



GVZ GEBÄUDEVERSICHERUNG
KANTON ZÜRICH

AUSBILDUNGS- ZENTRUM ANDELFINGEN

Infrastruktur und Übungs-
angebote für Feuerwehren

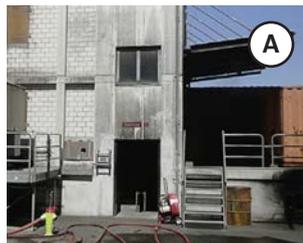
Brandhaus 4 – Keller

(voraussichtlich noch bis Ende 2023)

In den beiden mit Holz befeuerten Kellern kann die Brandbekämpfung in Untergeschossen unter realitätsnahen Bedingungen geübt werden. Verschiedene Zugänge und Abluftöffnungen ermöglichen massgeschneiderte Schwierigkeitsgrade.

Dauer: ca. 1 Std. Teilnehmende: 6–12 Personen unter Atemschutz.

Internes Personal: Keines.



Brandhaus 6 und 8 – Mehrfamilienhaus

(voraussichtlich noch bis Ende 2023)

Dieses Objekt stellt ein Mehrfamilienhaus dar. Beide Hausteile sind mit Rauchsimulationsanlagen ausgestattet, Ober- und Dachgeschosse mit gasbefeuerten Brandstationen. Nebst Einsatzautomatik bei Lösch- und Rettungseinsätzen eignet sich die Übungsanlage besonders für die Detailausbildung bezüglich Löschtechnik, mobilen Lüftern und Wärmebildkameras.

Dauer: ca. 1–2 Std. Teilnehmende pro Hausteil: 6–12 Personen.

Internes Personal pro Hausteil: 1 Operateur.



Reihenhaus 7/9/11

Die drei Häuser zeigen gegen aussen verschiedene Gestaltungstypen (Geschäftshaus, Wohnhaus, Balkone usw.) und bilden zusammen einen Innenhof, der mit schweren Fahrzeugen befahren werden kann. Die Anlage ist geeignet für Rettungseinsätze und taktisches Training von Führungskräften.

Dauer: 1–2 Std. Teilnehmende: 6–12 Personen.

Internes Personal: Keines.



Brandhaus 10 – Schwelbrandhaus

Auf dieser Anlage wird die am häufigsten angetroffene Brandart «Schwelbrände» thematisiert. Im Fokus stehen das frühzeitige Verhindern von Einsatzfolgeschäden (Wasser/Rauch) und die Thematik Nachlöscharbeiten.

Dauer: 1–2 Std. Teilnehmende: 4–8 Personen unter Atemschutz.

Internes Personal: Pro 4 Personen je 1 Lehrkraft und 1 Operateur.



Brandhaus 3 – grossräumige Wohnsituationen

Im zweigeschossigen Brandhaus sind zwei grossräumige Wohnsituationen nach heutigem Standard nachgebildet. Hier kann die Einsatzautomatik zur systematischen Suche nach vermissten Personen in verrauchten Wohnräumen optimal trainiert werden. Im Untergeschoss der Wohnung gross befindet sich ein Keller, der auch mit Markierfeuer (mobile Feuerstelle) geübt werden kann.

Dauer: 1–2 Std. Teilnehmende: Pro Hausteil 8 Personen.

Internes Personal: 1 Lehrkraft pro Einheit (Wohnung gross, Wohnung klein).





Brandwanne/Industrieanlage

Auf der unbebauten Hälfte der Brandwanne können Spezialeinheiten den Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten (n-Heptan) trainieren. Auf der anderen Hälfte steht eine angedeutete Industrieanlage. Hier kann z. B. die Handhabung von Löscheräten in dynamisch wechselnden Situationen interaktiv ausprobiert und geübt werden.

Dauer: ca. 1 Std. Teilnehmende: 6–12 Personen unter Atemschutz.
Internes Personal: 1 Operateur.



Medienkanal

Der für den laufenden Zentrumsbetrieb unerlässliche Medienkanal kann auch für die Ausbildung im vorbeugenden Brandschutz genutzt werden. Primär werden Zivilpersonen aus dem Planungs-, Sicherheits- und Unterhaltssektor angesprochen, aber auch breitere Bevölkerungsschichten (z. B. an Brandbekämpfungskursen für Private). Feuerwehren können die Anlage für Absuchübungen nutzen.

