

SØVÆRNETS TEKNIKS KOLES
DIREKTIV
FOR
DEN FAGLIGE GRUNDUDDANNELSE, TEORI
FOR
ELEKTRONIK- OG SVAGSTRØMSUDDANNELSEN
(ELEKTRONIKFAGTEKNIKER)

1. INDLEDNING

Nærværende direktiv udgør planlægningsgrundlaget for den faglige grunduddannelse på manuelt niveau for stampersonel elektronikfagteknikeruddannelsen (MAEL/MAKS/MOKS EK) og fastlægger tidsrammer for planlægning, tilrettelæggelse, gennemførelse og kontrol af uddannelsen.

2. UDDANNELSENS FORMÅL

At deltagerne erhverver sig en faglig skole- og værkstedsuddannelse, som giver den viden, de færdigheder og holdninger, der sætter dem i stand til at gennemgå en efterfølgende militærteknisk funktionsuddannelse som kvalificerer til på manuelt niveau at varetage tjenesten som elektronikfagtekniker i Flådens skibe og ved søværnets tjenestesteder i land.

Uddannelsen opfylder, sammen med funktionsuddannelsen, praktikuddannelsen og faglig afsluttende uddannelse, de civile krav til elektronikfagteknikeruddannelsen jf. Undervisningsministeriets bekendtgørelse om elektronik- og svagstrømsuddannelsen nr. 1231 af 18. december 2000.

3. ELEVFORUDSÆTNINGER

Deltagerne skal have gennemført erhvervsuddannelsens grundforløb inden for "Teknologi og kommunikation" eller tilsvarende med uddannelsesrelaterede områdefag svarende til elektronik- og svagstrømsuddannelsen med tilfredsstillende resultat.

Deltagerne skal endvidere have bestået antagelsesprøverne ved Forsvarets Værnepligt og Rekruttering (FVR), samt gennemført grunduddannelse ved Søværnets Grundskole (SGS) og sejladsperiode ved Skoledelingen (SDL) med tilfredsstillende resultat. Deltagerne skal kunne sikkerhedsgodkendes til "HEMMELIGT".

4. UDDANNELSENS INDHOLD

I uddannelsen indgår følgende fagområder:

- Grundfag.
- Områdefag.
- Bundne specialefag.
- Valgfrie specialefag.
- Valg- og værnsmfag.

Overordnet formål, mål og retningslinier for de valgfrie specialefag og valgfagene beskrives i denne plan generelt.

Specifikke fagplaner for de enkelte valgfrie speciale- og valgfag foreligger i katalog ved Søværnets Teknikskole, Teknisk Kursus (TKS TEK).

5. VARIGHED

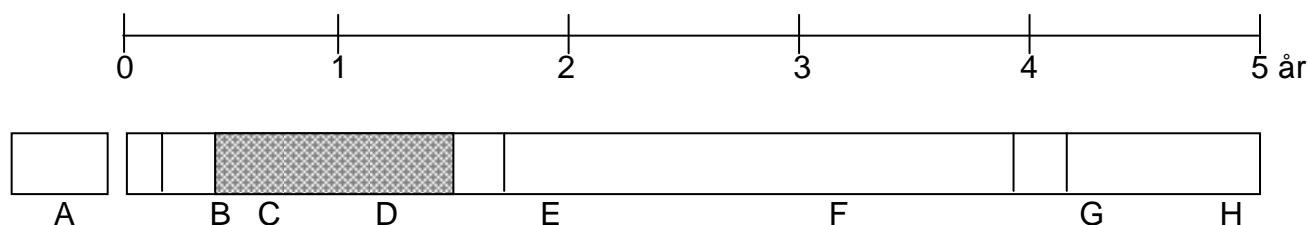
Den faglige grunduddannelse ved TKS TEK fastsættes til ca. 52 uger inkl. 3 ugers sømilitær uddannelse ved SGS samt ferie.

Fagfordeling med vejledende ugeforbrug:

- 10 uger til grundfag.
- 15 uger til områdefag.
- 10 uger til bundne specialefag.
- 2 uger til valgfrie specialefag.
- 11 uger til valg- og værnsmfag (inkl. 3 uger ved SGS).
- 1 uger til administration herunder ankomst- og afslutningsprogram.

6. GENNEMFØRELSE

Uddannelsen gennemføres ved TKS TEK og planlægges gennemført så den påbegyndes en gang årligt med klasser af max. 12 elever efter nedenstående af læringeudvalget godkendte model.



A. Grundforløb på civil teknisk skole(ansættelseskrav).	(ca. 5 mdr.)
B. Militær grunduddannelse.	(ca. 1½ mdr.)
C. Sejlads med skoleskib.	(ca. 3 mdr.)
D. Grundlæggende faglig teoriuddannelse inkl. 3 uger sømilitær uddannelse ved SGS.	(ca.12 mdr.)
E. Funktionsuddannelse drifts- eller artillerigast.	(ca. 3 mdr.)
F. Praktisk tjeneste og uddannelse.	(ca. 28½ mdr.)
G. Afsluttende uddannelse (svendeprøve).	(ca. 4 mdr.)
H. Nyttetjeneste som faglært.	(ca. 8 mdr.)

