

UTBILDNING:

Grundkurs

informationssäkerhet och ISO 27001



Informationssäkerhet och ISO 27001

Introduktion

Informationssäkerhet har idag blivit en mycket viktig fråga för de flesta organisationer. Digitaliseringen av allt fler aspekter av samhället i kombination med en ökad hotbild, strängare lagkrav och ökade krav från olika typer av intressenter driver på utvecklingen. Denna utbildning ger dig grundläggande kunskap om området informationssäkerhet samt hur den internationella standarden ISO 27001 kan användas för att upprätta ett robust ledningssystem för informationssäkerhet.

Utbildningens syfte

Syftet med denna endagsutbildning är att ge grundläggande kunskap om begreppet informationssäkerhet, skapa insikt kring olika typer av informationssäkerhetshot och sårbarheter samt skapa kunskap om hur standarden ISO 27001 kan användas för att bygga ett strukturerat och effektivt informationssäkerhetsarbete.

För vem?

Utbildningen vänder sig till dig som behöver grundläggande kunskap om informationssäkerhet och ledningssystem för informationssäkerhet. Informationssäkerhet berör snart sagt alla medarbetare inom en organisation, men typiska roller som vi rekommenderar denna utbildning för innefattar bland annat:

- ledningsgrupp
- verksamhetsutvecklare
- IT-ansvariga
- säkerhetsansvariga
- bolagsjurister
- internrevisorer
- dataskyddsombud
- specialiserade informationssäkerhetsroller inom verksamheten.



Utbildningen ger dig bland annat:

- grundläggande förståelse och kunskap inom området informationssäkerhet
- kunskap om olika lagar och krav inom informationssäkerhet
- insikt om olika typer av informationssäkerhetshot och sårbarheter
- kunskap om principer för att identifiera och hantera informationssäkerhetsrisker
- detaljerad kunskap om ISO 27001 (struktur, innehåll och tillämpning)
- ramverk och förståelse vad som krävs för att bygga ett ledningssystem som uppfyller kraven i ISO 27001

Informationssäkerhet och ISO 27001

Förkunskaper

Denna utbildning kräver inga förkunskaper inom området.

Program och innehåll

Dag 1

09:00 - 17:00

- Introduktion till informationssäkerhet
- Informationssäkerhetshot och sårbarheter
- Försvarsstrategier
- ISO 27001 – struktur och ramverk
- Genomgång av kraven i ISO 27001
- Praktikfall: hitta i ISO 27001
- Praktikfall: informationssäkerhetsåtgärder
- Införande av ISO 27001 i organisationen
- Certifiering mot ISO 27001

Praktikfall

Under utbildningen genomförs två praktikfall som hjälper deltagarna att orientera sig i standarden ISO 27001 och de informationssäkerhetsåtgärder som beskrivs i standardens bilaga A.

Kursbevis

Efter genomgången utbildning får deltagarna kursbevis. Dessa skickas ut till kursdeltagarna.

Kursmaterial

Kursmaterialet består av ringbundna åhörarkopior av föreläsningmaterialet samt praktikfall och exempel som delas ut av föreläsarna.

Föreläsarna

Våra föreläsare på denna kurs är erfarna konsulter och specialister inom ledningssystem och informationssäkerhet. Föreläsarna har har många års erfarenhet av informationssäkerhetsarbete och att framgångsrikt hjälpa olika typer av organisationer att bygga och revidera ledningssystem för informationssäkerhet baserade på standarden ISO 27001. Föreläsarna kommer under kursens att dela med sig av många intressanta erfarenheter och insikter inom området, vilket har varit mycket uppskattat av tidigare deltagare.

Kursavgift

Pris per deltagare anges i utbildningskalendern. I priset ingår fullständig kurs-dokumentation, lunch, för- och eftermiddagskaffe.

Informationssäkerhet och ISO 27001

Vår utbildningsmetodik

Vi håller både öppna och företagsinterna utbildningar. Kunskap är grunden till faktabaserade beslut och en förutsättning för att skapa engagemang hos ledning och personal. Kunskap är en del i våra metoder för att ändra beteende. Det räcker ofta inte med att bara tillföra information för att få människor att handla annorlunda.



