

Systematiskt brandskyddsarbete
Vansbro utbildningscenter

Systematiskt brandskyddsarbete

Vansbro utbildningscenter

Innehållsförteckning

1. Brandskyddspolicy
2. Brandskyddsorganisation och ansvarsfördelning
3. Riskhantering och nödlägesberedskap
4. Utbildningsplanering
5. Byggnads- och verksamhetsbeskrivning
6. Brandskyddsbeskrivning
7. Kontrollsystem
8. Regler och rutiner
9. Uppföljning
10. Protokoll

Dokumentet uppdaterades senast: 2015-09-03

Brandskyddspolicy

På Vansbro utbildningscenter jobbar vi med ett systematiskt brandskyddsarbete. Arbetet med det systematiska brandskyddet ska göra att lärare, elever och övrig personal på skolan är väl förbereda när olyckan är framme och också veta hur de ska agera vid brand för att minimera riskerna för skada på människor, egendom och miljö. För att vi ska kunna uppnå vårt mål ska följande punkter upprättas, följas och genomföras.

- Brandskyddspolicy
- Brandskyddsorganisation och ansvarsfördelning
- Riskhantering och nödlägesberedskap
- Nödlägesberedskap och handlingsplan brand
- Utbildningsplanering
- Byggnads- och verksamhetsbeskrivning
- Brandskyddsbeskrivning
- Kontrollsystem
- Regler och rutiner
- Uppföljning

Brandskyddsorganisation och ansvarsfördelning

På Vansbro utbildningscenter finns det två brandskyddsansvariga, en i egenskap som fastighetsägare, och en i egenskap som verksamhetsutövare. Brandskyddsombuden har i sin tur respektive verksamhetschef bakom sig vilka bär det slutgiltiga ansvaret för det systematiska brandskyddsarbetet.

Förutom brandskyddsansvariga har skolan fyra stycken brandskyddsombud.

Ansvarsfördelningen och involverade personer kan komma att skifta med tiden. Om så sker ska detta dokument uppdateras.

Som fastighetsägare är ansvarig vaktmästare på skolan brandskyddsansvarig. Det slutgiltiga ansvaret har verksamhetschefen för den tekniska enheten på kommunen.

Som verksamhetsutövare finns det ett brandskyddsombud på skolan och det slutgiltiga ansvaret har rektorn på gymnasieskolan.

Brandskyddsombuden består av personal ute i skolans olika verksamheter. Förslagsvis en från fordons- eller industriprogrammet, en från de teoretiska gymnasieprogrammen, en från lärcentrum och en från skolans administrativa del.

Brandskyddsorganisation och ansvarsfördelning

Brandskyddsansvarig (fastighetsägare): Vaktmästare på VUC

- Att skolans miljö, dess inventarier både inne och utanför byggnaden inte motverkar brandskyddet
- Att kontrollsystemet följs
- Första kontakt med räddningstjänsten vid brandlarm (brandskåpet)
- Att byggnads- och verksamhetsbeskrivningar finns lättillgängliga.
- Att byggnadens brandskydd i form av släckutrustning, nödutgångar etc. är i gott skick

Brandskyddsansvarig (verksamhetsutövare): Adrian Hörnqvist

- Reglera ansvarsfördelning och organisera brandskyddsorganisationen
- Första kontakt med räddningstjänsten vid brandlarm (brandskåpet)
- Utbildning och övning för personal, lärare och elever
- Riskhantering och nödlägesberedskap
- Brandskyddsbeskrivning
- Regler och rutiner vid brandlarm
- Uppföljning av brandlarm

Brandskyddsombuden: Mats Gyllenvåg, Patrik Andersson, Britt-Mari Gråbo Olsson, Erik Gyllenvåg

- Vid brandlarm sök igenom "ditt område" och kontakta räddningstjänst eller brandskyddsansvarig om så är nödvändigt.
- Evakuering av skolan, om inte ovanstående brandskyddsansvariga finns på plats, invänta räddningstjänsten vid brandskåpet. Sök under tiden efter information om vad som hänt.
- Vara väl uppdaterad och redo att använda nödvändig släckutrustning installerad i byggnaden om så är möjligt utan risk.
- Bevaka om och att skolans miljö, dess inventarier både inne och utanför byggnaden inte motverkar brandskyddet, om så är, kontakta brandskyddsansvariga.

