



LÆRINGSPLAN

FOR

HGU våbenuddannelse Trin B

Gevær M/95 familien, 200m præcision

Udarbejdet af:

OS

P.B. Berthelsen

HVS-U-UD-05

MAR 2021

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
1. INDLEDNING.....	3
2. FORUDSÆTNINGER	3
3. FORMÅL.....	3
4. LÆRINGSUDBYTTE	3
5. LÆRINGSMÅL.....	3
6. INDHOLD.....	4
7. ARBEJDSFORM/LÆRINGSAKTIVITETER	4
8. PRØVER/EKSAMEN/CERTIFICERING	5
9. SAMMENHÆNG/ALIGNMENT	5
10. MODULETS- /FAGETS-/KURSETS ARBEJDSBELASTNING	5
11. INSTRUKTØRPROFIL.....	5
12. ANDET	5
12. STRUKTUREL OVERSIGT	7
13. LÆRINGSOVERSIGT.....	9
14. BEDØMMELSESPLAN	17
Bilag 1 Sikkerhedsadfærd	19
Bilag 2 Hjælpekema til instruktøren	20
Bilag 3 Makkersikkerhed	21
Bilag 4 Vedligeholdelse ”skyttens top 20”	22
Bilag 5 FX AMM	23

BESKRIVELSE AF FAG/KURSUS/MODUL

HGU våbenuddannelse Trin B, Gevær M/95 familien, 200m præcision

1. INDLEDNING

At sætte soldaten i stand til at betjene GV M/95 familien, samt kunne nedkæmpe mål ud til og med 200m. Ved tilfredsstillende endt uddannelse, er soldaten uddannet på GV M/95 Familien.

2. FORUDSÆTNINGER

- HGU Trin A Våbenuddannelsen Gevær M/95 100m + K7

3. FORMÅL

Hensigten med uddannelsen er, at sætte soldaten i stand til at kunne indsætte Forsvarets standardhåndvåben sikkert og fleksibelt inden for afstande til og med 200m, som må forventes at gøre sig gældende ved løsning af operative opgaver i totalforsvarsregi.

4. LÆRINGSUDBYTTE

Viden:

Færdigheder:

Kompetencer:

5. LÆRINGSMÅL

Viden:

- Skal kunne beskrive de skydetekniske fundament, herunder skydestillinger, åndedrætsteknik, sigte og aftræk
- Skal kunne beskrive den ballistiske bane med sigtebøjle ud til 200m
- Skal kunne redegøre for gevær M/95 familiens funktionering

Færdigheder:

- Skal kunne beherske de gældende sikkerhedsbestemmelser vedrørende brug af gevær M/95 familien.
- Skal kunne udføre våbenbetjening på GV M/95 familien under alle forhold
- Skal kunne udføre sigte under hensyn til målets afstand og størrelse

- Skal kunne beherske forskellige skydeteknikker under skydning på 200m
- Skal kunne udføre vedligeholdelse, før, under og efter skydning
- Skal kunne udføre procedurer for normalt forekommende funktioneringsfejl på gevær M/95 familien.

Kompetencer:

- Skal tilvirke til at gældende sikkerhedsbestemmelser overholdes samt tage initiativ og griber ind, hvis bestemmelserne overtrædes
- Skal kunne se sammenhænge mellem sikkerhed og skydeinstruktion under skydning med GV M/95 familien
- Skal kunne tage ansvar i læringssituationer og i dialog med instruktøren se sammenhæng mellem valg af procedurer og skydeteknikker

6. INDHOLD

- Sikkerhed
 - Praktisk håndtering af våben (sikkerhedsinstruks)
 - Sikkerhedsbestemmelser for forbi- og overskydning
- Våbenbetjening
 - Makersikkerhed
 - Adskillelse / samling
 - Efterse gevær
 - Lade og aflade
 - Afhjælpning af funktioneringsfejl på geværet
 - Kontrol af våben
 - Taktisk magasinskifte
- Skydeinstruktion
 - Grov verificering af sigte
 - Indskydning af sigte
 - Ballistik
 - Skydestillinger
 - Åndedræt
 - Sigte
 - Omskolingsskydning på FX
- Skydeteknikker med GV M/95 familien
 - Med anlæg
 - Med magasin støtte
 - Med GV rem
- Skydning på garnisonsskydebane/TL-Bane

7. ARBEJDSFORM/LÆRINGSAKTIVITETER

Uddannelsen gennemføres primært på garnisonsskydebanen. I den forberedende skydeuddannelse fokuseres der på skydestillinger, åndedræt, sigte, aftræk og sikkerhedsbestemmelser, og dette fokus skal fastholdes gennem hele uddannelsen. I gennemførelsen af læringsaktiviteter skal der lægges vægt på præcision frem for hastighed. Den gentagne korrekte og præcise udførelse er vigtigere end antallet af gentagelser.

Skydelæreren skal søge at skabe et trygt læringsrum. Undervisningsaktiviteterne skal ind-
drage soldaterne ved f.eks. at lade dem arbejde i makkerpar og evaluere hinandens præ-
stationer, når de har opnået tilstrækkelig viden og færdigheder.

8. PRØVER/EKSAMEN/CERTIFICERING

- Bestået/ikke bestået. Soldaten skal opnå den enkelte læringsaktivitets tilfredsheds-
indikator for at fortsætte til næste læringsaktivitet.
- Jf. bedømmelsesplan
- Soldaten har mulighed for at opnå skyttemærke, med tilfredsstillende, bronze, sølv
eller guld.

