



## **Projektbeskrivning, IT-forensiska undersökningar.**

*Introduktion till IT-forensik, Högskolan i Halmstad HT-2008.*

Ni ska, efter de förutsättningar som ges, tänka er in i hur en IT-forensisk undersökning bör genomföras. Tonvikten ligger inte på att ha rätt eller fel, utan på väl underbyggda tankegångar. Dessa är med fördel förankrade i de föreläsningar ni fått ta del av, samt eventuell kurslitteratur. Projektrapporten får ej överstiga tre till fyra A4 (Times New Roman storlek 12, normalt radavstånd).

### **Fall ett:**

Ni sitter och slöläser i IT-säkerhetsforumet på Flashback när utredare Andersson kontaktar er angående ett bedrägeriärende. Ett antal personer är misstänkta för att ha sålt varor på Blocket. Köparna har betalt in pengar i förväg, utan att sedan få några varor. Hur kan ni som IT-forensiker gå tillväga för att säkra relevanta spår? Ni har möjlighet att få till stånd en husrannsakan hos de aktuella personerna.

### **Fall två:**

Ni blir utkallade till ett ödsligt beläget hus, någon timmes färd från polishuset där ni arbetar. Den person som bor där har anmälts saknad efter det att han missat ett viktigt möte utan att höra av sig. Detta är mycket olikt personen ifråga, och då personen tidigare hotats finns det skäl att tro att han blivit bortförd. Mycket tyder på detta skett nyligen. I ett av rummen står en dator på. Kriminaltekniker är på plats och har påbörjat platsundersökning. Vad gör ni som IT-forensiker i detta skede?

### **Fall tre:**

Ett företag har polisanmält en före detta anställd för trolöshet mot huvudman m.m. Någon har raderat stora delar av företagets interna dokument, samt backup-kopior av dessa, från företagets server. Den före detta anställde, en hyfsat datorkunnig kvinna i 30-årsåldern, är utpekad som skyldig av företaget. Kvinnan ifråga har haft tillträde till företaget och möjlighet att logga in på servern vid den tidpunkt då filerna troligen raderats. Hur går ni vidare med det här?

Lycka till!

Mattias Martinsson  
mattias-c.martinsson@polisen.se