Riskhantering

Kända risker i verksamheten

Fordonsprogrammet

- Svetsar – acetylen och syrgas (på angiven plats)
- Misongas (tryckkärl ej på uppställningsplats)
- Bilar och andra fordon (bilar kan vara utrustade med lustgasbehållare)
- Brandfarliga vätskor i och utanför bilar
- Svårorienterat vid brand
- Gummi
- Svårt att få tillträde

Industri- och teknikprogrammet

- Svetsar – acetylen och syrgas (på angiven plats) (rörssystem används ej och är tömt).
- Misongas (tryckkärl ej på uppställningsplats)
- Brandfarliga vätskor
- Svårorienterat vid brand
- Svårt att få tillträde

Källarlokalerna

- Svårorienterat vid brand
- Dåliga nödutgångar och skyltar
- Lång inträngning

Cafeteria

- Stearinljus
- Kök med spis, kaffekokare etc.

Övrigt

- Bildsal – keramikugn
- Personal matsal kök med spis, kaffekokare etc.

Handlingsplan brand Nödlägesberedskap

1. Rädda/varna

2. Larma

3. Släck

Elever

- Utrym byggnaden på **lättaste sätt** och uppsök uppsamlingsplats grusplanen Vanåvallen.
- Sök upp din mentor och samla dig med ditt program (tex hela BF ÅK 1-3)

Lärare och övrig personal

- Utrym lokaler och uppmana alla elever att utrymma och gå till uppsamlingsplatsen.
- Samla elever programvis, hör med eleverna vilka klasskamrater som finns på skolan för dagen.
- Vid misstanke om att någon elev finns kvar på skolan, rapportera vidare det till Räddningstjänsten alternativt brandskyddsansvariga/brandskyddsombud.

Brandskyddsombud

- Se till alla elever och all personal utrymmer
- Sök igenom de närmaste lokalerna, genomför skadebegränsande åtgärder så som **lås upp** och stäng dörrar, stäng av maskiner etc.
- Vid misstanke och brand inta handlingsberedskap (om möjligt utan onödig risk):
- Använd släckutrustning
- Kontakta brandskyddsansvariga och om dessa ej finns på plats inväntar ett brandskyddsombud räddningstjänsten.
- OBS! Använd sunt förnuft!

Brandskyddsansvariga

- Första kontakt med räddningstjänsten vid brandlarm (brandskåpet)
- Sök igenom de närmaste lokalerna, genomför skadebegränsande åtgärder så som stäng dörrar, stäng av maskiner.
- Använd släckutrustning.
- Se till att elever utrymmer
- Lås upp dörrar men låt dem vara stängda
- Kontakta brandskyddsansvariga och om dessa ej finns på plats inväntar ett brandskyddsombud räddningstjänsten.
- OBS! Använd sunt förnuft!

Systematiskt brandskyddsarbete
Vansbro utbildningscenter

Utbildningsplanering

Brandlarm

Två gånger om året ska brandlarmsövningar hållas där samtliga personer som vistas i byggnaden deltar. **Övningarna sker första tisdagen i september och första tisdagen i februari årligen.** Mentorstiden innan övningstillfällena går samtliga lärare igenom nödvändig information från handlingsplanen med eleverna.

Systematiskt brandskydd

All personal på skolan tar del av och håller sig uppdaterade kring det systematiska brandskyddet. Dokumentet finns i skolans reception märk "Systematiskt brandskyddsarbete".

Brandskyddsombud

Tar del av det systematiska brandskyddsarbetet. Dokumentet finns i skolans reception märk "Systematiskt brandskyddsarbete".

Går igenom nödvändig släckutrustning och brandrisker med brandskyddsansvariga.

