|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Stadsledningskontoret |  | |

Utbildning och övning

Utbildning och övning är en viktig del i det systematiska brandskyddsarbetet och en förutsättning för att det ska fungera i praktiken. Målet med brandskyddsutbildningen är att uppnå en ändamålsenlig och enhetlig kunskapsnivå avseende brand- och utrymningssäkerhet hos våra medarbetare. För att upprätthålla erforderlig kunskapsnivå har Västerås Stad fastställt en utbildningsplan som gäller för stadens alla verksamheter. Utbildningsplanen omfattar samtliga verksamheter och utgår från en teoretisk webbutbildning i brandskydd som kompletteras med en utbildning i praktisk släckutbildning.

Västerås stad har upprättat ett avtal med den kommunala räddningstjänsten gällande brandskyddsutbildningar. De utbildningar som finns är:

* Interaktiv webbutbildning i brandskydd
* Praktisk släckutbildning
* Brandskyddsansvarig
* Brandskyddsombud
* Hjärt- och lungräddning (HLR)

Syfte

Detta dokument anger Västerås stads kompetens- och ambitionsnivå för utbildning och övning inom området brandskydd.

Ansvar

Respektive chef ansvarar för att sina medarbetare genomför utbildning i enlighet med denna utbildningsplan.

Utbildningar

information till nyanställd

Som en del i introduktionen av den nya arbetsplatsen ska den nyanställde få information om verksamhetens brandskyddsarbete. Som nyanställd räknas även vikarier och praktikanter. Informationen ska innehålla handlingsplaner och rutiner, brand- och utrymningsorganisation, information om verksamhetens risker, brandskyddsregler samt en genomgång av de lokaler verksamheten bedriver i för att ta del av utrymningsvägar, släckutrustning med mera.

Interaktiv webbutbildning i brandskydd

Webbutbildningen ämnar utbilda medarbetare i de grundläggande, teoretiska brandskyddskunskaperna för att förhindra att bränder uppstår i verksamheten.

Webbutbildningen har fyra olika inriktningar (vård och omsorg, kontor/administration, skola och förskola) som medarbetaren kan välja utifrån.

Den interaktiva webbutbildningen och den praktiska släckutbildningen utgör den grundläggande brandskyddsutbildningen som Västerås stads alla medarbetare ska genomföra.

**Målgrupp**

Alla medarbetare inom Västerås stad.

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* Förstå brandskyddet i en byggnad.
* Förstå vilket ansvar en anställd och andra har för brandskyddet.
* Kunna känna igen och förebygga brandrisker.
* Förstå bränders snabba förlopp och dess konsekvenser.
* Kunna agera säkert vid olika brandscenarier.
* Förstå vad en anställd behöver känna till inför en utrymning.

**Kurstid och rotationsperiod**

Utbildningen beräknas ta ungefär 30 minuter att genomföra.

Utbildningen är obligatorisk och ska upprepas en gång per år eller vid behov.

## Praktisk släckutbildning

Den praktiska släckutbildningen ska hjälpa medarbetare att kunna agera i en akut situation genom att kunna använda befintlig brandsläckningsutrustning och larma om hjälp.

Den praktiska släckutbildningen och den interaktiva webbutbildningen utgör den grundläggande brandskyddsutbildningen som Västerås stads alla medarbetare ska genomföra.

**Målgrupp**

Alla medarbetare inom Västerås stad

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* Förstå skillnaden på olika släckmedel (pulver, skum, kolsyra/koldioxid) samt kunna använda handbrandsläckare på ett korrekt sätt.
* Ha genomfört släckning av brand i gasolfat och på docka med hjälp av handbrandsläckare.
* Ha genomfört släckning med hjälp av brandfilt.

**Kurstid och rotationsperiod**

1–1,5 h. Deltagarna ska ha genomfört webbutbildningen i brandskydd innan. Praktisk släckutbildning ska genomföras var femte år.

brandskyddsansvarig

För brandskyddsansvariga finns en fördjupad utbildning i systematiskt brandskyddsarbete.

**Målgrupp**

Alla chefer inom Västerås stad

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* kunna ansvara för, leda och vidareutveckla det systematiska brandskyddsarbetet i sin verksamhet.
* ha kännedom om och kunna följa Västerås Stads styrdokument samt de lagar och regler som styr det systematiskt brandskyddsarbetet.
* ha kännedom om Västerås Stads digitala system för systematiskt brandskyddsarbete.
* ha kännedom om brandskydd i byggnader och tekniska installationer samt dess syfte.

**Kurstid och rotationsperiod**

4 + 4h. Utbildningen är obligatorisk och ska upprepas vid behov.

