

Ämne: Search and Rescue
Kurs: SAR
Kurskod: OMV 1553/LK
Poäng: 100

Syfte

Det övergripande syftet med kursen Search and Rescue är att ge eleven kunskap om olika situationer som kan uppstå vid eftersök och räddning av personer i svår och otillgänglig terräng. Kursen syftar till att ge eleven praktisk erfarenhet av den utrustning samt de metoder som finns tillgå för dessa operationer. Den syftar även till att ge kunskap i förebyggande åtgärder.

Kursens karaktär och uppbyggnad

Kursens olika delar skall vävas samman till en helhet och tillsammans utveckla ett fördjupat medvetande hos eleven. Eleven skall få större inblick i, förståelse för och kunskap om dagens räddningsorganisationer och deras samverkan vid komplicerade räddningsaktioner. Tyngdpunkten ligger på komplicerade räddningsaktioner i svår terräng och svårt väder med hjälp av avancerad båräddning, vattenräddning, rappellering, komplicerade helikopteroperationer samt IR-kamerateknik.

Mål att sträva mot

Kursen skall ge eleven grundläggande kunskap om de räddningsorganisationer som kan beröras vid en SAR-operation, samt deras möjligheter till samarbete. Den skall ge eleven såväl teoretiska som praktiska färdigheter i avancerat räddningsarbete. Eleven skall erhålla färdigheter i vattenräddning i strömmande vatten, sjö samt isvak. Eleven skall ha kunskap om helikopteraktioner vid räddningsarbete, samt utnyttjande av IR-kamerateknik vid SAR-operationer. Eleven skall ha kunskap om förebyggande åtgärder.

Mål att uppnå

Efter genomgången kurs skall eleven ha kännedom om de räddningsorganisationer som finns, samt den organisation som gäller vid SAR-operationer. Genom praktiska övningar skall eleven erhålla kunskap om och färdigheter i att använda den utrustning som finns tillgå för SAR-operationer. Eleven skall erhålla kunskap om komplicerade helikopteraktioner vid räddningsarbete. Eleven skall uppnå kunskap om och förståelse för vikten av förebyggande åtgärder.

Betygskriterier

Godkänd

Eleven kan förklara vilka organisationer som berörs samt deras samverkan vid en given konkret SAR-operation.

Eleven känner till utrustning för såväl avancerad båräddning, vattenräddning och IR-kamera, samt kan använda den i enkla och konkreta situationer med viss hjälp och handledning.

Eleven kan förstå användandet av helikopter i en given och konkret räddningsoperation.

Eleven har färdigheter i att i enkla och konkreta situationer med hjälp och handledning kunna genomföra en räddningsoperation.

Eleven skall känna till förebyggande åtgärder.

Väl godkänd

Eleven kan förstå och redogöra för berörda organisationer samt deras samverkan vid SAR-operationer.

Eleven känner till utrustning för såväl avancerad båräddning, vattenräddning och IR-kamera, samt kan använda den i enkla och konkreta situationer.

Eleven kan förstå och tillämpa användandet av helikopter i givna och konkreta räddningsoperationer.

Eleven har färdigheter i att i enkla och konkreta situationer genomföra en räddningsoperation.

Eleven skall förstå och redogöra för förebyggande åtgärder.

Mycket väl godkänd

Eleven kan förstå och redogöra för berörda organisationer samt deras samverkan vid en SAR-operation i nya och okända situationer.

Eleven känner till utrustning för såväl avancerad båräddning, vattenräddning och IR-kamera samt kan använda den i nya och okända situationer utan hjälp eller handledning.

Eleven kan förstå och tillämpa användandet av helikopter i nya och okända räddningsoperationer.

Eleven har färdigheter i att i nya och okända situationer utan hjälp eller handledning kunna genomföra en räddningsoperation.

Eleven skall vara väl förtrogen med förebyggande åtgärder.