



## Att bygga en informationssäkerhetskultur

Start 18 mars, Omfattning 20 YH-poäng under 10 veckor

- **Distans** 40 % studietakt
- 10 lärarledda utbildningsdagar samt 10 självstudiedagar
- Kostnadsfri utbildning
- Online via Zoom

### UTBILDNINGEN GER KUNSKAPER OM/I

- ramverk och standarder inom informationssäkerhet med fokus på SS-ENISO/IEC27000,
- modeller och metodstöd av klassificering och informationstillgångar,
- människans roll i informations- och kontinuitets-hanteringen i en organisation,
- organisationens utmaningar och dess rollers kunskapsbehov, samt
- ledarskapets kommunikationsstrategier samt visuellt ledarskap

### UTBILDNINGEN GER FÄRDIGHETER I ATT

- identifiera och klassificera informationstillgångar,
- systematiskt och riskbaserat arbeta med informationssäkerhet på organisatorisk nivå,
- etablera rutiner för att hantera mänskliga sårbarheter,
- styra och leda det kontinuerliga informationssäkerhetsarbetet utifrån policys, regler, normer och värderingar, samt
- fatta väl underbyggda beslut och åtgärder för att främja en väl fungerande säkerhetskultur.

### UTBILDNINGEN GER KOMPETENSER FÖR ATT

- analysera, leda och driva informationssäkerhetsarbetet i en organisation,
- kontinuerligt utveckla organisationens säkerhetskultur,
- arbeta med kontinuitetshantering för att trygga säkerhetskulturen på sikt,
- vidta åtgärder och agera utifrån organisationens behov och gällande krav, samt
- skapa engagemang och motivation i organisationen.

### Behörighet:

För behörighet krävs en sammanlagd yrkeserfarenhet inom säkerhets- och/eller informationssäkerhetsområdet om minst 1,5 år på heltid, eller motsvarande tid på deltid. Kravet på yrkeserfarenhet kan ersättas av komplett utbildningsexamina (yrkeshögskola, universitet, högskola, folkhögskola) från minst 1,5 års heltidsstudier med huvudinriktning på säkerhet där informationssäkerhet har ingått.



## Kurser

### 1. Ansvar, roller och organisation

- Att leda och utveckla informationssäkerhetsarbetet
- Styr- och stöddokument för informationssäkerhet inkl. informationsklassificering
- Organisationsteori, grundteman och variationer
- Att arbeta i grupp, projekt eller team
- Att skapa engagemang och motivation i organisationen
- Olika rollers kunskapsbehov
- Utmaningar och svårigheter
- Ledningens medvetenhet och engagemang

### 2. Verksamhetsdriven informations- och kontinuitetshantering

- Trender inom informations- och cybersäkerhet
- Kontinuitetshantering enligt ISO 27000-standarden för informationssäkerhet
- Incidenthantering på nationell och internationell nivå
- Intern och extern uppföljning av informationssäkerhet inkl. revision
- Projektledning ur ett informationssäkerhetsperspektiv
- Modeller och metodstöd för klassificering av informationstillgångar

### 3. Människan och informationssäkerhet, medvetenhet, beteende och kultur

- Människan och informationssäkerhet
- Sårbarheten i vårt mänskliga beteende
- Människan som hot, skydd och tillgång
- Tekniska, administrativa kunskapsbaserade skydd
- Medvetenhet, beteende och kultur
- Faktorer som påverkar människans beteende
- Behovet av säkerhetsmedvetande och kultur
- Regelefterlevnad

Utbildningen genomförs i samarbete med yrkesverksamma från branschen.

[Läs mer och ansök](#)