

Brandförsvaret
Tjänsteskrivelse till Räddningsnämnden

Datum:
2026-02-12

Diarienummer:
RÄN-2025-00114

Handläggare:
Elin Öberg

Rapportering av internkontrollmoment 2026, kontroll av arbetssätt, system och rutiner för utbildning i informationssäkerhet

Förslag till beslut

Räddningsnämnden beslutar

1. **att** godkänna bifogat internkontrollmoment gällande kontroll av arbetssätt, system och rutiner för utbildning i informationssäkerhet

Ärendet

Rapportering av internkontrollmoment, kontroll av arbetssätt, system och rutiner. Kontroll av att samtliga medarbetare har genomfört obligatorisk utbildning i informationssäkerhet på Lärportalen.

Beredning

Ärendet är berett av tjänsteperson vid Uppsala brandförsvaret.

Föredragning

Kontroll av om medarbetare har genomfört obligatorisk utbildning i informationssäkerhet har tidigare granskats i kontrollmoment för den interna kontrollen 2025 (diarienummer RÄN-2024-00160). Kontrollen 2025 genomfördes med viss anmärkning, inte ens hälften av medarbetare vid brandförsvaret hade genomfört utbildningen vid senaste kontrollen.

Sedan förra kontrolltillfället har brandförsvaret arbetat aktivt för att öka andelen medarbetare som har genomfört utbildningen. Kontrollen 2026 visar en markant ökning vilket tyder på att genomförda satsningar har gett önskat resultat. 85% (359st) av medarbetare vid brandförsvaret har genomfört den obligatoriska utbildningen i

Lärportalen ett år senare, den 2026-02-02. Kontrollen visar även att 3% (14st) av medarbetare vid brandförsvaret har påbörjat, men ännu inte fullföljt, utbildningen vid samma tidpunkt samt att 12% (49st) ännu inte har påbörjat utbildningen.

Resultatet är, likt föregående kontroll, till viss del missvisande och siffrorna ska inte ses som en exakt eller heltäckande bild. Exempelvis finns både tillfälliga konsulter, personer som gör sin brandmanspraktik (SMO-elever) och inhyrda yrkeslärare med bland resultatet, personer som inte kommer genomföra utbildningen. Därför kommer aldrig ett 100% resultat kunna uppnås.

Det finns försvårande omständigheter till varför det är relativt hög andel medarbetare som inte har genomfört utbildningen. Exempelvis saknas egen dator för majoriteten av medarbetare vilket kan försvåra att genomföra en e-utbildning och många medarbetare är dessutom anställda på RIB-station, så kallade deltidsbrandmän. Dessa medarbetare har andra ordinarie heltidsarbeten vilket kan försvåra för att genomföra en e-utbildning via Lärportalen.

Den obligatoriska utbildningen på Lärportalen är genomförd för majoriteten av medarbetarna. Kompletterande utbildningar och informationstillfällen har skapats för att på annat vis säkerställa att medarbetare får del av information om informationssäkerhet. Därför är den sammantagna bedömningen att granskningen är genomförd utan anmärkning.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse daterad 2026-02-12
- Bilaga 1. Kontroll av arbetssätt, system och rutiner för utbildning i informationssäkerhet

Brandförsvaret

Johan Szymanski
Brandchef



Brandförsvaret
Rapport

Handläggare:
Elin Öberg

Datum:
2026-02-12

Diarienummer:
RÄN-2025-00114

Rapportering av internkontrollmoment 2026, kontroll av arbetssätt, system och rutiner för utbildning i informationssäkerhet

Kontrollmoment

Kontroll av arbetssätt, system och rutiner. Kontroll av att samtliga medarbetare har genomfört obligatorisk utbildning i informationssäkerhet.

Metod och urval

Genom kontroll av resultat i Lärportalen, kommunens e-utbildningssystem, har det kontrollerats om samtliga medarbetare genomfört den obligatoriska utbildningen i informationssäkerhet.

