

# KURSLEDARE FÖR KURSEN UTREDNING OCH FORENSIK - AKUT!

Publicerad den 20 augusti, 2020

<b>Roll</b>	Utbildare / kursledare
<b>Kompetensområde</b>	Data/IT
<b>Startdatum</b>	2020-08-24
<b>Slutdatum</b>	2020-09-11
<b>Omfattning</b>	60%
<b>Ort</b>	Stockholm
<b>Land</b>	Sweden
<b>Sista svarsdatum</b>	2020-08-21 <i>(Offerter kommer att behandlas löpande)</i>
<b>Kontaktperson</b>	Ellinor Jakobsson ( <a href="mailto:cv@keyman.se">cv@keyman.se</a> )
<b>Referens nr</b>	2024886

## Övergripande uppdragsbeskrivning

Vi söker nu omgående en Kursledare för kursen "Utredning och forensik" till vår kund.□

Uppdraget omfattar:□

Kursen ingår i YH-utbildningen Samordnare – informations- och cybersäkerhet och kursplanen beskrivs nedan.□

Kursens övergripande mål och innehåll□

Kursen ger grundläggande förståelse för utredningsmetodik, samt de särskilda krav som ställs på cyberfysiska system för att vidtagna åtgärder ska anses utgöra "forensiskt sunda metoder". Vidare studeras skillnader i olika lagringsmedier, och deras tekniska förutsättningar att underkastas säker dataradering. De tekniska aspekterna studeras i ljuset av ISO-standardens riktlinjer för incidenthantering. □

Kursens detaljerade mål och innehåll□

Kunskaper□

- Utredningsmetodik□
- Incidenthantering□
- Filformat och filhuvuden□
- Disassemblering och debug□
- Lagringsmedier – principer□
- Metoder för säker dataradering□
- Logganalys och skydd av loggar□

- Betydelsen av (korrekt) gemensam tid (NTP, SNTTP)□

#### Färdigheter □

- Med utgångspunkt i verksamhetsanalys avgöra vilka aktiviteter i ett informationssystem som utgör "säkerhetsrelevanta" och därför ska loggas□
- Avgöra vad som från fall till fall utgör en anomali i en säkerhetslogg□
- Avgöra vilken typ av minnesteknik ett visst lagringsmedium använder, och välja korrekt metod för säker radering□
- Analysera ett lagringsmedium och preliminärt avgöra om det går att återskapa information från det□

#### Kompetenser□

- Vidta åtgärder i egenskap av "first responder" under eller efter ett it-angrepp□
- Samverka med sakkunniga experter och i förekommande fall rättsvårdande myndigheter □

#### Former för kunskapskontroll□

- 1 individuell inlämningsuppgift med skriftlig och muntlig redovisning□
- 1 skriftlig kunskapskontroll□

### Skallkrav

Erfarenhet av att tidigare leda kurs eller utbildningen inom IT-säkerhet

### Börkrav

### Övriga krav

Bifoga CV i Wordformat under fliken Dokument.

Offert för detta uppdrag måste skickas in via KeySourcingTool. Svar via mail kommer att få begränsad feedback. Beskriv gärna kort (max 255 tecken) i "Kommentar" vid de olika kraven hur konsulten uppfyller dessa.

### Personliga egenskaper

Pedagogisk  
Självgående  
Bra kommunikativ förmåga  
Flexibel

### Övrig information

Omfattning: Tre lärarledda dagar per vecka (ve 35-37). Det vill säga 9 dagar totalt för kursen. Lämpligt att lämna en lucka på någon dag för självstudier/enskilt arbete (t.ex. att lärarledda dagar är måndag, tisdag och torsdag eller liknande).□

Yrkeshögskoleutbildning är en momsbefriad verksamhet.□

Bifoga CV i Wordformat under fliken Dokument.□

För eventuella frågor kontakta Ellinor Jakobsson, mobilnummer 072-529 43 56.

---

### Att offerera på detta uppdrag

[OFFERERA PÅ DETTA UPPDRAG VIA KEYSOURCINGTOOL](#) (Prioriterad)

### Mailofferter ska innehålla följande information

1. Konsultens CV bifogat (helst i Wordformat)
2. En kortfattad summering (ska beskriva konsultens kompetens jämfört med uppdragets krav och behov)
3. Konsultens timarvode (SEK exkl moms)
4. Konsultens tillgänglighet (Startdatum och omfattning)
5. Bekräftelse på att ni accepterar, [GDPR](#) och "[KeyMans allmänna villkor](#)"

[OFFERERA PÅ DETTA UPPDRAG VIA E-POST](#)

**OBS! Begränsad återkoppling erhålls för offerter som kommer via e-post.**

---

[Tillbaka till aktuella uppdrag](#)