

Prüfungsvorbereitender Kurs Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit (BPEL)

Kursbeginn: ca. 10-12 Wochen vor Ihrer Prüfung beim EIT.swiss

11 Module Projektführung

5 Module Fallarbeit

9 Module Messaufgabe/Elekrotechnik

1 Modul = 4 Stunden

7 Projekt AVOR, 3 AVOR Fallarbeiten als Vorbereitung auf die Module

NIN Training im Selbststudium

Total Lehrgang ca. 5-7 Kursblöcke à 2-4 Tage, Total ca. 20 Tage.

Prüfungsteil 1: Projektführung

Projektieren

- 6 AVOR als Vorbereitung auf den Projektierungsunterricht
- Präsentation und Besprechung der AVOR
- Technische Grundlagen Projektführung

Projektaufgabe Kommunikation

- AVOR als Vorbereitung auf den Unterricht Kommunikationssysteme
- Präsentation und Besprechung der AVOR
- Technische Grundlagen Kommunikationssysteme

Kalkulation

- Grundlagen NPK, Vorausmass, Kalkulation, Bearbeitung von Kalkulationsaufgaben
- Praxis- und Prüfungsfragen Kalkulation

Präsentationstechnik

- Grundlagen Präsentationstechnik als Vorbereitung für die Prüfungsteile Projektführung + Fallarbeit
- Erstellen einer Präsentation inkl. Feedback + Videoaufnahme

Prüfungsteil 2: Fallarbeit

- Präsentation Fallarbeit und anschliessendes Fachgespräch
- Grundlagen aus Themenbereich Fallarbeit
- Besprechung Praxisbericht mit Fachgespräch
- Beurteilung SiNa und Mess- und Prüf-Protokoll
- Arbeitssicherheit AUS1, AUS2, SUVA
- NIN Grundlagen
- NIN Training mit Modellen und Zeichnungen
- Normierung Explosionsschutz + Med-Bereich

Prüfungsteil 3: Messtechnik / Elektrotechnik

- EIT.swiss-Modelle: NIV-Messungen inkl. Normen
- Praktische Elektrotechnik
- Geräteprüfung: Praktische Messungen und Messresultate interpretieren für Geräteprüfung und Oberschwingungen

Kurskosten

Die Module und Preise richten sich nach den abzulegenden Prüfungen beim EIT.swiss.
Gruppentarif nach Anzahl Personen (üblicherweise 4er oder 5er Gruppen).

Lerngruppe mit 5 Personen

CHF 28.- pro Stunde

Projektführung, Richtwert 44 Std

Richtpreis CHF 1232.-

Fallarbeit, Richtwert 20 Std

Richtpreis CHF 560.-

Messtechnik/Elektrotechnik, Richtwert 38.5 Std

Richtpreis CHF 1078.-

Gesamter Lehrgang, Richtwert 102.5 Stunden

Richtpreis CHF 2870.-

Lerngruppe mit 4 Personen

CHF 35.- pro Stunde

Richtpreis CHF 1540.-

Richtpreis CHF 700.-

Richtpreis CHF 1347.50

Richtpreis CHF 3587.50

Zusätzliche Kurskosten:

Projektführung: 7 AVOR Projektführung: **CHF 245.-**

Fallarbeit:

3 AVOR Fallarbeit: **CHF 105.-**

Dossier NIN Grundlagen **CHF 20.-**

NIN Training: ca. **CHF 200.-**

Messtechnik: Analyse Praktikumsbericht **CHF 25.-**

Total zusätzliche Kurskosten: max. CHF 595.-

Preis pro Person. Abrechnung nach effektiven Stunden.

Optionale Angebote

Zusätzliche AVOR: CHF 35.- pro Stk

Prüfungssimulation Projekt, Messtechnik, Fallarbeit: CHF 140.- pro Stunde

Prüfungssimulation Kalkulation: Abrechnung im Gruppentarif (siehe oben)

Messtraining am Messmodell 2.0: CHF 25.- pro Std/Person

Zahlungsart ausschliesslich in bar, mit Postcard, Maestro, Debitkarte, V-Pay oder TWINT nach jedem Kursblock.