

BILDUNGSANGEBOT



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification



EDUQ^{UA}

 **FM
Academy**



INHALTSVERZEICHNIS

Über uns	03
Hauswart:in	04
ECDL / Microsoft-Office	18
Ersthelfer:in Stufe 1 IVR	20
Pflanzenschutz	22
NIV Kurse	24
Geräteprüfung	26
Energiesparen	28
Gebäudetechnik	30
Hygiene	32
Areal & Pflanzen	34
Infrastruktur & Dienste	36
AGB & Annullierung & Standorte	38
Standorte	39

ÜBER UNS

Bereit für den nächsten Karriereschritt? Die FM Academy prägt seit über 30 Jahren die Führungskräfte von morgen. Mit unserer langjährigen Erfahrung, einer Vielzahl erfolgreicher Absolventen und erstklassigen Schulungseinrichtungen bieten wir Ihnen das ideale Sprungbrett für eine erfolgreiche Zukunft im Facility Management.



30 Jahre Erfahrung

Wir setzen seit mehr als einem Vierteljahrhundert Standards. Seien Sie ein Teil davon!



3'000 Absolventen

Wir schreiben Erfolgsgeschichten. Seien Sie die Nächste!



300m² Praxisfläche

Wir verfügen über einen grossen Praxisraum. Legen Sie Hand an!

TEAM



Vlonja Hoxha
Schulleitung



Raymonde Brem
Administration

HAUSWART:IN

mit eidg. Fachausweis



BILDUNGSZIEL

Intensive Vorbereitung auf die eidg. Berufsprüfung für Hauswart:innen. Vertiefen Sie Ihre Berufserfahrung, stärken Sie Ihre Kompetenzen und eröffnen Sie sich neue Karrierechancen mit grösserer Verantwortung.

ANGEBOT

Steigern Sie Ihre Karrierechancen mit unserer berufsbegleitenden Weiterbildung Hauswart:in mit eidg. Fachausweis, die umfassendes Wissen in Gebäudemanagement, Umweltbewusstsein und Führungskompetenzen vermittelt.

Starten Sie im April (3 Semester) oder Oktober (4 Semester) und profitieren Sie von praxisorientiertem Unterricht in Dübendorf oder Urtenen-Schönbühl.



Kursdurchführung

Durchführungsgarantie mit einer maximalen Klassengrösse von 22 Personen



95% Erfolgsquote

an der eidgenössischen Berufsprüfung nach erfolgreicher Interner Prüfung



Karrierechancen

Führungsaufgaben übernehmen und attraktivere Vergütung sichern

Dauer



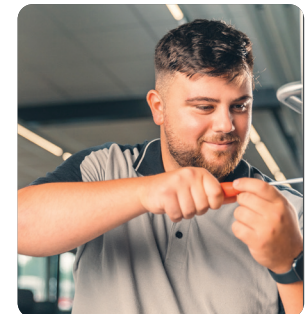
3 Semester

- Start im April
- mehrheitlich ganzer Tag Unterricht



4 Semester

- Start im Oktober
- mehrheitlich halbe Tage Unterricht



Standorte



Dübendorf

jeweils am Montag



Urtenen-Schönbühl

jeweils am Freitag



SIND SIE AUF KURS?

Standortbestimmung

Ein Jahr vor der Prüfung erhalten Sie eine gezielte Einschätzung Ihres Lernfortschritts – die ideale Basis, um das letzte Weiterbildungsjahr optimal zu nutzen.



Berufsprüfungssimulation

Erleben Sie eine umfassende zweitägige Probeprüfung mit schriftlichen und praktischen Teilen, um Ihr Wissen zu testen und Lücken rechtzeitig zu erkennen.



2 Tage Interne Prüfung

in einem Setup wie an der Berufsprüfung



Schriftliche Prüfungen

in allen Fächern



Praktische Prüfungen

durch unsere erfahrenen Dozierenden



Erkennen Sie Wissenslücken

und starten Sie optimal vorbereitet in den Endspurt zur Berufsprüfung



Unterstützung bei der Diplomarbeit

umfasst Begleitung, Korrektur und Optimierung

PRÜFUNGSZULASSUNG

Die Trägerschaft der Berufsprüfung Hauswart:in mit eidg. Fachausweis legt fest, welche Anforderungen Sie erfüllen müssen. Stellen Sie sicher, dass Sie diese Schlüsselkriterien erfüllen. Alle Infos finden Sie unter www.pruefung-hauswart.ch.

Qualifikationen & Erfahrung



EFZ Abschluss

eidg. Fähigkeitszeugnis



2 Jahre Berufspraxis

als Hauswart:in (80% Pensum)

Notwendige Zertifikate



ECDL Base Zertifikat

Details Seite 18



Berufsbildner:in

www.berufsbildner.ch



Pflanzenschutz

Details Seite 22



BLS-AED SRC

Details Seite 20

Erfüllen Sie diese Bedingungen zum Zeitpunkt der Anmeldung im Februar, steht Ihrem Erfolg bei der Prüfung nichts mehr im Weg! (Prüfungsordnung, Ziff. 3.31)

BUNDESBEITRÄGE

Ihre Weiterbildung ist eine wertvolle Investition, die vom Bund unterstützt wird – vorausgesetzt, Sie finanzieren die Kosten als Privatperson.



50% Bundesbeiträge:

Unabhängig vom Prüfungsergebnis erhalten Sie **50% der Kursgebühren zurück**.

