

BILDUNGSANGEBOT



EDUQUA

 **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 erfol-
greicher Interne Prüfung



Karrierechancen

Führungsaufgaben über-
nehmen 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% Pensem)

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



Insgesamt: **455 Lektionen**

LEHRGANGSPLAN

4 Semester START OKTOBER

Semester 1

- Haustechnik 1
- Betriebsführung 1
- Gebäudeunterhalt 1

Semester 2

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

Standortbestimmung

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

Semester 3

- Praktika
- Interne Prüfung
- Repetition alle Fächer
- Berufsprüfung



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 Academys 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



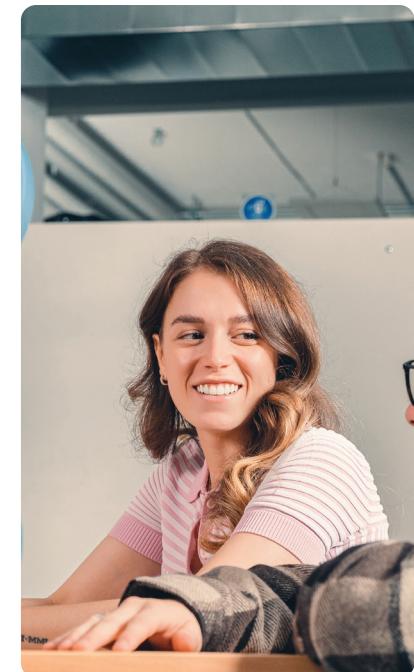
50% Bundesbeiträge



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 Lktionen
Wärmeanlagen	5 Lktionen
Wärmepumpen	5 Lktionen
Airtechnical Anlagen	5 Lktionen
Sanitäre Anlagen	10 Lktionen

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



JETZT EINEN PLATZ SICHERN

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



GA07_08
Innenbegrünung

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



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



HT16_17
Sanitäre Anlagen

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



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.



RT02_12
Reinigungstechnik

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

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 180.- / Teilnehmenden

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



BF14 Betriebsführung / Buchhaltung

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



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.



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 kennenlernen
- Biochemische oder biologische Prozessabläufe live
- Substrate Herstellung
- Hygieniesierungsprozess live



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, Schlosskästen ausmessen und montieren, Türschliesser einstellen, Serie und Parallelschaltung, Topf- und Flügelscharniere, Ringersbügel, Schieblehre anwenden, Wartungsarbeiten an Batterie.



IP Prüfungssimulation

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

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

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 150.- / Teilnehmenden

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 150.- / Teilnehmenden

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1 Tag / 10 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

1/2 Tag / 5 Lektionen *

CHF 360.- / Teilnehmenden

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-anchlussbewilligung

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



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- & Arbeitsnehmerschutz**
- 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



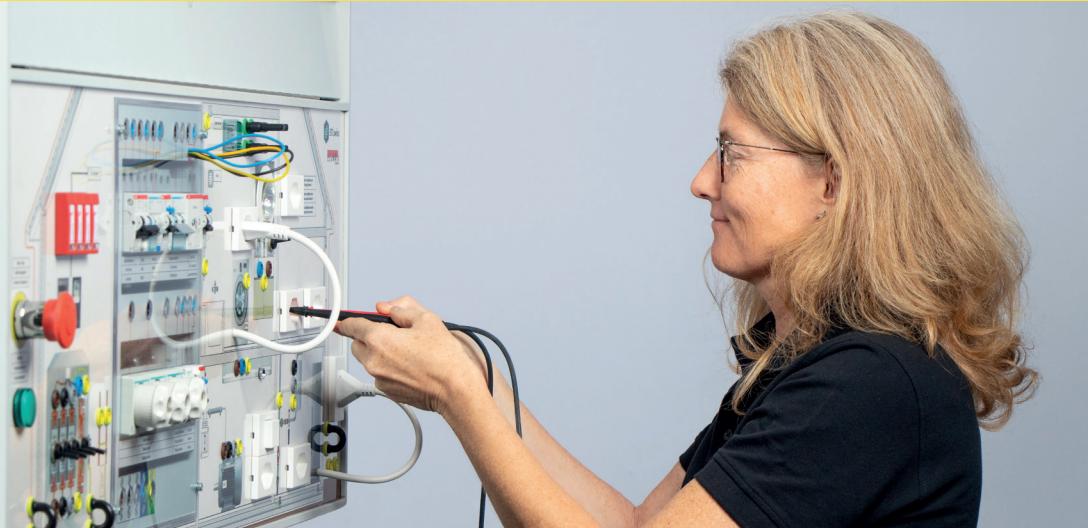
JETZT EINEN PLATZ SICHERN!

Hier gehts zum Anmeldeformular unter:
www.fm-academy.ch/weiterbildung/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-an schlussbewilligung

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/weiterbildung/geraetepruefung



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 Energieverbrauchs 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/weiterbildung/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.



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

ANGEBOT

Die Gebäudetechnik-Module werden mehrmals jährlich in Dübendorf und Utzenen-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.



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, Reinigungsmittel, Bearbeitung und Temperatur kennen und setzen die Erkenntnisse daraus in die Praxis um.

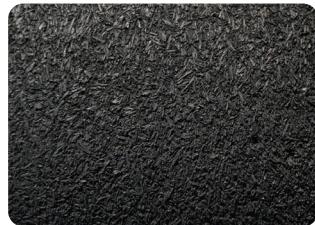


H1.001 **Grundlagen**

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

5 Lektionen

CHF 290.- / Teilnehmenden

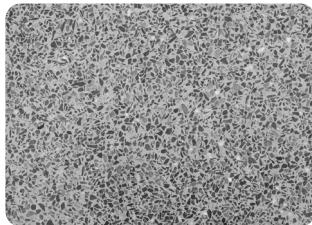


H1.002 **Elastische Beläge**

- 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:**
 - Nasssaugen & 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

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.



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.



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 Beikräuter-regulierung

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

5 Lektionen

CHF 150.- / Teilnehmenden

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_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.



I1.001
Empfang

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



I3.001
Postdienst

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



I7.001
**Umzug
Transport**

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

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.



I9-001
Event & Catering

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



I10.001
Wäscherei

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



I4 -11-12
**Kleinaufträge
Ver- & Entsorgung**

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

5 Lektionen

CHF 460.- / Teilnehmenden



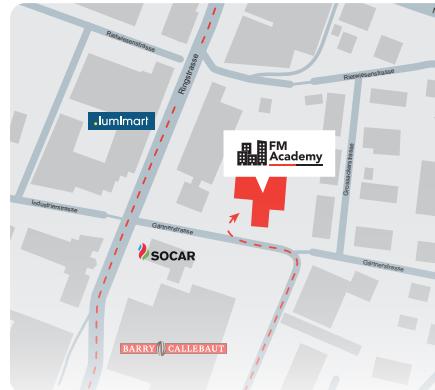
AGB & ANNULLIERUNG



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



Bern - Urtenen-Schönbühl

FM Academy
Grubenstrasse 109
3322 Urtenen-Schönbühl

Auto

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

Auto

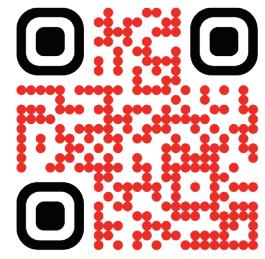
Vor Ort stehen Besucherparkplätze zur Verfügung. Bei Schulbetrieb werden weitere Parkmöglichkeiten auf dem Areal kommuniziert.

Öffentlicher Verkehr

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

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