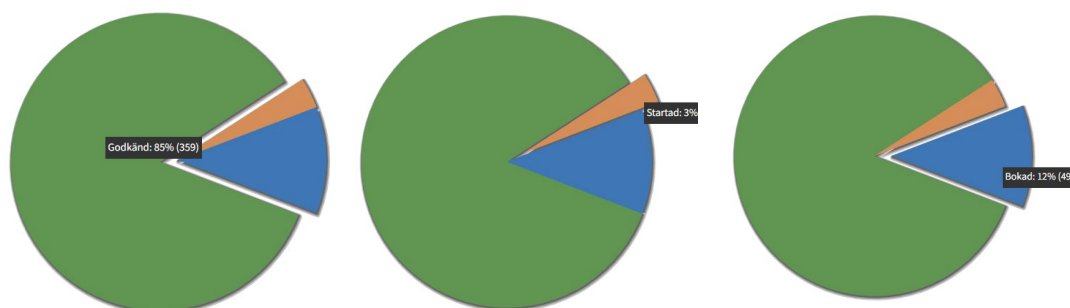
Resultat

Kontroll av om medarbetare har genomfört obligatorisk utbildning i informationssäkerhet har tidigare granskats i kontrollmoment för den interna kontrollen 2025 (diarienummer RÄN-2024-00160). Kontrollen 2025 genomfördes med viss anmärkning, inte ens hälften (44%) av medarbetare vid brandförsvaret hade genomfört utbildningen vid senaste kontrollen.

Sedan förra kontrolltillfället har brandförsvaret arbetat aktivt för att öka andelen medarbetare som har genomfört utbildningen. Exempelvis har många sett utbildningen tillsammans på ett APT eller liknande samt att en riktad insats genomfördes under hösten 2024 och våren 2025. Under den riktade insats fick samtlig personal lära sig mer ingående om informationssäkerhet via utbildningsblocket *Kris, krig, informationssäkerhet och säkerhetsskydd*. Utöver informationen som den obligatoriska utbildningen innehåller gavs vid detta tillfälle även en mer verksamhetsinriktad information för att öka förståelsen och möjlighet till diskussion och frågor ökar möjligheten till lärande ytterligare.

Kontrollen 2026 visar en markant ökning vilket tyder på att genomförda satsningar har gett önskat resultat. 85% (359st) av medarbetare vid brandförsvaret har genomfört den obligatoriska utbildningen i Lärportalen ett år senare, den 2026-02-02. Kontrollen visar

även att 3% (14st) av medarbetare vid brandförsvaret har påbörjat, men ännu inte fullföljt, utbildningen vid samma tidpunkt samt att 12% (49st) ännu inte har påbörjat utbildningen.



Resultatet är, likt föregående kontroll, till viss del missvisande och siffrorna ska inte ses som en exakt eller heltäckande bild. Exempelvis finns både tillfälliga konsulter, personer som gör sin brandmanspraktik (SMO-elever) och inhyrda yrkeslärare med bland resultatet, personer som inte kommer genomföra utbildningen. Därför kommer aldrig ett 100% resultat kunna uppnås.

Majoriteten av medarbetare i brandförsvaret har inte en egen dator vilket försvårar möjligheten att genomföra en e-utbildning via Lärportalen. Många medarbetare är dessutom anställda på RIB-station, så kallade deltidbrandmän. Dessa medarbetare har andra ordinarie heltidsarbeten vilket ytterligare kan försvåra för att genomföra en e-utbildning via Lärportalen.

Med tanke på att det finns vissa utmaningar med att få samtliga medarbetare att genomföra den obligatoriska utbildningen på Lärportalen har brandförsvaret vidtagit andra kompletterande utbildningar och informationstillfällen för att säkerställa att personal får del av information om informationssäkerhet på annat håll.

Den obligatoriska utbildningen på Lärportalen är genomförd för majoriteten av medarbetarna. Kompletterande utbildningar och informationstillfällen har skapats för att på annat vis säkerställa att medarbetare får del av informationssäkerhet. Därför är den sammantagna bedömningen att granskningen är genomförd utan anmärkning.

Kommentar

Det är viktigt att chefer fortsätter att säkerställa att sin personal, särskilt nyanställda, tar del av den obligatoriska utbildningen på Lärportalen.

Utöver utbildningen i Lärportalen är det viktigt att brandförsvaret fortsätter påminna, informera och utbilda om informationssäkerhet genom olika kanaler och tillvägagångssätt för att säkerställa att kompetensen inom verksamheten kontinuerligt stärks. Arbetet med utbildning bör säkerställas inom ramen för det systematiska informationssäkerhetsarbetet.

Elin Öberg
Kvalitetsutvecklare och dataskyddssamordnare RÄN