

MP – Vorort-Prüfungen von Windenergieanlagen Seminar-Nr. 30.40.43 AB 1T

Für den spezifischen Prüfbereich von Windenergieanlagen bietet die Tagesveranstaltung in der Folge zum Anlagenprüfseminar 30.40.40 die unmittelbare Umsetzung auf das Prüfobjekt Windenergieanlage. Auf Grundlage des zu vereinbarenden Protokolls werden die einzelnen Prüfschritte, entsprechend der Erstprüfung oder Wiederholungsprüfung, mit den Seminarteilnehmern durchgeführt.

Teilnehmer:

- ✦ Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten und Elektrotechniker mit Kenntnistiefe der Anlagenprüfung entsprechend Seminar 30.40.40.

Prüfgeräte:

Die erforderlichen Prüfgeräte werden seitens der FBZ-E bereitgestellt und umfassen folgende Einheiten:

- ✦ Anlagenprüfgeräte: Gossen Metrawatt Profitest MXtra und Fluke 1654B
- ✦ Differenzstrommessgeräte: Gossen Metrawatt Metraclip 64 und Fluke 360
- ✦ Vielfachmessgeräte: Gossen Metrawatt Metrahit TECH mit Fluke TL175E
- ✦ Zubehör: Set für Erdungswiderstandsmessungen
Drehstromadapter für Strommesszangen
Personensimulator 2 kΩ

Die Einbeziehung betrieblicher Prüfgeräte ist möglich.

Regelwerke:

- ✦ DGUV Vorschrift 1 - Grundsätze der Prävention
- ✦ DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel
- ✦ DIN VDE 0100-410 - Schutz gegen elektrischen Schlag
- ✦ DIN VDE 0100-540 - Erdungsanlagen und Schutzleiter
- ✦ DIN VDE 0105-100 - Betrieb von elektrischen Anlagen

Optionale Regelwerke:

- ✦ DIN VDE 0113-1 – Elektrische Ausrüstung von Maschinen
- ✦ DIN VDE 0100-731 - Elektrische Betriebsstätten
- ✦ DIN VDE 0127-24 - WEA Blitzschutz
- ✦ DIN VDE 0127-100 - WEA Schutzmaßnahmen
- ✦ DIN VDE V 0675-39-22 - WEA Überspannungsschutzgeräte

Beginn: nach Vereinbarung

Durchführung: 1 Tag inklusive Fahrtzeit von 9:00 bis 16:00 Uhr

Preise:	1 Teilnehmer	1.400,- €	pro Teilnehmer	1.400,- €
	2 Teilnehmer	1.600,- €	pro Teilnehmer	800,- €
	3 Teilnehmer	1.800,- €	pro Teilnehmer	600,- €
	4 Teilnehmer	2.000,- €	pro Teilnehmer	500,- €
	5 Teilnehmer	2.250,- €	pro Teilnehmer	450,- €
	6 Teilnehmer	2.400,- €	pro Teilnehmer	400,- €

Die Teilnehmerzahl sollte 6 nicht übersteigen. Die Preise mit der Unternehmensstaffelung (günstigere Preise bei einer höheren Anzahl von Teilnehmern) beziehen sich auf: Pro Unternehmen oder pro Angebotsanfrage. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.