Einfach nachweisen und profitieren!



UNTERRICHTSEINHEITEN

80 Lektionen Betriebsführung



- Recht, Grundlagen, OR & Verträge
- Mitarbeiterführung
- Administration
- Betriebsführung / Betriebsbuchhaltung
- FIIT (Instruktionstechnik)

50 Lektionen Gebäudeunterhalt



- Baustoffe, Bauphysik & Bauchemie
- Baukonstruktion
- Planung & Ausführung
- Schadenbeurteilung
- Gebäudeunterhalt Praxis
- Sicherheit

80 Lektionen Haustechnik



- Elektro:
- Installationen
 - Betrieb & Unterhalt Praxis
- HLK:
- Energie & Wärme
 - Energiesparen
 - Raumluftechnische Anlagen Praxis
- Sanitär:
- Wasserqualität
 - Installationen & Unterhalt Praxis

30 Lektionen Lernkontrollen



- Standortbestimmung schriftlich
- Interne Prüfung schriftlich und praktisch mündlich

25 Lektionen Umwelt & Chemie



- Umwelt & Ökologie
- Chemie
- Chemikaliensicherheit
- Abfallentsorgung

50 Lektionen Gartenarbeiten



- Botanik
- Boden & Ernährung
- Beikräuterregulierung
- Sportplätze, Spielgeräte
- Schnitt & Pflanzung Praxis
- Innenbegrünung Praxis
- Rasen & Bepflanzung Praxis
- Gartenbau Praxis

60 Lektionen Reinigungstechnik



- Grundbegriffe & Werkstoffe
- Produkte, Maschinen & Geräte
- Verschmutzungen, Schutzbehandlungen Praxis
- Reinigungssysteme
- Kalkulationen & Wirtschaftlichkeit
- Planung & Organisation

80 Lektionen Prüfungsvorbereitung



- Open Academy im Engine Room
- Vernetzung & Kommunikation
- Repetitionen

LEHRGANGSPLAN



4 Semester

START OKTOBER

Semester 1

- Haustechnik 1
- Betriebsführung 1
- Gebäudeunterhalt 1

Semester 2

- Umwelt & Chemie
- Gartenbau 1
- Pflanzenschutz + Prüfung
- Reinigung 1
- Standortbestimmung

Semester 3

- Haustechnik 2
- Betriebsführung 2
- Gebäudeunterhalt 2
- Gartenbau 2
- Reinigung 2
- Praktika

Semester 4

- Praktika
- Interne Prüfung
- Repetition alle Fächer
- Berufsprüfung



3 Semester

START APRIL

Semester 1

- Umwelt & Chemie
- Gartenbau 1
- Pflanzenschutz + Prüfung
- Reinigung 1
- Standortbestimmung

Semester 2

- Haustechnik 1 + 2
- Betriebsführung 1 + 2
- Gebäudeunterhalt 1 + 2
- Gartenbau 2
- Reinigung 2
- Praktika



Semester 3

- Praktika
- Interne Prüfung
- Repetition alle Fächer
- Berufsprüfung

Insgesamt: **455 Lektionen**



OPEN ACADEMY: PRAKTISCHES LERNEN

Vertiefen Sie Ihr Wissen durch praktische Erfahrungen in unserem Engine Room:



Hands-On Erfahrung

Unter Anleitung erfahrener Dozierender üben Sie in unserem Praxisraum und vertiefen Ihr Wissen zur Gebäudetechnik.








Fix integriert

Unsere Open Academics sind fester Bestandteil des Lehrgangs Hauswart:in und für Teilnehmende kostenlos.

Lerngruppen

Interaktion und individuelle Betreuung garantiert.

PRAXISTAGE

 Gartenbau	4 Tage	 Elektro	1/2 Tag
 Reinigungstechnik	2 Tage	 HLK/Lüftungstechnik	1/2 Tag
 FIIT(Instruktionstechnik)	1 Tag	 Sanitär	1 Tag
 Gebäudeunterhalt	1 Tag		

Hinweis: Die Praxistage finden auf auswärtigen Anlagen oder in unserem Engine Room statt. Externe Teilnehmende können die Tage auf Anfrage buchen.

KOSTEN

Ihre Investition



CHF 10'260.-

Erweitern Sie mit der FM Academy Ihre Fähigkeiten: Praktisch, professionell, zukunftsorientiert



Flexibilität dank Ratenzahlung



50% Bundesbeiträge



Aktuelle, übersichtliche Lehrmittel



Praktische Erfahrung durch Praxistage



RATENZAHLUNG

Mit der Möglichkeit zur Ratenzahlung können Sie die finanzielle Belastung über die gesamte Weiterbildung verteilen.

	3 Semester	4 Semester
Rate 1	CHF 4'260.-	CHF 3'660.-
Rate 2	CHF 3'000.-	CHF 2'200.-
Rate 3	CHF 3'000.-	CHF 2'200.-
Rate 4		CHF 2'200.-

Zuschlag für administrativen Aufwand bei Ratenzahlung: einmalig CHF 150.-

Lehrmittel in der ersten Rate inkludiert



INTENSIVKURS PRAXIS

Für Teilnehmende vom Lehrgang Hauswart:in, die tiefer eintauchen möchten, bieten wir zusätzlich den Intensivkurs Praxis. Perfektionieren Sie Ihr Können in Kleingruppen, unter Anleitung erfahrener Fachdozierende.



