

Uppgiftskatalog med mål för Kemutrustningsenhet, SE

1.6.5 Materielkunskap (i)

-känna till vilken materiel som ingår i enheten, samt var den är placerad.

4.1.1 Räddningskemi (i)

-känna till fysikaliska och kemiska egenskaper, reaktioner och begrepp.

-känna till vilka risker som finns inom släckområdet/kommunen vad gäller farliga ämnen och farligt gods på

-känna till hur skadeplatsen kan organiseras med zoner (het-varm-kall) och avspärningar (inre-yttre) vid en olycka med farliga ämnen eller farligt gods.

-känna till hur ansvarsområden samt samverkan mellan räddningstjänst, sjukvård och polis kan fungera vid en olycka med farliga ämnen eller farligt gods.

-känna till vad begreppen flampunkt och brännbarhetsområde med undre och övre brännbarhetsgräns samt

-känna till varför och var en värmepåverkad cistern ska kylas.

-ha kännedom om olika beslutsstöd och förståelse för på vilka grunder befälen fattar beslut. Kunna utnyttja enkelt beslutsstöd i form av generell åtgärdskalender

4.3.1 Kemdykning (i)

-kunna använda sig av den personliga utrustning som finns, samt den övriga materiel och utrustning som finns för arbete med farliga ämnen och farligt gods.

-känna till vilka olika nivåer av skyddsdräkter som finns samt i vilka miljöer dessa får användas.

-kunna klä sig själv, hjälpa andra med påklädning och använda branddräkt, stänkskydd, kemskyddsdräkt och köldskydd i kombination med andningsskydd på ett effektivt och säkert sätt.

-känna till kemskyddsdräktens olika luftförbrukningsåtgång vid övertryck.

-kunna tyda och förstå resistenstabellen för kemskyddsdräkten.

-veta vilken materiel som behövs för att upprätta saneringsplats för enstaka exponerade människor eller personal, samt på egen hand kunna bygga upp en fungerande saneringsplats.

-känna till grundreglerna för personsanering och kunna utföra sanering av enstaka exponerade människor, i form av avklädning, tvål- och duschning, samt sanering av personal och verktyg.

-känna till vilken materiel som finns för avspärning samt varning av allmänheten.

-känna till vilken skyddsmateriel som finns för allmänheten samt på ett rätt sätt kunna använda denna.

-känna till vilken materiel och utrustning som finns för tätning, samt vilka användningsområden och

-kunna använda materiel och utrustning för tätning på ett säkert och effektivt sätt.

-känna till vilka olika typer av specialpumpar som finns och vilka möjligheter och begränsningar dessa har

-vara medveten om betydelsen av att jorda ett pumpsystem vid pumpning av brandfarlig vara, samt kunna

-känna till vilken materiel som finns för impaktering av gaser, arbetssätt och risker.

-kunna använda materiel för impaktering av gaser på ett effektivt och säkert sätt.

-känna till vilka olika specialverktyg och utrustning som finns, samt kunna använda dessa på ett säkert och effektivt sätt i olika miljöer t ex explosiv.

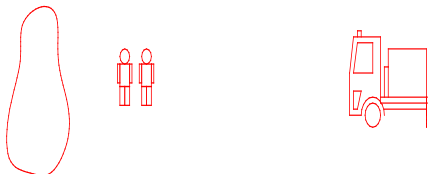
-ha kunskap om olika sorptionsmedel, samt användningsområden för dessa.

-vara godkänd kemdykare enligt AFS 1995:1

4.3.5 Kem nivå 4, enklare sanering (g) Bemanning: 2

-kunna påbörja enklare saneringsuppdrag inom 60 sek.

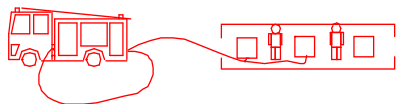
Saneringsuppdrag



4.3.6 Kem nivå 5, saneringsplats personal (g) Bemanning: 2

-kunna upprätta och betjäna saneringsplats för personal och materiel inom 15 min.

Upprätta och betjäna saneringsplats för personal och materiel



4.3.10 Kem nivå 9, kemdykarinsats (g) Bemanning: 1+9

- kunna genomföra kontinuerlig kemdykarinsats med 2 kemdykare under 2 timmar.
 - kunna genomföra impaktering och pumpning av giftig kondenserad gas.
 - kunna påbörja tätning av läckande tank eller rörledning inom 60 sek.
 - kunna genomföra pumpning av brandfarlig vara.
 - kunna genomföra pumpning av frätande eller giftiga ämnen.
 - kunna genomföra uppsamling av läckande kemikalie.
- Kemdykarinsats med uthållighet och med specialfordon.

