



Burman utbildar hackers

Publicerad: 15 mars 2002

Författare: Fredrik Norman

Datasäkerhet är idag mycket omtalat och omdebatterat. Speciellt efter de senaste virusspridningarna som satte skräck i såväl privatpersoner som företagare. Och eftersom s k hackers blir vanligare och vanligare, så är datatekniker med kunskaper i säkerhetsproblemen med våra virusskydd och brandväggar hett eftertraktade. Datatekniker bör ha kunskaper i säkerhet för att få de jobb man söker i framtidens datasamhälle. Därför kompletteras i år den vanliga påbyggnadsutbildningen på Lindeskolan med bland annat ämnet "Säkerhet".

På Lindeskolan finns sedan några år tillbaka en påbyggnadsutbildning inom Komvux som utbildar datatekniker. Det nya för kommande studenter blir att säkerhet blir en delkurs i programmet. Man kommer då fördjupa sig i grunderna och även i ämnet hacking. Skolan kommer alltså att utbilda eleverna i hacking och hur detta går till i grunden. Varför kan man fråga sig. Sven Burman förklarar att säkerhet i datasystemen är A och O. För att kunna stoppa eventuella attacker eller upptäcka intrång, så är det till mycket stor hjälp om man har kunskaper i hacking. För många förknippas ordet "hackare" med något kriminellt och farligt, något som kräver dundermaskiner och många års erfarenhet inom data och programmering. Nu är det inte så, och det är just detta skolan kommer att ta upp i kursen. En hackare är ofta en vanlig kille/tjej som

använder helt vanliga datorer och "verktyg" för att hacka sig in i datasystemen.

Brandväggar á la schweizerost

Säkerhet i företag är otroligt viktigt idag. Speciellt då virus och andra hot är relativt vanligt. Kursen inriktas därför inte enbart på huvudproblemet, d.v.s. hackare. Bland annat kommer man fördjupa sig i hur brandväggar sätts upp och konfigureras på bästa sätt för att förhindra intrång. Man får även utbildning i hur brandväggen ska tolkas – nämligen som en schweizerost. En brandvägg är inte alltid ett bra skydd och har som andra skydd fullt med kryphål om man inte vet hur sakerna fungerar till 100 procent, förklarar Burman. Och man bör därför ha bra insyn i ämnet datasäkerhet för att komplettera de befintliga skydden.

Lindeskolans dataprogram, Datatekniker, har redan satt flera elever i arbete på diverse företag, bland annat på Lindesbergs lasarett, Kumla kommun, Info Care m fl.

Utbildningen lockar varje år väldigt mycket folk, även utanför kommungränsen. –Vi tycker det är väldigt roligt att se att vår utbildning håller så väldigt hög klass och kvalitet att det lockar människor från t ex Örebro att gå vårt program. Och när man fått ett sånt bra rykte utåt så känns det verkligen som vi hittat rätt i vår utbildning, förklarar Sven Burman.

Ämnet hacking är en ganska liten del i den omfattande utbildningen men har lagts med då man insett att dessa kunskaper är ett mycket bra komplement i delkursen "Säkerhet".

Källa: LindeNytt.com

<https://lindenytt.com/nyheter/burman-utbildar-hackers/>