7. KONTROL

Skolen udfærdiger en skolebedømmelsesplan jf. Bekendtgørelse om erhvervsuddannelser nr. 1401 af 21. december 2000 (Hovedbekendtgørelsen).

Bedømmelsesplanen indeholder retningslinier for den løbende evaluering og bedømmelse af uddannelsen, herunder bedømmelsen efter hvert modul, afsluttende bedømmelse, eksaminer, svendeprøve, samt retningslinier for udstedelse af skolevejledninger, skolebevis og uddannelsesbevis (svendebrev).

Ud over den faglige evaluering og bedømmelse af uddannelsesmålene, skal der i bedømmelsesplanen beskrives, hvorledes der i forbindelse med udviklingssamtaler sker evaluering og bedømmelse af elevens kernekompetencer. Evalueringen sker i henhold til vejledningen for uddannelsesbekendtgørelsen, samt ved brug af de i forsvaret anvendte personeludviklings- og bedømmelseskemaer.

I bedømmelsesplanen beskrives endvidere hvordan læreplansfagene (fagene fra uddannelsesbekendtgørelsen) sammensættes til undervisningsfag, temaer og læringsforløb, samt hvordan og hvornår karaktererne fremkommer og gives.

Bedømmelsesplanerne henligger ved skolen og kan indsættes sammen med uddannelsesplanen i elevens uddannelsesbog.

Efter gennemførelse af uddannelse og kurser rapporteres disse i henhold til FKOBST P.400-2, idet kursuskode TEK 103 anvendes.

8. KARAKTERGIVNING

Karakterer, udtrykt ved 13-skalaen, jf. Søværnets Operative Kommandos (SOK) bestemmelse, afgives ved alle del- og slutkontrolprøver.

9. UDDANNELSESKRITERIER

Ved den faglige grunduddannelses afslutning udstedes en skolevejledning jf. uddannelsesbekendtgørelsen.

For at bestå den faglige grunduddannelse skal eleven i henhold til uddannelsesbekendtgørelsen have opnået følgende karakterer:

- En gennemsnitskarakter på mindst 6 i alle afsluttende prøve- eller standpunktskarakterer for grundfagene.
- En karakter på mindst 6 i hvert enkelt område- og specialefag.
- Tilfredsstillende resultater i de enkelte valg- og værnsmateriale, herunder at deltageren i faget idræt har bestået de fysiske basiskrav i henhold til de for forsvaret gældende bestemmelser.
- Ovenstående er detaljeret beskrevet i den pkt. 7 omtalte bedømmelsesplan.

10. FRAVÆR FRA UDDANNELSEN

Har en deltager på grund af sygdom eller en anden utilsigtet årsag ikke kunnet deltage i undervisningen i fuldt omfang, skal kursuschefen i samråd med de implicerede lærere tage stilling til, om eleven kan gennemføre uddannelsen. Dog medfører mere end 10 % fravær som hovedregel afgang fra uddannelsen.

11. AFGANG FRA UDDANNELSEN

En deltager, der efter personalsamtale og skriftlig advarsel, fortsat i sin daglige adfærd gennem viden, færdigheder, holdninger og flid ikke lever op til skolens uddannelseskriterier og forventninger, kan bortvises.

12. UDDANNELSESBEVIS

Efter at have gennemført den faglige grunduddannelse med tilfredsstillende resultat udstedes et bevis med vejledende karakterer (skolevejledning). Endeligt skolebevis udstedes, jf. uddannelsesbekendtgørelsen og skolens bedømmelsesplan, i forbindelse med svendeprøven.

13. ANSVAR OG BEMYNDIGELSE

TKS TEK har ansvaret for den detaljerede planlægning, tilrettelæggelse, gennemførelse og kontrol af den faglige uddannelse, herunder udarbejdelse af generel uddannelsesbeskrivelse, fagplaner og bedømmelsesplan.

SGS har ansvaret for den detaljerede tilrettelæggelse, gennemførelse og kontrol af den i uddannelsesperioden planlagte sømilitære uddannelse.

Terminer for afviklingen af den sømilitære uddannelse koordineres mellem SGS og TKS TEK.

Den færdige uddannelsesplan forelægges Chefen for Uddannelsessektionen ved Søværnets Tekniskole til endelig godkendelse.

14. TERMIN

Uddannelsesplanen iværksættes MAJ 2004.

Dette direktiv erstatter tidligere udsendte direktiver vedrørende kursus TFK 008A.

15. OPDATERING

Ansvaret for opdatering af dette direktiv påhviler Chefen for Teknisk Kursus.

LARS MIKKELSEN
Kommandør