



# Forsvarsøkonomi

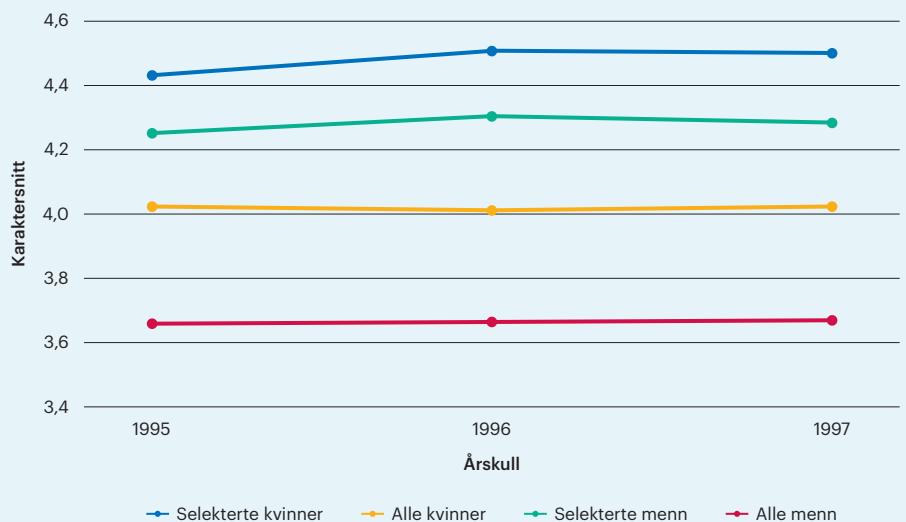
Den spennende arbeidshverdagen du ikke visste om

Krigen i Ukraina og den forverrede sikkerhetspolitiske situasjonen vi nå er i viser viktigheten av et godt, robust forsvar. Et godt forsvar er kostbart – eksempelvis er anskaffelsen av kampflyet F-35 den største investeringen i fastlands-Norge noensinne. Samtidig vet vi at handlingsrommet på statsbudsjettet blir stadig mindre ettersom eldrebølgen rykker nærmere. Det er derfor avgjørende at gode analyser og beslutningsunderlag ligger til grunn for den videre utviklingen av Forsvaret. Vårt mål er å påvirke utformingen av forsvarspolitikken mot et mer effektivt og relevant forsvar.

## Vi gir råd til forsvarssektorens øverste ledelse

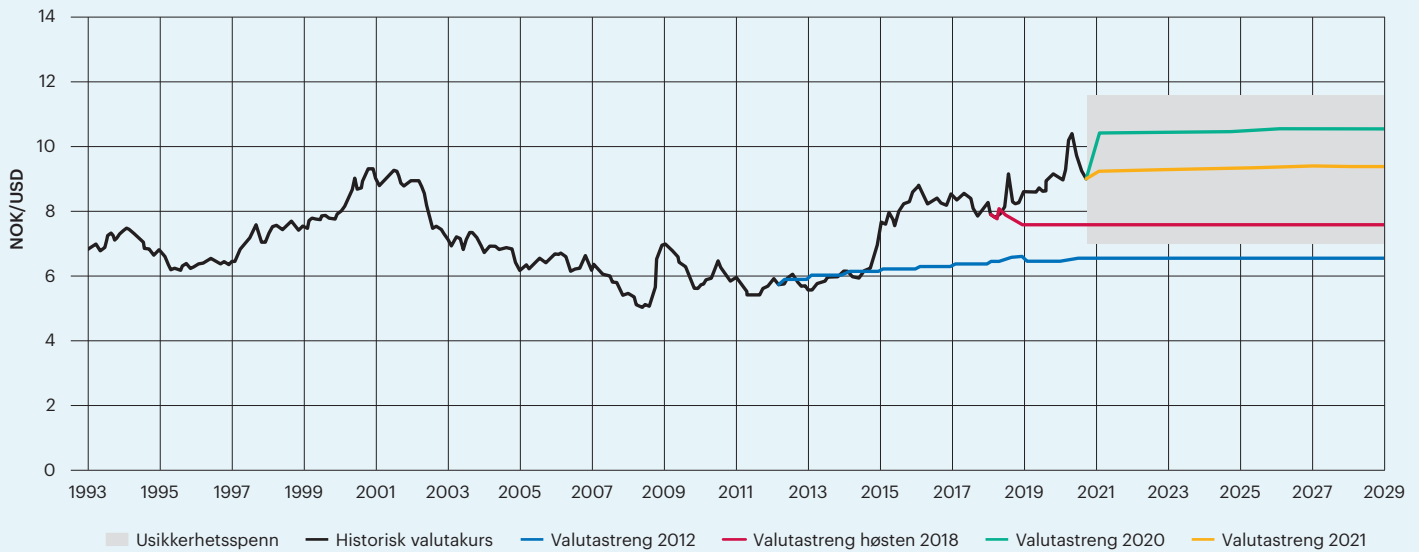
Vi er om lag 30 sivil- og samfunnsøkonomer i alderen 25–45 år ved Forsvarets forskningsinstitutt (FFI) som er Norges ledende miljø innenfor forsvarsøkonomi. Arbeidshverdagen er prosjektbasert og rådene vi gir til sektorens ledelse er utarbeidet basert på data som vi har innhentet, bearbeidet og analysert. For å få til dette legger vi stor vekt på hver ansatts kompetanseutvikling og faglig fordypning.