Kleingruppen

maximal 8 Personen für effektives, fokussiertes Lernen



Individuelles Lernen

zusätzlich zu regulären Praktika und Selbststudium



Standort

praktische Schulungen vor Ort in Dübendorf & Urtenen-Schönbühl



CHF 1'300.-

LEKTIONENPLAN



Elektroanlagen

5 Lektionen



Wärmeanlagen

5 Lektionen



Wärmepumpen

5 Lektionen



Lufttechnische Anlagen

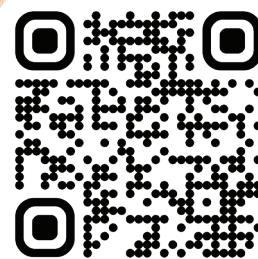
5 Lektionen



Sanitäre Anlagen

10 Lektionen

Die Kurstermine werden laufend ausgeschrieben.
Siehe Gebäudetechnik Seite 26 & 27



JETZT EINEN PLATZ SICHERN

Hier gehts zum Anmeldeformular unter
www.fm-academy.ch/weiterbildungen/hauswart



ANGEBOT

Die Praktika finden einmal jährlich in der Region Zürich und Bern statt. Es werden prüfungsrelevante Themen bearbeitet und Abläufe trainiert.



GA05_06 **Schnitt und Pflanzung**

- Schnitt und Unterhalt Sträucher und Rabatten
- Maschinen und Motorenkenntnisse
- Pflanzen von:
 - Hecken
 - Nacktrosen
 - Sträucher
- Bindetechniken Sträucher
- Pflanzenkenntnisse

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



GA07_08 **Innenbegrünung**

- Rabatten bepflanzen
- Wechselflor
- Jahresunterhalt Rabatten
- Staudenrabatten
- Indoorbegrünung
- Hydrokulturen erstellen und unterhalten

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



GA09_10 **Rasen und Bepflanzung**

- Rasen neu erstellen
- Rasenrenovation
- Verticutieren
- Aerifizieren
- Gräserkenntnis
- Dachbegrünung erstellen und kennenlernen
- Tröge für Terrassen bepflanzen
- Rosenbeete Unterhaltplan erstellen
- Spielplatz Norm EN 1176 vertiefen

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



HT16_17 **Sanitäre Anlagen**

- Rohrgewinde schneiden und abdichten
- PE-Rohr schweißen
- Rohrmaturen erkennen, Einsatzbereich
- Auslaufarmaturen erkennen, Einsatzbereich
- Urinoir Spülarten, Service
- Abwasserhebeanlagen
- Druckerhöhungsanlage
- Abläufe entstopfen
- Auslaufarmaturen Servicearbeiten
- Enthärtungsanlagen
- Spülkasten Servicearbeiten

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



OA **Open Academy Gebäudetechnik**

Vertiefen Sie Ihr Wissen durch praktische Erfahrungen in unserem Engine Room.

Unter Anleitung eines erfahrenen Dozierenden üben Sie in unserem Praxisraum und vertiefen Ihr Wissen zur Gebäudetechnik.

Interaktion und individuelle Betreuung garantiert.

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 180.- / Teilnehmenden



RT02_12 **Reinigungstechnik**

Reinigungsmethoden Unterhalts- Zwischen- und Grundreinigung: Nassscheuern, Nasssaugen, Beschichten, Bürstsaugen, Entflecken, Teppich-Pad-Methode, Nassshampoonieren, Sprühextrahieren, Kehren und Kehrsaugen Reinigungschemie, Reinigungsmaschinen, Reinigungsgeräte und Hilfsmaterial Maschinen und Geräte warten und den sicheren Betrieb gewährleisten

2 Tage / 20 Lektionen *

CHF 720.- / Teilnehmenden

* à 45 Min.



ANGEBOT

Die Prüfungsvorbereitungen finden einmal jährlich an den Schulstandorten Dübendorf und Urtenen-Schönbühl oder zentral in Lenzburg statt. Die Plätze sind begrenzt, eine frühzeitige Anmeldung wird empfohlen.



BF04 Recht

- Aufbau der Schweizer Rechtsordnung
- Öffentliches und privates Recht
- Allgemeine Rechtsgrundsätze
- Rechtsquellen und die Formvorschriften
- Obligation (Verpflichtung)
- Weg zum Vertragsabschluss
- Verbindliche und unverbindliche Offerten
- Arten von Mängeln beim Vertragsabschluss
- Anfechtbare und nichtige Verträge
- Arten des Kaufvertrages

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 150.- / Teilnehmenden



BF14 Betriebsführung / Buchhaltung

- Repetition Bilanz, Erfolgsrechnung, Zinsen und Fremdwährungen, Budgetierung
- Investierung / Preisvergleich
- Fragen zur Internen Prüfung (Vergangene Internen Prüfungen FM Academy)
- Fragen zur letztjährigen eidg. Berufsprüfung Hauswart:in

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 150.- / Teilnehmenden



BF16_17 Instruktionstechnik FIIT

Das 4-Phasen- Instruktionsmodell, bzw. FIIT-Modell gilt als Basis für die eidg. Berufsprüfung Hauswart:in.

1. Fragephase
2. Informationsbeschaffungsphase
3. Informationsverarbeitungsphase
4. Trainingsphase

Sie lernen die Inhalte der einzelnen Phasen und den Bewertungsraster kennen und üben FIIT in verschiedenen Alltagssituationen.