Brandskyddsansvariga

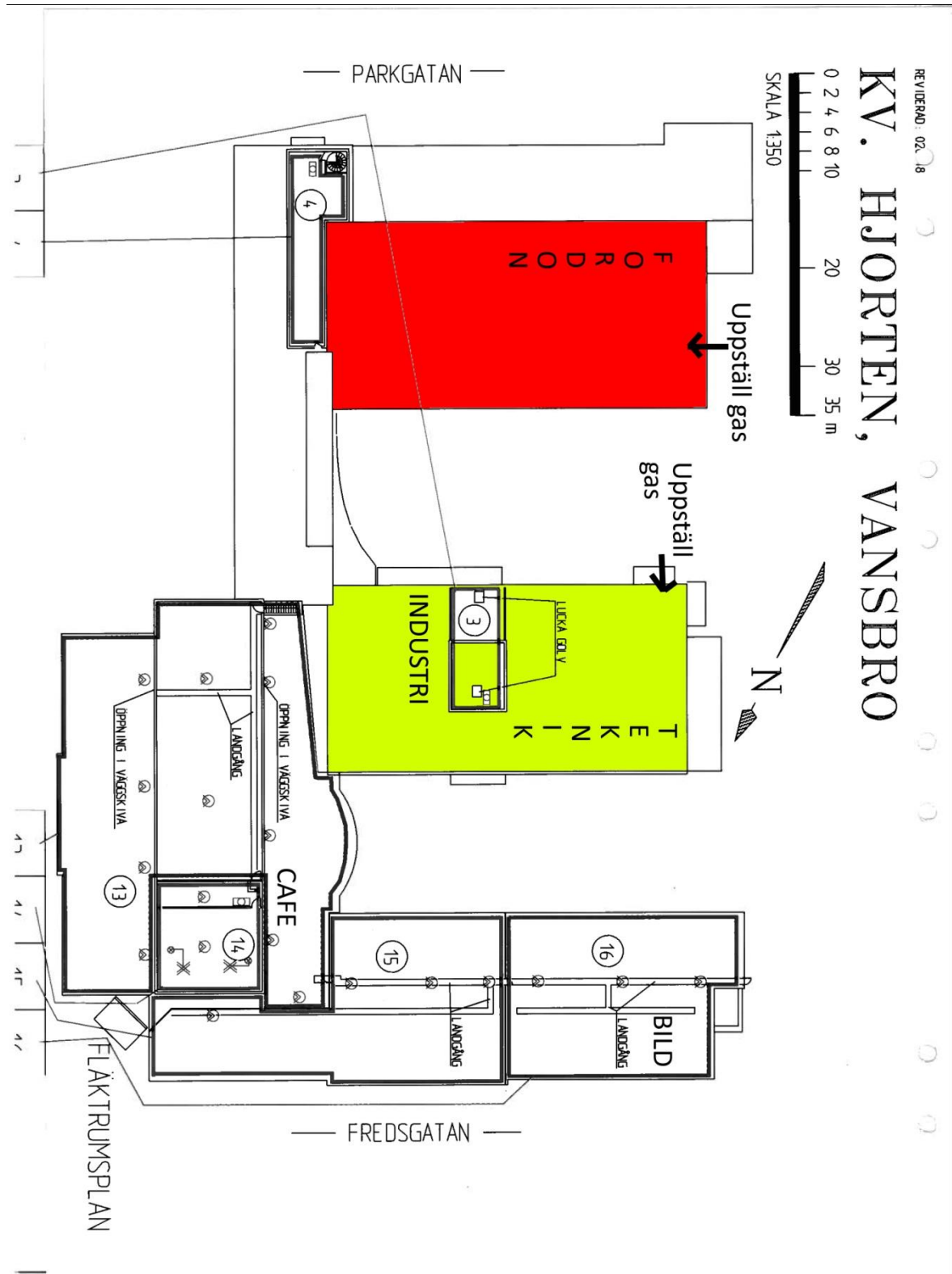
Kontinuerlig fortbildning i ämnet.

