



schweizerischer verband für **facility management** und **maintenance** ■

association suisse du **facility management** et de la **maintenance** ■

associazione svizzera di **facility management** e di **maintenance** ■

swiss association of **facility management** and **maintenance** ■

Neues Kursangebot: Elementare Grundlagen der Instandhaltung





Dem Fachkräftemangel entgegen – Technisches Personal entwickeln

Sie kennen die Herausforderung: Fachkräfte mit den gewünschten technischen Anforderungsprofilen für Berufe im Umfeld von Produktionen, Infrastrukturanlagen oder im Gebäudeunterhalt finden sich nicht leicht.

Eine naheliegende, praxisorientierte Lösung: bestehendes Personal entwickeln! Mitarbeitende mit technischem Flair und positiver Arbeitseinstellung können über diesen Grundlagenkurs für Aufgaben im Instandhaltungsbereich gestärkt werden. Elementare Grundlagen in der Instandhaltung bilden die Voraussetzung, um Systeme von Anlagen und Maschinen zu verstehen und Probleme selbständig und proaktiv lösen zu können.



Kursinhalte



Kursmodul 1: Mechanik

Grundlagen in...

Drehmoment, Schrauben, Dichtungen, Lager, Getriebe, Schmierung, Antriebe, Materiale (Metall/Kunststoffe), techn. Skizzieren und Lesen von Zeichnungen



Kursmodul 2: Elektro / Elektronik

Grundlagen in...

Stromkreis, Stromerzeugung, analog, digital, ohmsches Gesetz, Widerstände, Verluste, Sensorarten, Aktoren, Signalübertragungen, Mess- und Sicherheitssysteme



Kursmodul 3: Pneumatik / Hydraulik

Grundlagen in...

Medium Luft, Druck, Filterung, Kräfte, gespeicherte Energien, Verluste, Zylinderarten, Ventilarten, Grundlagen SPS, einfache Schemas, Bauteile und Schemaarten



Zielpublikum

Dieser Kurs eignet sich für Personen ohne technische Grundbildung:

- Fachleute Betriebsunterhalt
- Personen mit nicht-technischer handwerklicher Lehre
- Personal für die Bedienung von Maschinen und Anlagen im industriellen Bereich
- Personal von FM-Providern für Aufträge im Bereich TGM
- Personal im Bereich Gebäudeunterhalt
- Personen, welche sich zur Instandhaltungsfachperson mit eidg. Fachausweis ausbilden wollen



Modularer Kursaufbau

Während 78 Lektionen werden ausgewählte technische Grundlagen vermittelt. 30 Prozent des Lehrgangs finden physisch vor Ort im Raum Olten statt und 70 Prozent in digitaler Form.

Der Lehrgang kann als Ganzes absolviert oder Module können einzeln gebucht werden. Der Einstieg ist jederzeit vor einem beginnenden Modul an möglich.



Kurskosten

- Gesamter Kurs (alle 3 Module) CHF 3 000.-
- Einzelnes Modul CHF 1 100.-
- Rabatt 35% für Personen, die sich an einer Schule zur Ausbildung als Instandhaltungsfachmann/-frau eingeschrieben haben

Rückfragen oder Anmeldung über info@fmpro-swiss.ch



Weitere fmpro Angebote im Bereich Instandhaltung

Eidgenössischer Fachausweis Instandhaltungsfachleute (Berufsprüfung)

Das ideale Berufsbild für technische und handwerkliche Allrounder, mit besten Zukunftsperspektiven und hoher Berufsmobilität. Instandhaltungsfachleute stellen die Verfügbarkeit von Maschinen und Anlagen sicher, sei dies im industriellen Umfeld oder auch für Gebäudeinfrastrukturen.

Diese Berufsprüfung weist schweizweit jährlich rund 250 Absolventen/innen pro Jahr auf.



Eidg. Diplom als LeiterIn in Facility-Management und Maintenance (höhere Fachprüfung)

Leiter/innen in Facility Management und Maintenance (LFMM) sind in Führungspositionen verantwortlich für den Betrieb von Gebäuden, Anlagen und Arbeitsumgebungen.

Ein spannendes und vielseitiges Berufsbild für Generalisten, welche in einer Schnittstellenfunktion ihr interdisziplinäres Wissen einsetzen möchten.

Diese höhere Fachprüfung weist schweizweit jährlich über 100 Absolventen/innen pro Jahr auf.



Networking

fmpro führt fünf regionale und drei thematische Netzwerke. Im Bereich Industrielle Instandhaltung sowie im Gebäudeunterhalt richten sich die beiden Netzwerke Maintenance und TGM an fmpro-Mitglieder und Interessierte, welche in ihrer Funktion mit dem Betrieb von Maschinen und Anlagen in Produktionen und Gebäuden zu tun haben.

Die Netzwerkanlässe vermitteln Wissen und Best Practice, bieten Einblicke in verschiedene Betriebe und fördern die Vernetzung über gemeinsame Abendessen oder Apéros.



fmpro Academy Kurse

Um das Bedürfnis zur punktuellen Weiterbildung im breiten Berufsfeld von Facility Management und Maintenance abzudecken, bietet die fmpro Academy kompakte Weiterbildungen in verschiedenen Regionen an, in Form von Ganztages- oder Halbtages-Kursen.