Trappmodellen för informationsöverföring och bearbetning av värderingar och attityder.

Vi kompletterar informationen med metoder för att bearbeta deltagarnas värderingar och attityder. Genom väl genomtänkta praktikfall går vi igenom alla steg i inlärningsprocessen. I företagsinterna utbildningar använder vi ofta trappmodellen (se bilden ovan) med träning i den egna verksamheten och uppföljning. För att än mer skräddarsy utbildningen föregås de företagsinterna utbildningarna ofta av besök hos företaget och samråd med våra konsulter med omfattande erfarenhet. En del av vår styrka är att vi kan erbjuda en komplett lösning för varje företags utbildningsbehov, från operatörsnivå till högsta ledning.

Våra utbildningar bygger på "best practice" från praktiskt arbete i företag där föreläsaren kan ge många exempel från verkligheten. Detta kombineras med teoretisk bakgrund.



Metodiken Accelerated Learning, vilket innebär att lärandet skall stimuleras med alla sinnen, tillämpas till stor del. Utbildningsgruppen ska bestå av max 20 personer, vilket ger föreläsaren möjlighet att aktivera alla deltagare i diskussioner. Genom att teorigenomgångar varvas med aktiviteter och praktikfall ges möjlighet till träning som underlättar inlärandet.

För mer information

kontakta CANEA Utbildning:

Tel. 010-459 00 11

www.canea.se

utbildning@canea.se

CANEA – Varaktig framgång

Det finns tre nyckelfaktorer för en framgångsrik förändringsprocess: Kompetens att skapa och driva förändringen. IT-system som styr och stödjer den på rätt sätt. Och relevant kunskap hos dina medarbetare för att kunna upprätthålla den över tid. Vi är unika genom att samla dessa tre faktorer i ett integrerat erbjudande. Det är en viktig anledning till att vi har kunnat leverera fantastiska resultat till hundratals kunder de senaste 20 åren.



CANEA Management – Vi gör er verksamhet bättre!

Vår erfarenhet från mängder av uppdrag visar att det finns värdefulla möjligheter till förbättringar i varje organisation. För att möta allt hårdare krav gäller det att utveckla den egna verksamheten.

Vi har stor erfarenhet av vad som fungerar i verkligheten. Detta finns samlat i vårt eget metodbibliotek, som utgör kärnan i vår kunskaps- och erfarenhetshantering. Utifrån varje uppdragsgivares situation sker en anpassning, så att både helhet och detaljer fungerar i praktiken.

Våra konsulter kännetecknas av insikt i såväl helhet som detaljer i en organisations omvärld, funktion och ledning. De har också en väl utvecklad analytisk läggning samt förmåga att motivera. Pedagogisk förmåga är naturligtvis avgörande eftersom vi lägger stor vikt vid kunskapsöverföring.

CANEA ONE – Integrerad programfamilj!

CANEA ONE är en heltäckande programfamilj för effektiv verksamhetsledning. Systemet möjliggör styrning, genomförande, uppföljning och förbättring av verksamheten tack vare en helt integrerad hantering av strategier, projekt, processer, ärenden och dokument.



CANEA Document

Ett dokumenthanteringssystem som skapar ordning och reda. Hanterar med fördel ett integrerat ledningssystem.



CANEA Workflow

Ett ärendehanteringssystem som låter er designa, driftsätta och följa upp alla typer av arbetsflöden i en och samma lösning.



CANEA Project

Ett omfattande och lättanvänt projekt-, portfölj- och resurshanteringssystem med stöd för alla delar av projektverksamheten.



CANEA Process

En effektiv lösning för modellering, kommunikation, samarbete och förbättring av verksamhetens processer.



CANEA Strategy

Gör det möjligt att aktivera strategin genom smarta funktioner för bland annat målnedbrytning, kommunikation och visualisering.

