**Gi en kort introduksjon til hva øvingen gikk ut på, og beskriv hvordan du og gruppen din arbeidet med å løse den.**

**Del 1 av øvingen gikk ut på** å beskrive sentrale konsepter som konfidensialitet, integritet og tilgjengelighet (CIA), sikkerhetskultur og begrepene trussel, sårbarhet og risiko. I tillegg til å definere disse skulle vi evaluere hvordan disse konseptene var relevante i en arbeidslivssammenheng og hvilke tiltak som kunne iverksettes for å skape en god sikkerhetskultur.

**Del 2 av øvingen gikk ut på** å etablere en grunnleggende informasjonsikkerhetspraksis i en tenkt studentorganisasjon; DataGuard. Dette innebærte å to scenarioer blant en liste av de følgende 4: E-posthåndtering, Passordpolitikk, Sikkerhet ved arrangementer og Håndtering av medlemsregister. Gruppen min valgte Passordpolitikk og E-posthåndtering.

For å jobbe på øvingen diskuterte vi de forskjellige temaene for å finne en generell peilepinn på hva vi ønsket å vektlegge. Deretter fordelte vi arbeidet og jobbet med våre individuelle deler. Til slutt leste vi gjennom dokumentet sammen, diskuterte innholdet og gjorde eventuelle justeringer etter alle uttrykte sine synspunkter.

**Basert på hva du har lært gjennom undervisningen og øvingen, gi 3 konkrete eksempler på hva du kan gjøre for å øke din egen digitale sikkerhet.**

1. Jeg er det svakeste elementet I systemet. Jeg kommer til å eliminere mine egne interaksjoner med sikkerhetssystemer så mye som mulig. Dette innebærer å benytte programvare for å generer, lagre og fylle inn passord på tvers av enheter, og å benytte former for tofaktorautentisering som krever minimal samhandling med sikkerhetssystemet. Dette er basert på Availability I CIA prinsippet, hvor jeg ønsker at informasjon I sikre systemer skal være lett tilgjengelig slik at jeg selv ikke blir lat over tid.
2. Jeg kommer til å være enda mer skeptisk til e-poster, og sjekke senderadresse og nettadresse til eventuelle lenker før jeg klikker på dem.
3. Jeg kommer til å regelmessig følge med på databaser som informerer om en av kontoene mine har blitt eksponert I et databrudd. Hvis dette skjer kommer jeg til å dobbeltsjekke sikkerhetsrutinene for de tilkoblede brukerkontoene mine.

**Oppsummer hva du tenker du har oppnådd gjennom øvingen og hvordan den har bidratt til din forståelse av informasjonssikkerhet.**

Øvingen har gitt meg anledning til å anvende kunnskapen fra faget I en mer praktisk sammenheng. Den fikk gruppen til å drøfte problemstillinger og de beste måtene å motvirke dem.