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



GA11_12 Gartenbau

- Werkstück grün erstellen
- Arbeitsplatz einrichten und sichern
- Planstudium und Pflanzmengen bestimmen
- Ausstecken von Pflanzflächen
- Hecke und Bäume pflanzen
- Mengenberechnung für Rasen- / Rabattenflächen
- Produktionsbetrieb kennen lernen
- Biochemische oder biologische Prozessabläufe live
- Substrate Herstellung
- Hygienisierungsprozess live

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



GU08_09 Gebäudeunterhalt

Dreholivenschloss auswechseln, Rolladengurte reparieren, Glas schneiden, Notverglasung, einklotzen, Tubtara, Alu-Gewinde schneiden, Innen- und Aussengewinde schneiden an Eisen, Plättli zuschneiden, Teppichlöcher reparieren, Silikonfugen, Holzverbindungen herstellen in div. Formen, Schlosskasten ausmessen und montieren, Türschliesser einstellen, Serie und Parallelschaltung, Topf- und Flügelscharniere, Ringsbügel, Schieblehre anwenden, Wartungsarbeiten an Batterie.

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden



IP Prüfungssimulation

1.Tag:
Fünf schriftliche Prüfungen analog der eidg. Berufsprüfung Hauswart:in.

2.Tag:
Sieben mündlich-praktische Prüfungen: Gebäudeunterhalt, Reinigungstechnik, Admin, HLK, Sanitär, Elektro sowie je ein Pflanzen- und ein Werkzeugparcours.

2 Tage / 30 Lektionen *

CHF 800.- / Teilnehmenden

* à 45 Min.

ECDL / MICROSOFT-OFFICE

Grund- und Wiederholungsangebot ONLINE



BILDUNGSZIEL

Steigern Sie Ihre Produktivität und überzeugen Sie mit professionellen Dokumenten und Präsentationen! In unseren EDV Kursen werden sie die Grundlagen von Outlook, Word, Excel und PowerPoint verstehen und anwenden lernen. Freuen Sie sich auf praxisrelevante Übungen und Tipps, um Ihre täglichen Aufgaben mit aussagekräftigen Tabellen, überzeugenden Präsentationen oder ansprechenden Texten effizient zu erledigen.

Das ECDL Base Zertifikat ist Voraussetzung für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung Hauswart:in mit eidg. Fachausweis.



JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:

www.fm-academy.ch/weiterbildungen/niv-art-15-anschlussbewilligung

INHALT

Grundkurs ECDL Base Zertifikat

Die FM Academy bietet in Zusammenarbeit mit einem von ECDL zertifizierten Test Center einen kompakten ECDL Base Kurs. Der Kurs ist auf prüfungsrelevante Themen fokussiert.

- Dieses Zertifikat ist Voraussetzung für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung Hauswart:in mit eidg. Fachausweis.
- Zertifikat bei 75% der Punkte im Test

13 Abende / 52 Lektionen

CHF 1'800.- / Teilnehmer
inkl. Lernmittel

ZERTIFIKAT

Refresher Kurs Microsoft-Office

Sie lernen Dateien, Ordner und Programme verstehen, bearbeiten, verwalten und speichern

- Computer- und Online Grundlagen (Outlook)
 - Textverarbeitung (Word)
 - Tabellenkalkulation (Excel)
 - Präsentation (Powerpoint)
- keine Prüfungen Teilnahmebestätigung bei 80 % Anwesenheit.

12 Abende / 48 Lektionen

CHF 1'400.- / Teilnehmer
inkl. Lernmittel

BESTÄTIGUNG

Refresher Modul Microsoft-Office

Sie setzen sich intensiv mit einem der vier MS-Office Modulen auseinander und lernen Dateien, Ordner und Programme verstehen, bearbeiten, verwalten und speichern

- keine Prüfungen
- Teilnahmebestätigung bei 80 % Anwesenheit.

3 Abende / 12 Lektionen

CHF 400.- / Teilnehmer
inkl. Lernmittel

BESTÄTIGUNG

TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN

Windows PC (Notebook oder Desktop-Personal Computer, kein iPad)

- Sie benötigen Microsoft Office 2016, 2019 oder MS-Office 365 auf Ihrem PC installiert
- stabile Internetverbindung
- Webcam - Kamera
- Mikrofon und Lautsprecher bzw. Headset

PERSÖNLICHE VORAUSSETZUNGEN

Sicherer Umgang mit der Tastatur und Maus sowie die Fähigkeit, Texte einzutippen.

Das Sprachniveau ist auf B1 ausgelegt = Alltagssprache



Online

Ab 6 Teilnehmenden

ERSTHELFER STUFE 1 IVR INKL. BLS-AED SRC & NOTHILFE

(Generic Provider) nach SRC



BILDUNGSZIEL







Die Teilnehmenden können BLS-AED bei einem HerzKreislaufstillstand (BLS = Basic Life Support) bei Erwachsenen und Kindern sowie ein AED-Gerät (AED = automatisierter externer Defibrillator) korrekt anwenden.

Dieser Kurs muss während der Weiterbildung Hauswart:in mit eidg. Fachausweis absolviert werden, da das Zertifikat BLS-AED nur 2 Jahre gültig ist.

Der Kurs Ersthelfer Stufe 1 IVR inkl. BLS-AED SRC & Nothilfe ist für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung Hauswart:in zwingend.



