

## EFFT – Küchenmontagen Seminar-Nr. 30.60.100

Die Küchenausstattung und deren Zubehör weisen eine steigende Ausstattung mit elektrischen Komponenten auf. Damit Monteure die Montage an der elektrischen Ausrüstung vornehmen dürfen, bedarf es der Kenntnisse und Fertigkeiten für die fachgerechte Ausführung elektrischer Arbeiten. Diese werden auf die betriebliche Situation abgestimmt und innerhalb dieser Grenzen unterrichtet. Die Workshops werden auf die in Frage kommenden Komponenten abgestimmt. Das Seminar zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten schließt mit einer schriftlichen und praktischen Prüfung ab. Mit dem erfolgreichen Bestehen wird eine Zertifizierung durchgeführt. Sie dient dem Arbeitgeber als Grundlage der Bestellung seiner Mitarbeiter. Erfordernisse zur Organisationsstruktur unter Einbeziehung einer verantwortlichen Elektrofachkraft sind hierbei vom Arbeitgeber zu beachten.

Teilnehmer: Küchenmonteure

Theorie:

- ✔ Rechtliche Grundlagen und berufsgenossenschaftliche Erfordernisse
- ✔ Gefährdungen und Schutzkonzepte bei elektrischen Energieanwendungen
- ✔ Funktionen der elektrischen Geräte und Einheiten im Küchenbereich
- ✔ Arbeitsdurchführung unter Beachtung der Sicherheitsregeln und der PSA
- ✔ Kenntnisse über Schutz- und Schaltorgane und deren Zuordnung

Gruppenarbeiten:

- ✔ Berechnungen zum Gefährdungspotenzial bei elektrischer Körperdurchströmung
- ✔ Berechnungen zu Messreihen defekter und in Ordnung befindlicher Bauteile
- ✔ Küchenpläne und Schaltpläne lesen und Anschlusspunkte zuordnen können
- ✔ Dokumentation verrichteter Arbeiten und Prüfprotokollerstellung
- ✔ Technische Mathematik der 5 elektrischen Grundgrößen

Workshop:

- ✔ Prüfen von Bauteilen der elektrischen Ausrüstung im Fachbereich
- ✔ Instandsetzungen, Prüfungen und Inbetriebnahmen von Einheiten im Fachbereich
- ✔ An- und Abschluss von Leitungen, Steckvorrichtungen und Küchenausrüstungen
- ✔ De- und Montage verschiedener elektrischer Einheiten einschließlich Fehlersuche
- ✔ Richtige Verwendung der Werkzeuge und Messgeräte für elektrische Arbeiten

Beginn: nach Vereinbarung

Dauer: 90 Unterrichtsstunden

Durchführung: 10 Tage mit je 9 Unterrichtsstunden von 9:00 bis 16:00 Uhr

Preise:	1 Teilnehmer	2.600,- €	pro Teilnehmer	2.600,- €
	2 Teilnehmer	4.800,- €	pro Teilnehmer	2.400,- €
	3 Teilnehmer	5.400,- €	pro Teilnehmer	1.800,- €
	4 Teilnehmer	6.400,- €	pro Teilnehmer	1.600,- €
	5 Teilnehmer	7.000,- €	pro Teilnehmer	1.400,- €
	6 Teilnehmer	7.800,- €	pro Teilnehmer	1.300,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 1.300,- €. 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.