**Kursinnehåll**

* Lagar och regler
* Västerås Stads styrdokument
* Brandskyddspolicy
* Organisation och ansvarsfördelning
* SBA (planera, utföra, följa upp)
* Västerås Stads digitala systematiska brandskyddsarbete.
* Byggnadstekniskt brandskydd (brandceller, utrymningsvägar, släckutrustning, larmlagring, automatiska brandlarm)
* Underhåll och kontroll
* Brandorsaker (riskbeteende, riskinventering, förebyggande åtgärder, aktuella fall, brandskyddsregler)
* Särskilda risker
* Brandfarlig vara
* Syrgas
* Brandförlopp (brand- och rökgasspridning, övertändning)
* Utbildning
* Nödlägesberedskap
* Mänskligt beteende vid brand
* Akut situationshantering vid brand/utrymning
* Funktionshinder vid utrymning
* Utrymningshjälpmedel
* Skriftlig redogörelse
* Uppföljning

Brandskyddsombud

De personer som är utsedda brandskyddsombud ska ha kunskap utöver grundläggande brandskydd. Därför finns en särskild utbildning som är speciellt anpassad för brandskyddsombud.

**Målgrupp**

Utnämnda brandskyddsombud

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* ha kännedom om Västerås Stads styrdokument samt de lagar och regler som styr det systematiska brandskyddsarbetet.
* ha kunskap om Västerås Stads digitala system för systematiskt brandskyddsarbete.
* ha kunskap om brandskydd i byggnader och tekniska installationer samt dess syfte.
* kunna ansvara för den systematiska kontrollen av brandskydd i verksamheten i Västerås Stads digitala system för systematiskt brandskyddsarbete.
* kunna rapportera tekniska brister i det digitala systemet för systematiskt brandskyddsarbete.

**Kurstid och rotationsperiod**

4h. Utbildningen är obligatorisk för utsedda brandskyddsombud och ska upprepas vid behov.

**Kursinnehåll**

* Lagar och regler.
* Västerås Stads styrdokument.
* Verksamhetens brandskyddspolicy.
* Organisation och ansvarsfördelning.
* SBA (planera, utföra, följa upp).
* Västerås Stads digitala systematiska brandskyddsarbete (ingående delar).
* Byggnadstekniskt brandskydd (funktion för brandceller, utrymningsvägar, släckutrustning, brandlarm, larmlagring, automatiska brandlarm, släckutrustning).
* Underhåll och kontroll.
* Brandorsaker (riskbeteende, riksinventering, förebyggande åtgärder, aktuella fall, brandskyddsregler).
* Särskilda risker.
* Brandfarlig vara.
* Syrgas.
* Heta arbeten.
* Brandförlopp (brand- och rökgasspridning, övertändning).
* Utbildning.
* Nödlägesberedskap.
* Mänskligt beteende vid brand.
* Akut situationshantering vid brand/utrymning.
* Funktionshinder vid utrymning.
* Utrymningshjälpmedel.
* Skriftlig redogörelse.
* Uppföljning.

## Hjärt- och lungräddning (HLR)

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* Säkert kunna konstatera andnings- och hjärtstopp samt korrekt kunna genomföra hjärt- och lungräddning och alarmering.

**Kurstid och rotationsperiod**

2 timmar. Vid behov ska utbildning upprepas, rekommendation var 5:e år.

**Kursinnehåll**

* Kontroll av livstecken.
* Larma.
* Utföra HLR.
* Lägga en person i stabilt sidoläge.
* Att ingripa vid ett hjärtstopp, andningsstopp och medvetslöshet.
* Utbildningen kompletteras med förevisning av hjärtstartare (defibrillator).

## Hjärt- och lungräddning (HLR) på barn

**Mål**

Deltagare ska efter genomförd utbildning:

* Säkert kunna konstatera andnings- och hjärtstopp samt korrekt kunna genomföra hjärt- och lungräddning och alarmering.

**Kurstid och rotationsperiod**

2 timmar. Vid behov ska utbildning upprepas, rekommendation var 5:e år.

**Kursinnehåll**

* Kontroll av livstecken.
* Larma.
* Utföra HLR.
* Lägga en person i stabilt sidoläge.
* Att ingripa vid ett hjärtstopp, andningsstopp och medvetslöshet.
* Första hjälpen/förband.
* Utbildningen kompletteras med förevisning av hjärtstartare (defibrillator).

Utbildningsbevis kostar cirka 25 kronor styck. Ges till deltagare som behöver ett utbildningsbevis i tjänsten.