INHALT

-  **Übersicht verschaffen**
-  **Alarmierung**
-  **Sicherheit, Schutz und Hygiene**
-  **Patientenbeurteilung und weitere Massnahmen**
-  **Stressbewältigung / Motivation zur Hilfeleistung**
-  **Rechte und Pflichten**

ECKPUNKTE

-  **CHF 350.-**
inklusive Lehrmittel, davon Bundesbeiträge CHF 200.-
-  **2 Tage**
15 Stunden
-  **Dübendorf & Urtenen-Schönbühl**
ab 6 Teilnehmenden
-  **Zertifikat**
bei 100% Anwesenheit



JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:

www.fm-academy.ch/weiterbildungen/nothilfe-und-bls-aed-src

PFLANZENSCHUTZ

eidg. Fachbewilligung



BILDUNGSZIEL

Das berufliche Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln ist auf Personen im Besitz der entsprechenden Fachbewilligung oder auf Personen, die von einem Fachbewilligungsinhaber angeleitet werden, beschränkt. Mit dem hier angebotenen Kurs erhalten die Teilnehmenden das nötige Wissen, um chemische Mittel fachgerecht einzusetzen und Mensch und Umwelt vor schädlichen Einwirkungen zu schützen. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmenden die eidgenössische Fachbewilligung für die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln in speziellen Bereichen.

Die Fachbewilligung Pflanzenschutz ist für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung Hauswart:in mit Fachausweis zwingend.



INHALT



Grundlagen der Ökologie & Toxikologie



Gesetzgebung über Umwelt-, Gesundheits- & Arbeitnehmerschutz



Massnahmen zum Schutz der Umwelt & der Gesundheit



Umweltverträgliche sachgerechte Verwendung & Entsorgung



Geräte & deren sachgerechte Handhabung

ECKPUNKTE



CHF 780.- (für Teilnehmende Hauswart:in CHF 440.-)

inkl. Lehrmittel, Prüfung, Registrierung BAG, davon Bundesbeiträge 50%



1 Tag

10 Lektionen à 45 Minuten + 10 Lektionen Selbststudium



Dübendorf & Urtenen-Schönbühl

Teil des Lehrgangs Hauswart:in



Zertifikat

zweistündige Prüfung



JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:

www.fm-academy.ch/weiterbildungen/pflanzenschutz

NIV ART. 15 ANSCHLUSSBEWILLIGUNG

Grund- und Weiterbildungsangebot



BILDUNGSZIEL

Der NIV Art. 15 der Verordnung über elektrische Niederspannungsinstallatio-
nen berechtigt zum Anschliessen und Auswechseln von fest angeschlossenen,
elektrischen Erzeugnissen. Mit unserem Kurs-Praxis-Nachweis sind Sie optimal
auf die Online-Multiple-Choice-Prüfung NIV Art. 15 des Eidgenössischen Stark-
strominspektorats (ESTI) vorbereitet.



JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:
www.fm-academy.ch/weiterbildungen/niv-art-15-anschlussbewilligung

INHALT

Anschlussbewilligung NIV Art. 15

- Grundlagen der Elektrotechnik
- sicherer Umgang mit Elektrizität
- Installationsvorschriften und -normen
- Installationskontrolle und Messkunde
- Anschlusstechnik und Materialkunde
- Messtechnik Praxis
- schriftliche & mündlich-praktische Prüfung
- Repetition

7 Tage / 56 Lektionen

CHF 2'700.- / Teilnehmenden
inkl. Lehrmittel

Prüfungsvorbereitungstag NIV Art. 15

- zusätzlicher Intensivkurs für die Prüfung beim ESTI
- Repetition Grundlagen Elektrotechnik
- Repetition sicherer Umgang mit Elektrizität, Vorschriften und Normen
- Messtechnik Praxis
- Lernkontrolle

1 Tag / 8 Lektionen

CHF 480.- / Teilnehmenden
inkl. Lehrmittel & Mittagessen

Art. 9, 13, 14, 15 & 15.4 NIV Refresher

- dient dem jährlichen Weiterbildungsnachweis gemäss Vorgabe des ESTI
- Änderungen in der elektrotechnischen Normierung
- Repetition von vorhandenem Wissen
- aus Unfällen lernen
- Messtechnik Praxis
- Erfahrungsaustausch

1 Tag / 8 Lektionen

CHF 480.- / Teilnehmenden
inkl. Lehrmittel & Mittagessen

PRÜFUNGSZULASSUNG ESTI

Die Prüfungskommission entscheidet, ob die Zulassungsvoraussetzungen erfüllt sind. Alle Infos finden Sie unter Prüfungen NIV – Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI (admin.ch). Die zwei wichtigsten Voraussetzungen sind:



18. Lebensjahr vollendet



Dübendorf

ab 6 Teilnehmenden



Kurszertifikat (Messen)

mindestens 12 Lektionen & nicht älter als 3 Jahre.

GERÄTEPRÜFUNG

nach SNG 482638:2023 (EN 50699)



BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden kennen den gesetzlichen Hintergrund der Instandhaltung. Sie verstehen den Inhalt der SNG 482638:2023 (EN 50699) und können mit Messgeräten verschiedenster Hersteller die geforderten Prüfungen durchführen und korrekt dokumentieren.

