

## **PRAKTIKMODUL**

Varighed: 8 uger

### **FORMÅL**

Formålet med praktikmodulet er, at den studerende opnår praktisk erfaring med Flyvevåbnets processer inden for produktion, kvalitetsstyring og logistik.

### **LÆRINGSMÅL**

#### **Viden**

- Have forståelse af det tekniske område og dets rolle i Flyvevåbnet, herunder opgaver og organisation.
- Have forståelse af kvalitetsledelse og styring.
- Have forståelse af anvendelsen af elektronikteknik, flyteknik samt anvendte databrugeflader i Flyvevåbnet.
- Have viden om Forsvarets forsyningssystem.
- Have forståelse af konceptet for flyvesikkerhed, herunder også de menneskelige faktorer.
- Kunne reflektere over og forholde sig kritisk til gældende bestemmelser og koncepter i Flyvevåbnet inden for det tekniske fagområde.
- Have forståelse af bestemmelser og direktiver for gennemførelsen af den tekniske virksomhed i Flyvevåbnet.

#### **Færdigheder**

- Kunne anvende koncepter indenfor flyvesikkerhedsområdet, herunder Human Factor.

#### **Kompetencer**

- Skal kunne anvende grundlæggende principper inden for vedligehold, herunder principper for anvendelse af dokumentation og værktøj i et operativt miljø.

### **INDHOLD**

Praktiske opgaver inden for fagene fra teknikmodulet.

### **UNDERVISNINGS- OG STUDIEMETODER**

Modulet består af et 8 ugers praktikforløb ved Flyvevåbnets operative enheder, hvor den studerende, gennem deltagelse i vedligehold af flyvevåbnets kapaciteter, tilegner sig viden om vedligeholdelsespraksis ved flyvevåbnets værksteder.

Den studerende skal under vejledning deltage i simple vedligeholdelsesopgaver, herunder udsøgning af relevant dokumentation, håndtering og anvendelse af håndværktøj samt dokumentation af gennemført vedligeholdelse.

### **EKSAMEN**

Der gennemføres én praktisk eksamen, hvor den studerende bliver vurderet bestået / ikke bestået ved intern censur. Den studerende modtager en simpel vedligeholdelsesopgave og skal demonstrere evne til at fremsøge relevant dokumentation, fremsøge korrekte reservedele og demonstrere korrekt anvendelse af værktøj.

Den studerende har to timer til at gennemføre opgaven. Der er ingen forberedelsestid.