## Karaktersnitt og seleksjon



▲ Figuren viser karaktersnitt fra videregående skole blant kvinner og menn som er selektert til tjeneste i Forsvaret fra årskullene som er født i 1995, 1996 og 1997, og blant alle kvinner og menn i hele årskullet. Rekrutterer Forsvaret de beste? Hvem er de beste? Hva skyldes kjønnsforskjeller i prestasjoner?

## Valutausikkerhet for kampflyanskaffelsen



▲ Hvert år brukes det flere milliarder på å anskaffe nytt materiell til Forsvaret, og mye av materialet må betales for i utenlandsk valuta. Derfor har verdien til den norske kronen mye å si for hva den endelige prislappen på materialet blir. Økonomene ved FFI studerer blant annet hva denne valutarisikoen betyr for de største investeringene, deriblant anskaffelsen av kampflyet F-35 som er nevnt tidligere. Figuren viser historisk utvikling i kronkursen mot dollar, og ulike prognoser på fremtidig utvikling ved ulike tidspunkt i kampflyanskaffelsen. Det grå feltet til høyre viser hvordan FFI vurderer valutausikkerheten for nye kampfly.

### Vi jobber med mange spennende problemstillinger

FFI er en uavhengig, strategisk rådgiver for Forsvaret med ca. 550 forskere og ingeniører. Økonomene ved FFI arbeider i hovedsak med problemstillinger knyttet til:

**Langsiktige kostnadsberegninger:** I samarbeid med offiserer, operasjonsanalytikere og sikkerhetspolitikere bistår økonomene ved FFI med langsiktige kostnadsberegninger.

**Modernisering og effektivisering:** Vi utreder kostnadseffektiviserende tiltak for Forsvaret og studerer Forsvarets ressursbruk og de viktigste kostnadsdriverne og usikkerhets- og risikofaktorene.

**Personellanalyser:** Vi studerer forsvarssektorens humankapital og det militære arbeidsmarkedet. Vi analyserer blant annet atferd, motivasjon og insentiver for Forsvarets personell.

**Investeringer:** Vi gjennomfører studier av Forsvarets investeringsprosjekter og -portefølje. Vi støtter større materiellanskaffelsesprosjekter med blant annet modellutvikling og kostnadsanalyser.

**Logistikkanalyser:** Vi analyserer behov og evner innenfor logistikken, som viser Forsvarets evne til å understøtte norske og allierte styrker i forbindelse med militære operasjoner og daglig drift.

**Internasjonal økonomi:** Den teknologiske utviklingen og den sammenvevde verdensøkonomien åpner for bruk av flere ikke-militære virkemidler (hybridkrigføring). Vi analyserer derfor utviklingstrekk i internasjonal økonomi, med særlig vekt på russisk økonomi og russisk forsvarsøkonomi.

**Samfunnsøkonomi:** Vi analyserer langsiktige trender i norsk og internasjonal økonomi i forbindelse med de langsiktige kostnadsberegningene, og studerer faktorer som driver etterspørselen etter forsvarsgoder i samfunnet.

### Vi er et ungt og engasjert miljø

Som økonom ved FFI får du mulighet til bidra til at Norge får et mer effektivt og relevant forsvar, og du får samtidig jobbe med spennende problemstillinger i et ungt og engasjert miljø. Lønnen er konkurransedyktig, og det er gode muligheter for videre utvikling og kompetansebygging, herunder PhD-studium. Vi har tett kontakt med andre fagmiljøer ved FFI, For-

svarsdepartementet, Forsvaret, andre myndighetsorganer, samt en rekke internasjonale organisasjoner og institusjoner. Økonomene arbeider i et tverrfaglig miljø sammen med sikkerhetspolitikere, operasjonsanalytikere og offiserer.



Skann QR-koden for å lese mer om forsvarsøkonomi ved FFI.

### Kontakt

Sverre Kvalvik  
Forskningssjef  
sverre.kvalvik@ffi.no  
482 23 008