INHALT



Gesetzliche Grundlagen & geltende Normen



Prüfabläufe gemäss schweizerischer Norm



Prüfperiode



Aufbau der Messungen



Protokollierung der Ergebnisse



Einfache Messgeräte verschiedener Hersteller



Prüfung mit konventionellen Messgeräten

ECKPUNKTE



CHF 480.-

inklusive sind Lehrmittel & Mittagessen



1 Tag

8 Lektionen à 45 Minuten



Dübendorf

ab 6 Teilnehmenden



Kursnachweis

bei 100% Anwesenheit

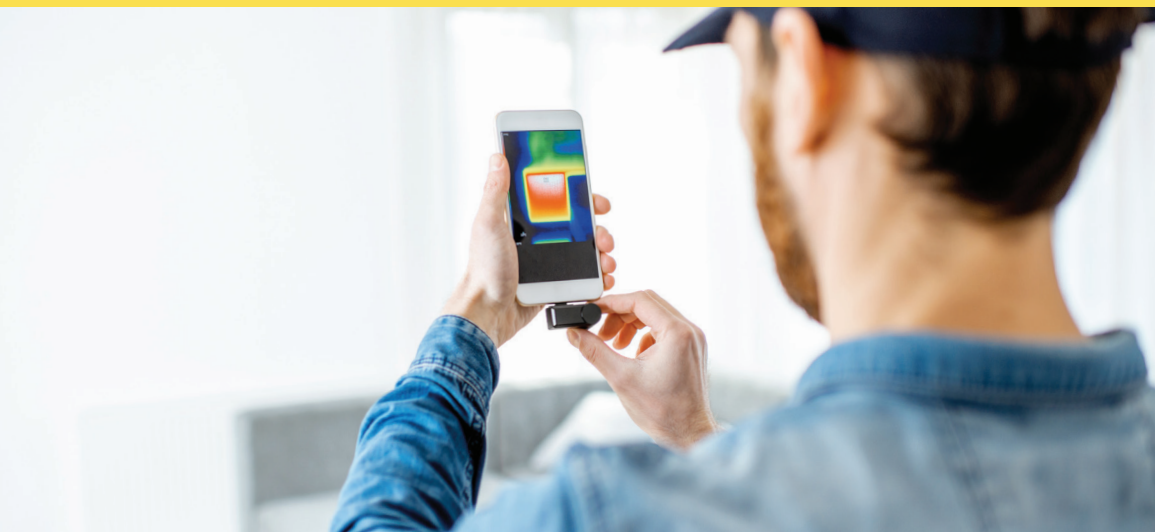


JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:

www.fm-academy.ch/weiterbildungen/geraetep Ruefung

ENERGIESPAREN



BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden erhalten einen Einblick in den energiebewussten Betrieb von gebäudetechnischen Anlagen. Sie lernen deren Funktion und Steuerung kennen. Zudem erfahren sie, wie die laufende Betriebskontrolle durchgeführt wird und Einstellungen an der Anlage vorgenommen werden. Der Kurs vermittelt zudem das Fachwissen, um mit einfachen betrieblichen Massnahmen Energie- und Kosteneinsparungen zu realisieren, was zu einer messbaren Reduktion des Energieverbrauches und infolgedessen der Energiekosten führt.

INHALT



Grundlagen
Energiestrategie Schweiz



Grundlagen
Betriebsoptimierung



Vorbereitung der Anlage
auf die Heizperiode



Einstellen von Reglern &
Schaltuhren



Sensibilisierung &
Miteinbezug der Nutzer



Funktion & Bedeutung der
Lüftungsanlage



Optimierung der
Beleuchtung



Warmwasserverbrauch
beeinflussen



Energiebuchhaltung
Energiemonitoring

ECKPUNKTE



CHF 590.-

inklusive Lehrmittel & Mittagessen



1 Tag

8 Lektionen à 45 Minuten



Dübendorf & Urtenen-Schönbühl

ab 6 Teilnehmenden



Kursnachweis

bei 100% Anwesenheit



JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:

www.fm-academy.ch/weiterbildungen/energiesparen



BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden sind nach dem Kurs in der Lage, die technischen Anlagen zu verstehen, Störungen an den technischen Anlagen zu beheben und Komponenten fachgerecht zu ersetzen. Der Kurs stärkt Ihr praktisches Know-how und steigert somit Ihre Effektivität und Effizienz am Arbeitsplatz.

ANGEBOT

Die Gebäudetechnik-Module werden mehrmals jährlich in Dübendorf und Urtenen-Schönbühl oder direkt beim Kunden angeboten. Das Kursangebot umfasst 6 Kurse mit insgesamt 35 Lektionen à 45 Minuten. Die Kurse können auch einzeln gebucht werden.



T1 Grundlagen des technischen Betriebs

- HLKSE-Systemlehre
- Normative Umgebung: eBKP, VDMA, SWKI,...
- IH-Strategie und IH-Planung
- IH-Tätigkeiten: Inspektion, Wartung, Störungsbehebung
- Grundlagen Gebäudeautomation

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



D1-D4 Elektro-Anlagen

- Grundlagen Elektro-Anlagen
- Sicherheitsanlagen
- Brandschutzanlagen

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



D5 Wärme-Anlagen

- Grundlagen Wärme-Anlagen
- Heizkreislauf: prüfen, befüllen, entlüften
- Zirkulationspumpe: Fehlerdiagnose
- Thermostat-Ventil: einstellen, wechseln
- Warmwasser-Mischventil: einstellen
- Heiz-/Warmwasseranlage: Fehlerdiagnose/Steuerung

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



D5.2 Wärmepumpen

- Grundlagen Wärmepumpe
- Kältekreislauf: Verbindung von Druck und Temperatur
- Abtauvorgang
- Einsatzort Primärenergie / Sekundärenergie
- Funktion und Komponenten Kompakt-Wärmepumpen
- Störungen: analysieren, melden
- Gesetze und Normen

