche sich in ihrem Tätigkeitsgebiet viel mit Elektromotoren beschäftigen und Elektromotoren betreiben. Das Seminar ist zielgerichtet, Fehler und Unregelmässigkeiten an Elektromotoren festzustellen und die erforderlichen Massnahmen einzuleiten. Mit den erworbenen Kenntnissen sind die Seminarteilnehmer in der Lage bestehende Elektromotoren zu beurteilen und zu optimieren und damit Energie einzusparen.

Dieses Seminar gilt beim ESTI als elektrische Weiterbildung für Bewilligungsträger NIV13/14/15.

## VORAUSSETZUNG ZUM SEMINARBESUCH

Interesse an der Funktion und dem Aufbau von Elektromotoren. Interesse Elektromotoren möglichst energieeffizient zu Betreiben.

## SEMINARINHALT

- Eigenheiten, Wirkung und Gefahren der Elektrizität
- Unfallstatistik
- Gesetze, Verordnungen und Normen
- Motoren Grundlagen
- Störungssuche & Tipps & Tricks
- Antriebssteuerungen (FU, Stern-Dreieck etc.)
- Typenschilder beurteilen
- Teilnehmer Beispiele besprechen und Lösungsansätze erarbeiten

## SEMINARZEITEN

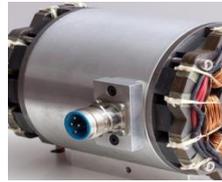
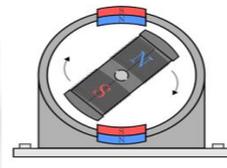
|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| 1.-2. Lektionen | 08. <sup>00</sup> -09. <sup>40</sup> |
| Pause*          | 09. <sup>40</sup> -10. <sup>10</sup> |
| 3.-4. Lektionen | 10. <sup>10</sup> -11. <sup>50</sup> |
| Mittagspause*   | 11. <sup>50</sup> -13. <sup>00</sup> |
| 5.-6. Lektionen | 13. <sup>00</sup> -14. <sup>40</sup> |
| Pause*          | 14. <sup>40</sup> -15. <sup>00</sup> |
| 7.-8. Lektionen | 15. <sup>00</sup> -16. <sup>40</sup> |

\*Pausenverpflegung: Kaffeebar und Snack-Market (kostenpflichtig)

## SEMINARKOSTEN

Seminargeld **CHF 580.00**

inkl. Mittagessen mit Mineralwasser  
Demonstrations- und Übungsmaterial,  
Seminarunterlagen und ABZ-SUISSE-Zertifikat.



Die gesamten Seminarkosten sind bis spätestens sieben Tage vor Seminarbeginn zu bezahlen (Zahlungseingang bei der ABZ-SUISSE GmbH).

## **ANMELDUNG**

Die Anmeldung erfolgt über unsere Website und ist verbindlich. Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Über die Teilnahme entscheidet die Reihenfolge der Anmeldung. Das Seminar wird nur durchgeführt, wenn genügend Anmeldungen vorliegen.

## **ANMELDESCHLUSS**

4 Wochen vor Seminarbeginn.

## **ABMELDUNG**

Für Abmeldungen, welche vor Seminarbeginn schriftlich bei der ABZ-SUISSE GmbH eintreffen, gelten folgende Annullationskosten:

- Bei Abmeldungen bis 6 Wochen vor Seminarbeginn betragen die Annullationskosten CHF 250.00.
- Spätere Abmeldungen oder Aufgabe des Seminars haben den Verfall des gesamten Seminargeldes zur Folge.

## **SEMINARORT**

Das Seminar findet im ABZ-SUISSE in Reiden statt.

## **DOZENTEN**

Die Dozenten setzen sich aus ausgewiesenen Fachleuten zusammen. Erfahrung und Ausbildung in der Erwachsenenbildung ist bei uns selbstverständlich.

## **ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN**

Ergänzend gelten die AGB der ABZ-SUISSE GmbH auf der Webseite.

## **WEITERE INFORMATIONEN**

Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Telefon: 062/758 48 00  
Email: [info@abz-suisse.ch](mailto:info@abz-suisse.ch)  
Website: [www.abz-suisse.ch](http://www.abz-suisse.ch)

