

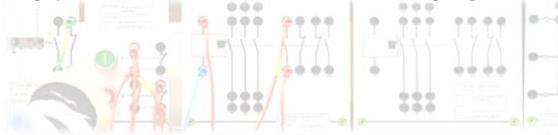
Gewerbliche Berufsschule Wetzikon
GBW
Bau
Holz
Elektro
Auto
Garten
Unterhalt

5. und 9. März 2019
Schulhaus Oberwetzikon
**Informationsveranstaltung
Weiterbildung Elektro**



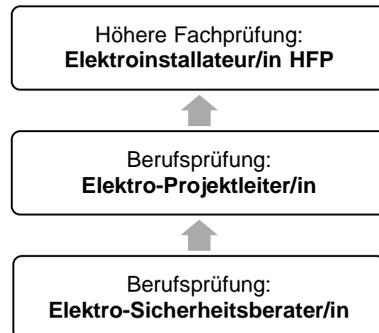
GBW – Ihr Gewinn

- Unsere Unterrichtszeiten ermöglichen eine geregelte Erwerbstätigkeit bei hohem Beschäftigungsgrad im Betrieb (**Lohnausfall ist wichtigster Kostenfaktor**)
- Wir besitzen viel Erfahrung und Know-how in der Prüfungsvorbereitung
- Praxisorientierter und interaktiver Unterricht
- 13 Wochen Schulferien pro Jahr für eine optimale Work-Life-Balance
- Optimale Belastungsverteilung
- Selbststudium (E-Learning) bei bestimmten Modulen / Lernfeldern möglich
- Angepasste Infrastruktur an die neuen Lehrgänge



Berufs- und Höhere Fachprüfungen

Reglement 2003



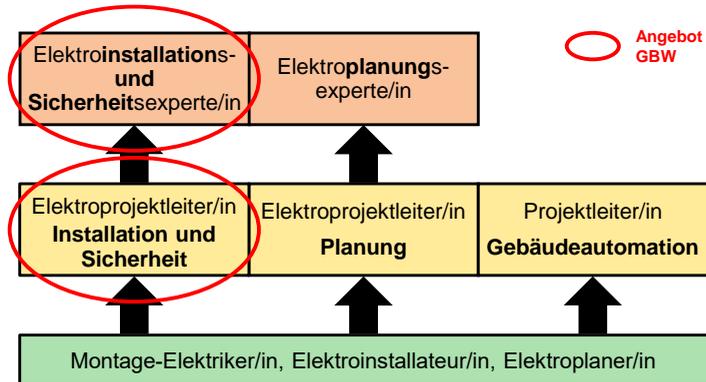
Prüfungsordnung 2017



VSEI-Prüfungen: Erstprüfungen nach Reglement 2003 bis Ende 2021 (Repetenten bis Ende 2023)



Lehrgänge Prüfungsordnung 2017



Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit **(Kontrollberechtigung)** Elektroprojektleiter/in Planung

Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit	Elektroprojektleiter/in Planung
Modul 1 (Technische Grundlagen) 160 Lektionen	
Modul 2 (Projektführung I) 100 Lektionen	
Modul 3 (Planung und technische Bearbeitung I) 320 Lektionen	
Modul 4 (Installations- und Sicherheitskontrolle) 100 Lektionen	Modul 4 (Planung) 100 Lektionen
Modul 5 (Leadership, Kommunikation und Personalmanagement) 50 Lektionen	
Praktikum Kontrolltätigkeit 2 Tage	
Abschlussprüfung VSEI	Abschlussprüfung VSEI



Modulübersicht Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit

Modul 1 Technische Grundlagen (160 Lektionen)

Grundlagen Elektrotechnik und Mathematik *
 Elektrische Systemtechnik *
 Regeln der Technik *
 Technische Dokumentation *

Modul 2 Projektführung I (100 Lektionen)

Kalkulation
 Controlling
 Baustellenmanagement

Modul 3 Planung und technische Bearbeitung I (320 Lektionen)

Vorschriften und Normen *
 Technologische Grundlagen (davon Elektrotechnik *)
 Projektierung, Realisierung und Dienstleistungen

Modul 4 Installations- und Sicherheitskontrolle (100 Lektionen)

Installationskontrolle
 Kontrolldokumentationen
 Arbeitssicherheit und Gefahrenstoffe

Modul 5 Leadership, Kommunikation und Personalmanagement (50 Lektionen)

* Sie wählen selber zwischen Selbststudium (E-Learning) **und/oder** Präsenzunterricht. 35 % des Lehrgangs im Selbststudium möglich.



Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit

Kerngebiete sind die Installation, die elektrotechnische Sicherheit, die Kontrolltätigkeit, gelegentlich auch die Planung. **Wir empfehlen Ihnen zuerst den Lehrgang Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit abzuschliessen (Kontrollberechtigung) und danach bei Bedarf das Modul 4 Planung.**

- Elektroinstallateur/in, Elektroplaner/in mit 2 Jahren bzw. Montage-Elektriker/in mit 4 Jahren Berufserfahrung bei **VSEI-Abschlussprüfung** (Berufsprüfung)
- 4 Semester berufsbegleitend, bestimmte Module / Lernfelder im Selbststudium (E-Learning) möglich
- Unterrichtszeit Freitagnachmittag und Samstagmorgen. Im 2. Semester teils zusätzlich an einem Mittwohabend. Dabei handelt es sich um die Fächer Elektrotechnik und Normen / Vorschriften aus dem Modul 3, welche auch im Selbststudium erarbeitet werden können.
- Datenaustausch über OneNote (Office 365 erhalten Sie gratis)
- Kurskosten 15 000 CHF (zusätzlich Literatur)
- Kursaufbau:

2019 / 2020		2020 / 2021	
HS	FS	HS	FS
M1			
	M2		
		M3	
			M4
			M5



Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit mit bereits bestandener Berufsprüfung Elektro-Sicherheitsberater/in

Modul 2 Projektführung I

Kalkulation
Controlling
Baustellenmanagement

Modul 3 Planung und technische Bearbeitung I

Vorschriften und Normen
Technologische Grundlagen
Projektierung, Realisierung und Dienstleistungen

Das Modul 3 beinhaltet Fachgebiete, welche im Sicherheitsberater-Lehrgang bereits durchgenommen wurden. Sie entscheiden selbst, welche Gebiete aus den Lernfeldern Sie besuchen. Die Modulprüfungen 2 und 3 müssen jedoch vollständig abgelegt werden.

Teile der VSEI-Abschlussprüfung



Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte/in (**Fachkundigkeit**) Elektroplanungsexperte/in

Geplanter Start Lehrgang Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte/in 2020.

Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte/in	Elektroplanungsexperte/in
Modul 1 (Projektführung II) 108 Lektionen	
Modul 2 (Planung und technische Bearbeitung II) 140 Lektionen	
Modul 3 (Installations- und Sicherheitsexpertise) 120 Lektionen	Modul 3 (Planungsexpertise) 120 Lektionen
Modul 4 (Unternehmensführung) 240 Lektionen	
Diplomarbeit	Diplomarbeit
Abschlussprüfung VSEI	Abschlussprüfung VSEI

Anzahl Lektionen pro Modul gemäss VSEI-Wegleitung



Neues Finanzierungsmodell

Lehrgänge der Höheren Berufsbildung (Eidgenössische Berufsprüfung, Höhere Fachprüfung) werden ab Lehrgangsbeginn August 2017 nach einem neuen Finanzierungsmodell subventioniert. Neu ist nicht mehr der Kanton, sondern der Bund zuständig. Die Bundesbeiträge müssen von jedem einzelnen Teilnehmer / jeder einzelnen Teilnehmerin beim Bund beantragt werden. **Die Lehrgänge werden zu 50 % vom Bund finanziert** (nach Absolvierung der eidgenössischen Prüfung). Der Bund kann auf Antrag Teilbeiträge bereits vor der Absolvierung der Prüfung gewähren.
www.sbf.admin.ch



Weitere Informationen finden Sie unter:

www.gbwetzikon.ch/elektro/weiterbildung

www.vsei.ch