Heta arbeten

Innan Heta Arbeten kan utföras måste tre funktioner finnas bemannade. En tillståndsansvarig är den som ger arbetaren skriftligt tillstånd att utföra arbetet. Om en tillståndsansvarig ger tillstånd återkommande krävs ett giltigt certifikat. För den som utför Heta Arbeten krävs även giltigt certifikat. Brandvaktens uppgift är att bevaka så att brand inte uppstår. Även brandvakten ska inneha ett giltigt certifikat.

För samtliga roller, det vill säga tillståndsgivare, heta arbetaren och brandvakten krävs behörighetsutbildning/certifikat för Heta Arbeten.

Västerås stad och Räddningstjänsten Mälardalen erbjuder i dagsläget inte utbildningar för Heta Arbeten. Sökande hänvisas till externa utbildningsföretag.

föreståndare brandfarlig vara

En verksamhet som är tillståndspliktig för sin hantering av brandfarlig vara ska ha en eller flera personer utsedda till föreståndare. Det är den som är tillståndshavare som ska utse en eller flera föreståndare för verksamheten.

Föreståndaren ska verka för att hanteringen sker säkert och uppfyller kraven i lagstiftningen om brandfarliga och explosiva varor (LBE). Detta förutsätter kunskap om de brandfarliga varornas egenskaper, anläggningen och lagstiftningens krav. Det är tillståndshavarens ansvar att se till att den/de som utses till föreståndare har tillräckliga kunskaper för att kunna fullgöra sina uppgifter. Föreståndare skall anmälas till tillsynsmyndigheten Räddningstjänsten Mälardalen (RTMD).

Västerås stad och räddningstjänsten erbjuder i dagsläget inte utbildningar för föreståndare brandfarlig vara. Sökande hänvisas till externa utbildningsföretag.

anläggningsskötare

För skötsel av brandlarmanläggningen ska det finnas anläggningsskötare utsedda för skötsel och underhåll. Anläggarskötaren ska ha teoretisk och praktisk kunskap, om brandlarmanläggningens funktion, skötsel och funktion av ingående komponenter, till viss del verksamheten samt säkerhetsföreskrifter och övrigt brandskydd för lokalerna med brandlarm. Anläggningsskötare ska ha tillträde till samtliga av larmet övervakade utrymmen och lokaler för att kunna besiktiga, sköta och underhålla systemet. Anläggningsskötaren ska genomgå utbildning avsedd för anläggningsskötare.

Utrymningsövning

För att öva rutiner i händelse av brand eller utrymning på grund av andra orsaker ska utrymningsorganisationen övas regelbundet. Utrymningsövningar ska ske minst en gång per år**.** Syftet är att upptäcka brister i kunskap, rutiner, information, utrustning med mera.

Det är viktigt att återkoppla till berörd verksamhet efter en övning för att kunna dra nytta av iakttagelser, eventuella brister eller förslag på förbättringar.

Utöver utrymningsövningar bör verksamheten minst fyra gånger per år gå igenom den lokala nödlägesberedskapen för att säkerställa att alla medarbetare har de kunskaper som krävs för en säker utrymning.

Uppföljning

Personal

Efter genomförd grundutbildning (e-utbildning och praktisk släckutbildning) får deltagarna ett certifikat. Certifikatet är giltigt fem år. Sex månader innan certifikatet förfaller får medarbetaren ett informationsmejl om att anmäla sig till ny brandskyddsutbildning. En påminnelse skickas ut tre månader innan certifikatet förfaller om deltagaren inte anmält sig till ny utbildning. När certifikatet förfallit får chef och medarbetaren ett informationsmejl om att certifikatet har förfallit.

Chef/HR kan närsomhelst ta fram rapporter för att se vilken certifieringsstatus respektive medarbetare har.

HLR

Efter genomförd utbildning får deltagarna ett certifikat. Certifikatet är giltigt fem år.

Sex månader innan certifikatet förfaller får medarbetaren ett informationsmejl om att anmäla sig till ny brandskyddsutbildning, en påminnelse skickas ut tre månader innan certifikatet förfaller om deltagaren inte anmält sig till ny utbildning. När certifikatet förfallit får chef och medarbetaren ett informationsmejl om att certifikatet har förfallit Chef eller HR kan när som helst ta fram rapporter för att se vilken certifieringsstatus respektive medarbetare har.

brandskyddsansvarig och brandskyddsombud

För utbildningarna brandskyddsansvarig och brandskyddsombud tilldelas inget certifikat. Det finns inget krav på att utbildningen ska upprepas enligt bestämd frekvens. Bedömning av behov av repetition sker individuellt. De som går utbildningen som brandskyddsansvarig alternativt brandskyddsombud ska även gå grundutbildningen för brandskydd (e-utbildning och praktisk släckutbildning).