Dauer: ca. 1 Std. Teilnehmende: 6–12 Personen.
Internes Personal: 1 Lehrkraft, 1 Operateur.



Brandhaus 1 UG – Lagerraum

In der Einstellhalle (derzeit als Lagerraum eingerichtet) können Realbrandeinsätze in weitläufigen unterirdischen Anlagen trainiert werden. Die Übungsanlage (ohne Brand) eignet sich auch für Absuchübungen ohne Sicht.

Dauer: ca. 1–2 Std. Teilnehmende: 6–10 Personen unter Atemschutz.
Internes Personal: Bis 6 Teilnehmende im toxischen Rauch, 2 Lehrkräfte und 1 Operateur. Pro zusätzlichem Trupp im toxischen Rauch 1 Lehrkraft.



Brandhaus 1 – Feueratelier

Im Feueratelier kann ein Brandverlauf hautnah miterlebt werden (ca. 200 kg Holz). Idealerweise sollte der Container zwischen den Übungen während 4 Std. abkühlen.

Dauer: ca. 1 Std. Teilnehmende: bis 16 Personen unter Atemschutz.
Internes Personal: 2 Lehrkräfte.



Brandcontainer

Das Containerensemble mit Markierfeuern bietet dank unorthodoxem Aufbau vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Die U-förmige Umrandung bewährt sich zur Vorbereitung von Einsätzen in weitläufigen unterirdischen Anlagen. Unabhängig davon können weitere Gruppen im Kriechparcours Teamarbeit trainieren oder in der oberen Etage das zielgerichtete Vorrücken bei Dunkelheit, Rauch und Hitze lernen/verfeinern.

Dauer: 1–2 Std. Teilnehmende: 6–12 Personen unter Atemschutz.
Internes Personal: Keines, 1 Lehrkraft bei Heissausbildung.



Gewerbehaus 5 – Tankstelle/Klassenzimmer

Zwei Räume im Obergeschoss können als Klassenzimmer genutzt werden. Im Erdgeschoss (Tankstellenshop) befinden sich WC-Anlagen und Wasserspender. Die Tankstelle ist nicht in Betrieb und kann von der Feuerwehr als «Bühne» verwendet werden.



Zentralgebäude AZA – Schulungsräume

Je 1 Theoriesaal für 110, 50 und 30 Personen ausgestattet mit Grossleinwand, Video, DVD, Beamer, PC und Visualizer.

Je 4 Klassenzimmer für 12 und 18 Personen ausgestattet mit Bildschirm, Beamer, Flipchart, Whiteboard und Visualizer.



Restaurant/Unterkunft

Das Zentrum verfügt über ein vorzügliches Restaurant mit warmer Küche und flexiblen Öffnungszeiten. Der Speisesaal bietet Platz für 200 Personen, bei schönem Wetter kann zudem das Gartenrestaurant benutzt werden. Natürlich können Sie bei uns auch übernachten. Es stehen 20 moderne Doppelzimmer mit Dusche und WC zur Verfügung.

Kostenlose Beratung

Es macht uns Freude, wenn die Gäste des AZA nach einem Training erfüllt und zufrieden nach Hause gehen. Mit einer soliden Planung der Ausbildungssequenzen wird oft der entscheidende Grundstein dafür gelegt. Wir bieten Ihnen gerne eine kostenlose Begehung und Beratung an.

Preislisten/Offerte

Die aktuellen Preislisten für Feuerwehren können bei der Zentrumsverwaltung angefordert werden.

Kontakt

Ausbildungszentrum Andelfingen
Niederfeldstrasse 3, 8450 Andelfingen
T 043 259 72 00, aza@amz.zh.ch, www.zh.ch/aza

Anfahrt Ausbildungszentrum Andelfingen (AZA)

Niederfeldstrasse 3, 8450 Andelfingen



Mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Sie erreichen Andelfingen mit der S-Bahn.

Das Ausbildungszentrum ist zu Fuss in rund 10 Minuten erreichbar.

Mit privaten Verkehrsmitteln

Bitte benutzen Sie die Autoabstellplätze, die sich rund 230 Meter unterhalb des Ausbildungszentrums befinden.



Thurgauerstrasse 56
Postfach · 8050 Zürich
T 044 308 21 11 · F 044 303 11 20
info@gvz.ch · www.gvz.ch



Kanton Zürich
Amt für Militär und Zivilschutz
Ausbildungszentrum Andelfingen

www.zh.ch/aza