Ansvariga lärare i fordons- teknik- och industriprogrammet

Utbildning i Heta arbeten

Systematiskt brandskyddsarbete
Vansbro utbildningscenter

Verksamhets- och byggnadsbeskrivning



Verksamhets- och byggnadsbeskrivning

- Skolan består till största del av undervisningslokaler.
- Gult markerat på karten finns fordonsprogrammets lokal (se riskhantering)
- Rött markerat på kartan finns industri- tekniska programmets lokal (se riskhantering)
- De praktiska programmen har en öppen planlösning, dock med mycket maskiner och svårorienterad miljö (se riskhantering).
- Café och bildsal är utmärkta (se riskhantering)
- Skolans klassrum har samtliga flertal fönster som kan användas som utrymningsväg
- Skolans grupprum har samtliga flertal fönster som kan användas som utrymningsväg
- Skolan har flertal förrådsrum eller liknande för förvaring av olika typer av fasta brännbara material.

Brandskyddsbeskrivning

På skolan finns följande släckutrustning utplacerad

- Brandsläckare pulver - effektiv vid de flesta bränder.
- Brandsläckare skum - vid bränder i olika vätskor
- Brandsläckare kolsyra - vid elektronikbränder etc.
- Brandfilt - kväver elden, användes t.ex. vid brand i person. Kväv elden uppifrån och ner
- Brandslang – vattenslang
- Automatiska branddörrar – vid brandlarm stängs de automatiska branddörrarna för att motverka spridning.

Kontrollsystem

- Månadsprov av larmsystem
- Kontrollera rök- och värmedetektorer olika sektioner varje månad. Alla deckare ska kollas en gång per år.
- Kvartalsprov till SOS med kontroll av brandlarm (ljud) och dörrar. Sker på elevernas sommar- och jullov och under de två brandlarmsövningarna vi har under läsåret.
- Samtidigt som kvartalsproven kontrolleras nödutgångsskyltar, nödutgångar, släckutrustning etc.
- Vid larmsystemet finns checklista där brandskyddsansvarig för protokoll gällande kontrollsystemet.
- Släckutrustningen kontrolleras en gång per år av Hertzberger eller annat företag kommunen har avtal med. Om släckutrustning behöver bytas ut eller ändras kontaktas vaktmästare.
- Protokoll förs över samtliga kontroller, protokollet finns längst bak i det systematiska brandskyddet.

Regler och rutiner

- Samtliga som vistas i byggnaden försöker till bästa mån följa det systematiska brandskydd som finns.
- Lärare och övrig personal försöker hålla sig uppdaterade kring det systematiska brandskyddet.
- Kontrollsystemet utförs kontinuerligt utefter de rutiner som finns
- Vid arbeten där det finns en känd högre risk för brand följs säkerhetsinstruktionerna för kursen "heta arbeten".
- Samtliga elever som arbetar inom de praktiska inriktningarna fordons- teknik- och industriprogrammet läser kursen "människan i industrin" där man grundläggande går igenom hur man ska arbeta på ett arbetsmiljösäkert sätt.
- Det finns även möjlighet att läsa och få intyg i kursen "heta arbeten"
- Lärare som undervisar i heta arbeten innehar tillräcklig kompetens i ämnet
- Lärare som undervisar i heta arbeten har intyg i kursen "heta arbeten"

Uppföljning

Efter varje brandlarmsövning där elever är närvarande (2 gånger/år) ska det systematiska brandskyddet ses över och kontrolleras utefter den brandskyddspolicy som skolan har.

Protokollet för kontrollsystemet kontrolleras efter varje brandlarmsövning där elever är närvarande (2 gånger/år)

Vid brand utan personskada bildas följande grupp: Brandskyddsansvarige, brandskyddsombuden, rektor, räddningschef i beredskap för att diskutera vidare arbete.

Vid brand med personskada bildas följande grupp: Brandskyddsansvarige, brandskyddsombuden, rektor, räddningschef i beredskap, kurator, skolsyster för att diskutera vidare arbete.

Vid större olyckor/tragedier kliver kommunen och räddningstjänstens krishanteringsgrupp in.