



Blindleistung

Wissen, was Blindleistung ist und wie sie passend genutzt werden kann

ID# 0326-0000

E-Training

Selbstcheck mit Zertifikat

Fortgeschrittene

35 min

Mitarbeiter in den Bereichen
Netzbetrieb und Elektrotechnik



Inhalt

Mit fortschreitender Energiewende nimmt die Einspeisung aus erneuerbaren Energien auf den niedrigeren Spannungsebenen zu. Damit steigt die Relevanz des Blindleistungsmanagements immer weiter. Wirk-, Schein- und Blindleistung, Strom und Spannung, Phasenverschiebung und Widerstände – nach Klärung all dieser Begriffe analysiert dieses Training die Entstehung und Auswirkung von Blindleistung auf unser Stromnetz.

Je nach Ihren Vorkenntnissen können Sie bei den Grundlagen einsteigen oder bei Inhalten, die bereits Basiswissen voraussetzen – alles anschaulich und mit praxisnahen Beispielen erklärt.

Überblick

- Wirk-, Schein- und Blindleistung
- Bedeutung für Netzbetreiber
- Entstehung und Auswirkungen

