

EXTRAJOB

INSTRUKTÖR I CYBERSÄKERHET FÖR BARN OCH UNGA

Är du student på en teknisk universitetsutbildning och söker ett roligt extrajobb där du kan dela med dig av dina IT-kunskaper samt inspirera unga och väcka deras intresse för teknik? Nu har du chansen att vara en del av **Cybersecurity Academy**, ett initiativ drivet av Unga Forskare tillsammans med IBM och flera ledande IT-företag.

Vi söker just nu instruktörer som kan utbilda barn och unga i cybersäkerhet och programmering.

Cybersecurity Academy arrangerar föreläsningar i cybersäkerhet på skolor, samt workshops i cybersäkerhet & programmering för ungdomar på fritiden. Vi utbildar om vilka risker som finns online, men framförallt hur man kan skydda sig och tänka säkert. På våra workshops utbildar vi även deltagarna i tekniska kunskaper och programmering.

Föreläsningar och workshops hålls för barn & unga som går i mellanstadiet, högstadiet & gymnasiet. Oftast hålls de fysiskt, men ibland även digitalt.

Föreläsningar sker under skoltid på vardagar. En föreläsning är 60 minuter, men ibland bokar en skola in flera föreläsningar samma dag.

Workshops sker framförallt under kvällar, helger och skollov. En workshop kan vara några timmar en kväll, en hel helg, eller en vecka under ett skollov.

Du väljer själv om du vill jobba som både föreläsare och workshopledare, eller i bara en av rollerna. Du bestämmer även själv hur många föreläsningar och workshops du bokar in dig på under en termin.

Som ny instruktör kommer du att gå en kort utbildning innan du börjar arbeta. Under utbildningen går vi igenom materialet som används i föreläsningar och workshops, men framförallt utbildas du i pedagogik och hur man talar inför grupp och engagerar unga.

Arbetsuppgifter

- Självständigt förbereda sig och öva på utbildningsmaterialet
- Genomföra föreläsningar i skolor på vardagar
- Genomföra workshops på kvällar, helger & skollov
- Handleda och coacha deltagare
- Inspirera och väcka glädje och nyfikenhet för teknik och cybersäkerhet bland ungdomar
- Vid behov uppdatera & ta fram nytt utbildningsmaterial

Kvalifikation

- Du är student på en cybersäkerhets eller teknisk universitetsutbildning eller har motsvarande erfarenhet inom IT och säkerhet
- Har grundläggande kunskaper inom IT och cybersäkerhet
- Mycket goda kunskaper i svenska i tal och skrift
- Du har minst 1 år kvar av dina studier

Meriterande

- Pedagogisk erfarenhet
- Erfarenhet av att arbetat med barn eller ungdomar
- Programmeringskunskaper (alla språk)
- Erfarenhet av och kunskap om CTF

Tjänsten ställer krav på din förmåga att leda grupper och ta initiativ i sociala sammanhang. Du ska ha förmåga att strukturera, planera och prioritera bland arbetsuppgifter samt att självständigt kunna ta initiativ och lösa problem.

Vi tror att du har lätt för att samarbeta med andra människor på olika nivåer, såväl som att hålla tydlig kommunikation både internt och externt. Du har en förmåga att leda ungdomar i klassrumssammanhang. Att vara flexibel och beredd att hoppa in där det behövs är en självklarhet för dig.

Prestigelös och lyhörd är ord som beskriver dig väl. Vi fäster stor vikt vid personlig lämplighet och tillämpar ett inkluderande synsätt som eftersträvar mångfald ur alla aspekter

Villkor:

Visstidsanställning. Timlön appliceras på denna tjänst, utefter antal arbetade timmar per månad.

Unga Forskare står för resekostnader och restid till skolor längre än 30 min är betald arbetstid

Utbildning och förberedelsetid inför varje föreläsning eller workshop är betald arbetstid.

Om oss:

Unga Forskare är en ideell organisation som engagerar unga i naturvetenskap, teknik och matematik. Vi erbjuder en plattform där ungdomar får möjlighet att utvecklas och inspireras till en karriär inom teknik och IT.

Ansökan:

Skicka din ansökan till **oscar.agemstam@ungaforskare.se** och inkludera CV och personligt brev (utan bild). Filnamnet ska vara "Förnamn Efternamn CV/Personligt brev"

Vi tar emot ansökningar hela höstterminen. Men skicka in din ansökan så fort som möjligt, rekrytering pågår kontinuerligt och tjänsterna kan komma att tillsättas innan sista ansökningsdatum.

För frågor, kontakta:

Oscar Agestam, Projektkoordinator

oscar.agestam@ungaforskare.se

073-502 31 19