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



D7 Lufttechnische Anlagen

- Grundlagen Lufttechnische Anlagen
- Filter-/Keilriemenwechsel, Stellantriebe, Druck- und Temperatursensoren prüfen
- Luftaufbereitung Reinigung
- Volumenstromregler: Fehlerdiagnose, gangbar machen, einstellen
- Brandschutzklappen: prüfen, rückstellen

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



D8 Sanitäre Anlagen

- Grundlagen Wasser, Gas, Luft
- WC/Pissoir: Entstopfung
- Siphon: Entstopfung, Wechsel
- Betätigungsplatte, Spülventil: ersetzen, einstellen
- Armaturen & Komponenten ersetzen
- Wasserfilter rückspülen/ersetzen
- Tropfende Leitung: Leckage-Suche, Diagnose

10 Lektionen

CHF 920.- / Teilnehmenden



BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden erhalten einen Einblick in die Grundlagen der Hygiene und lernen das Zusammenspiel von Zeit, Reinigungsmitteln, Bearbeitung und Temperatur kennen. Sie setzen diese Erkenntnisse praktisch um. Sie lernen das Zusammenspiel von Zeit, Reinigungsmitteln, Bearbeitung und Temperatur kennen und setzen die Erkenntnisse daraus in die Praxis um.

ANGEBOT

Die Kurse bieten wir für Firmenkunden an. Das Angebot besteht aus 6 Kursen und umfasst insgesamt 30 Lektionen à 45 Minuten. Die Kurse können auch einzeln gebucht werden.



H1.001 Grundlagen

- Sinnerscher Kreis
- Verschmutzungen
- Farbsystem
- Chemie & pH-Wert
- Methodenkunde
- Materialkunde
- Gerätekunde
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden



H1.002 Elastische Beläge

- Materialkunde
- Geräte- und Methodenkunde
- Methoden:**
 - Sprayreinigen
 - Scheuern und Saugen
 - Imprägnieren, Beschichten und Versiegeln
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden

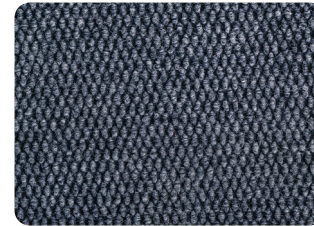


H1.003 Hartbeläge

- Materialkunde
- Geräte- und Methodenkunde
- Methoden:**
 - Nasssaugen
 - Scheuern und Saugen
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden



H1.004 Textile Beläge

- Materialkunde
- Geräte- und Methodenkunde
- Methoden:**
 - Trocken- & Bürst-Saugen
 - Detachieren
 - Sprühextrahieren
 - Schamponieren
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden



H1.005 Holz-Beläge

- Materialkunde
- Geräte- und Methodenkunde
- Methoden:**
 - Feuchtwischen
 - Nasswischen
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden



H1.006 Sanitärzone

- Übersicht Chemie & Einsatzgebiete
- Ablauf Reinigung Nasszellen
- Methoden:**
 - Abreiben
 - Nasswischen
 - Schäumen/Schwemmen
- Übungen/Test

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden

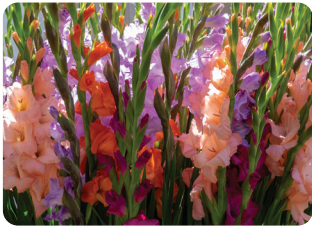


BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen des Gartenunterhalts, der Pflanzenpflege und der Aussenreinigung. Die Planung und Ausführung des Winterdienstes und die Pflege der Innenbegrünung werden anhand praxisnaher Inhalte und Übungen vermittelt.

ANGEBOT

Die Kurse bieten wir für Firmenkunden an. Das Angebot besteht aus 6 Kursen und umfasst insgesamt 55 Lektionen à 45 Minuten. Die Kurse können auch einzeln gebucht werden.



AP_GA01 Botanik

- Biologie und Botanik Grundkenntnisse
- Namenskunde der Pflanzen
- Physiologie der Pflanze
- Morphologie der Pflanze
- Anatomie der Pflanze
- Pflanzenkenntnis

5 Lektionen

CHF 150.- / Teilnehmenden



AP_GA02 Boden und Ernährung

- Bodenkunde
- Verwitterungsmethoden
- Mulchmaterialien
- Gesetz des Minimum
- Pflanzenernährung
- Wasser- und Lichtversorgung
- Düngerlehre NPK
- Nährstoffkreislauf und -kunde
- Eutrophierung
- Düngerausbringung
- Berechnungsbeispiele

5 Lektionen

CHF 150.- / Teilnehmenden



AP_GA03 Beikräuterregulierung

- Pflanzenschutz
- Räuber-Beute Schema
- Präventiv und kurativer Pflanzenschutz
- Pflanzenschutzmittel
- Ausbringung Pflanzenschutz
- Auswirkungen auf die Umwelt
- Gefahrensymbole
- Persönliche Schutzausrüstung
- Beikräutregulierung
- Mögliche Alternativen

5 Lektionen

CHF 150.- / Teilnehmenden



AP_GA04 Sportplätze, Spielgeräte

- Spielplatz Norm EN 1176
- Spielplatz Sicherheit und Unterhalt
- Aufbau Wege und Plätze
- Deckbeläge und deren Unterhalt
- Schachtkenntnisse und Unterhalt
- Rohrsysteme
- Pflästerungen
- Kunstbeläge wie Rennbahn und Kunstrasen

