

Villabrand

**Räddningsverkets centrum
för risk- och
säkerhetsutbildning, Sandö**

STUDIEHANDLEDNING

Datum
2004-01-15

Utbildning
RÄDDNINGSSINSATS

Villabrand

Robert Ullmark

Tel. 0612-
821 87

Syfte

Fallet syftar till att eleven efter inlämnad och godkänd rapport skall ha teoretiska och praktiska kunskaper för att kunna hantera och genomföra en räddningsinsats mot en typolycka - brand i villa. Dessutom skall eleven förstå de problem som kan uppstå i samband med räddningsinsats samt vad som styr räddningstjänstens arbete under räddningsinsats.

Kunskapsmål

För godkänt på fallet krävs det att eleven skall

- kunna exemplifiera den lagstiftning som inverkar på området skydd mot olyckor med tyngdpunkt på räddningstjänst
- kunna identifiera och förklara vilka risker som förekommer i yrkesrollen som brandman
- kunna tillämpa metoder för rökdykning
- känna igen och förklara faktorer som styr brandförlopp
- kunna förklara släckmekanismer samt tillämpa metoder för att säkra tillgång på släckmedel
- kunna beskriva miljöpåverkan vid insats mot brand
- kunna tillämpa metoder för att genomföra räddningsinsats vid brand i byggnad och utomhus för att förhindra och mildra fortsatta skador på liv, egendom och miljö

Uppgift

Du skall utifrån fallet villabrand skriva en individuell rapport, genom att bearbeta och analysera kurslitteratur, artiklar, webbsidor och lektioner på skolan. Där skall du redogöra för brandmannens risker, räddningsinsatsens förlopp och dess olika delar. Rapporten skall vara skriven på ett sådant sätt att den som läser den kan förstå vilka metoder och tekniker som Ni (räddningstjänststyrkan på plats) använder samt vilken problematik och beslut som tas och varför, hur handhavandet av era eventuella åtgärder går till och förklara det som händer i falllets förlopp.

Uppgiften skall lämnas in skriftligt senast **måndagen den 23**

februari. Rapporten skall vara utformad enligt rapportmallen som du hittar på CuRSnet i mappen *Studiehandledning, Uppgifter* under *Kursmaterial*. Rapporten skall omfatta två stycken A4-sidor text plus försättsblad samt eventuella referenser du har använt dig av.

Fallet villabrand hittar du i mappen *Fall* under *Kursmaterial*.

Tidsplan

Uppstart av fall **måndagen den 12 januari**

Halvhalt och avstämning inför distans **fredagen den 16 januari**

Inlämning av rapport **måndagen den 23 februari**.

Handledning

Under distansen kommer det att finnas minst en lärare inloggad på CuRSnet på **tisdagar och torsdagar mellan klockan 16 och 19**, som Du kan ställa frågor till direkt. Övrig tid rekommenderar vi Dig och dina kurskamrater att försöka hjälpa varandra samt att vi lärare kommer att försöka besvara era mail och frågor så snabbt vi kan – inom 2 dagar.

Examination

För att få godkänt på kursen krävs det att inlämningsrapporten är godkänd

Litteratur

Malmsten C och Rosander M, "Rök och kemdykning"

AFS 1995:1 Rök och kemdykning

Tidskrift Brandmannen 3/03

Sirenen nr 7/03

Webbsidor och länkar se länklistan på CuRSnet

RIB-skivan (Räddningsverkets informationsbank)

Prehospitalt omhändertagande enligt L-ABCDE, SRV