5 Lektionen

CHF 150.- / Teilnehmenden



AP05 Winterdienst

- Winterdienstkonzepte
- Rechte & Pflichten
- Entstehung & Entwicklung Wetterlage
- Routenplanung
- Materialkunde
- Geräte- und Methodenkunde

10 Lektionen

CHF 920.- / Teilnehmenden



AP06 Aussenreinigung

- Unterhaltskonzept Areal
- Effizienter Maschineneinsatz
- Geräte- und Methodenkunde
- Ladungssicherung
- Materialkunde

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



BILDUNGSZIEL

Die Teilnehmenden kennen die Grundlagen der Dienstleistungen Empfang, Postdienst, Umzüge, Event & Catering, Wäscherei und Kleinaufträge. Sie verfügen über die Fähigkeiten, diese Dienstleistungen fachkompetent, kundenorientiert und effizient zu organisieren.

ANGEBOT

Die Kurse bieten wir für Firmenkunden an. Das Angebot besteht aus 6 Kursen und umfasst insgesamt 30 Lektionen à 45 Minuten. Die Kurse können auch einzeln gebucht werden.



11.001 Empfang

- Verhalten/Arbeitskleidung
- Hauptaufgaben
- Telefonie
- Badges
- Parking
- Konferenzräume
- Korrespondenz
- Helpdesk

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



13.001 Postdienst

- Prozesslehre (Ein-/Ausgang)
- Set-UP/Betriebsmittel
- Postverteilerliste
- Frankiermaschinen
- Paketpost
- Express/Kuriere

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



17.001 Umzug Transport

- Prozesslehre (Auftragsarten)
- Set-UP/Betriebsmittel
- Heben und Abstellen
- Ladungssicherung
- Drop-Off/Pick-Up-Zone
- Etiketten
- Möblieren/Einrichten, Verkabeln & Reinigen

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



19-001 Event & Catering

- Verhalten/Arbeitskleidung
- Set-UP/Betriebsmittel
- Bestuhlung/Einrichten
- Gerätekunde
- Geschirr/Besteck
- Zutritt/Garderobe
- Gastgeberrolle/Servieren

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



110.001 Wäscherei

- Materialkunde
- Maschinenkunde
- Methodenkunde
- Waschmittel/Dosierung
- Bügeln/Mangeln

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



14 -11-12 Kleinaufträge Ver- & Entsorgung

- Signaletik/CI
- Drucksachen/Büromaterial
- Meeting-Room
- Gebäuderundgänge
- Bestellung/Lagerung
- Montagen/Demontagen
- Primär/Sekundär-Entsorgung

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



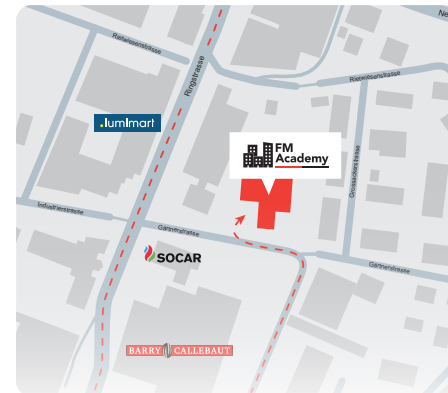
AGB & ANNULLIERUNG



Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FM Academy, die auf www.fm-academy.ch/agb einsehbar sind.

Abmeldungen müssen in jedem Fall schriftlich an die Academy erfolgen. Das Datum des Eingangs bei der Academy ist massgeblich. Bei Abmeldungen bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn fällt eine Bearbeitungsgebühr von 10% an. Danach ist die Veranstaltungsgebühr vollumfänglich geschuldet, sofern der Abmeldende keinen Ersatz stellen kann, der die Voraussetzungen für die Veranstaltung erfüllt. Auf begründetes Gesuch hin kann die Academy bei aussergewöhnlichen, unverschuldeten Härtefällen (zum Beispiel bei schwerer Krankheit) die Kosten teilweise oder vollständig erlassen.

STANDORTE



Zürich - Dübendorf

FM Academy
Ringstrasse 15a
8600 Dübendorf

Auto

Vor Ort sind keine Parkplätze vorhanden. Die nächstgelegenen Parkhäuser sind Stettbacherhof und The Hall, sowie das Park & Ride Stettbach.

Öffentlicher Verkehr

Ab Bhf. Stettbach 1km (12min) zu Fuss, oder mit Tram Nr. 12 ab Bhf Stettbach oder Wallisellen bis Dübendorf Ringwiesen.



Bern - Urtenen-Schönbühl

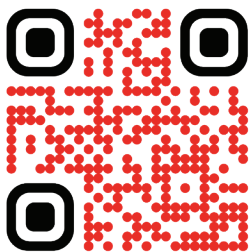
FM Academy
Grubenstrasse 109
3322 Urtenen-Schönbühl

Auto

Vor Ort stehen Besucherparkplätze zur Verfügung. Bei Schulbetrieb werden weitere Parkmöglichkeiten auf dem Areal kommuniziert.

Öffentlicher Verkehr

Ab Bhf. Schönbühl RBS 1.2km (14min) zu Fuss oder mit Bus Nr. 38 ab Bhf. Schönbühl RBS bis Schönbühl, Hohrain.



ERFAHREN SIE MEHR AUF UNSERER WEBSEITE!

Sie finden uns unter:

www.fm-academy.ch

LinkedIn



Instagram