9. SAMMENHÆNG/ALIGNMENT

- HGU Våbenuddannelse Trin A, 100m + K7
- SKYT tjeneste

10. MODULETS- /FAGETS-/KURSETS ARBEJDSBELASTNING

Aktivitet	Arbejdstimer (belastning)
<i>Tilstedeværelsestimer</i>	20
I alt	20 timer

11. INSTRUKTØRPROFIL

- 1 Faglærer, som minimum uddannet grundlæggende skydelærer (GSL), til maksi-
malt 1 skydebane
- 2 grundlæggende skydelærer til hver skydebane (stationsprincip + støtte på skyde-
linjen)
- 1 erfarne skytte som hjælpeinstruktører (Stationsprincip)
- 1 skydeleder med SKYLE 1 uddannelsen

12. ANDET

- Ved tilfredsstillende gennemgang af faget tildes soldaten GV M/95 Familien Q:
016944762
- Ved tilfredsstillende gennemgang af faget tildes soldaten Omskoling for skytter til
FX - Våben, 4107 Q: 02747798

I det angivne timetal indgår ikke transport til og fra skydebane, spisepauser, våbeneftersyn, udlevering af våben og udstyr, mv.

Det anbefales at en forkommando udsendes til oprettelse af skydebane, klargøring af klasseværelse og lign. Dette kan iværksættes ved at skydeleder + hjælper sendes i forvejen for at oprette/nedbryde/klargøre skydebane/klasseværelse.

- Grundlaget for tidsberegningen for uddannelsen er udregnet efter brug af stationsprincippet. Ved store kursist hold kan stationsprincippet justeres således instruktørerne får tid og indhold til at passe sammen. Dette peger også på at bemandingslisten skal overholdes således stationsprincippet kan iværksættes.
- Det anbefales at skydeprogram fra HRN 111-01 GV M/95 familien: 18 – 27 (K11) inkl. Kontrol skydninger gennemføres under skydeundervisningen på Trin B. Der kan afviges hvis skyttens niveau er for lavt, eller faglærerens beslutning vedr. taksonomi.

Ved LEK 2 omskolingsskydning FX, må der ikke skydes mod makker som ellers anvist i HRN 111-001 GV M/95 Familien, tillæg I.

Bemanning:

Eksempel:

24 kursister 1 skydebane med 8 standpladser vil kræve følgende:

- 1 Faglærer
- 1 Skydeleder
- 2 Grundlæggende Skydelærer
- 1 hjælpeinstruktør

Eksempel:

48 kursister 2 skydebaner med 8 standpladser vil kræve følgende

- 2 Faglærer
- 2 Skydeledere
- 4 Grundlæggende Skydelærer
- 2 hjælpeinstruktører

Ressourcer:

- Min. 700 stk. skarppatron pr. kursist.
- 1 stk. GV M/95 el. GV M/95-11 komplet med rensesæt pr kursist.
- 1 stk. FX sæt til GV M/95 komplet pr. kursist.
- 100 stk. Farvemarkering FX pr. kursist.

12. STRUKTUREL OVERSIGT

LEKTIONS NR.	TID MIN.	EMNE/INDHOLD (Kort tekst)	BEMÆRKNING
1	180	Våbenbetjening	<ul style="list-style-type: none"> • Sikkerhedsadfærd med våben • Sikkerhedsbestemmelser fredstid/krigstid • Efterse GV • Lad GV • Genlad GV • Taktisk magasinskifte • Aflad GV • klar til kontrol • Makkersikkerhed
2	120	Omskolingsskydning FX materiel	<ul style="list-style-type: none"> • Før brug • Under brug • Efter brug
3	120	Skydebane, 25 – 50m. Skydeinstruktion. Repetition SÅSA + indskydning	<ul style="list-style-type: none"> • Skydestillingens opbygning • Åndedrætsøvelser • Sigteøvelser • Aftræksøvelser • Indskydning
4	240	Skydebane, 200m. Skydeinstruktion. Liggende skydestilling SÅSA	<ul style="list-style-type: none"> • SÅSA • Skydning med anlæg • Tap-Rack-Bang

LEKTIONS NR.	TID MIN.	EMNE/INDHOLD (Kort tekst)	BEMÆRKNING
5	240	Skydebane, 200m. Skydeinstruktion. Knælende skydestilling	<ul style="list-style-type: none"> • SÅSA knælende/siddende skydestilling • SÅSA med Knælende/siddende skydestilling med anlæg
6	150	Skydebane, 200m. Skydeinstruktion. Liggende og knælende skydestilling.	<ul style="list-style-type: none"> • Skytteild skydning • Skydning med anvendelse af GV rem
7	150	Skydebane, 200m. Skydeinstruktion. Liggende og knælende skydestilling	<ul style="list-style-type: none"> • Rep af LEK 5 – 6 efter behov • Skyttemærke skydning: Bronze, Sølv, Guld

13. LÆRINGSOVERSIGT

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
1 180 min	Våbenbetjening	<p>Læringsmål:</p> <p>Viden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne forklare virket som makkersikkerhed, før, under og efter skydning <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne beherske våbenbetjening og kunne udføre efterse gevær, ladning og afladning af gevær. • Skal kunne udføre klar til kontrol før, under og efter skydning. • Skal kunne udføre taktisk magasinskifte under skydning med gevær. • Skal kunne beherske makkersikkerhed før, under og efter skydning <p>Kompetencer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundlæggende være bevidst om sikkerhedsadfærd og imitere "muzzle awareness" • Skal kunne tage ansvar som makkersikkerhed før, under og efter skydning <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soldaten skal sikkert udføre, efterse gevær, lad- 	Formativt	<p>HRN 111-01 GV M/95 familien. Kap. 2.</p> <p>HRN 201-001 SKH</p> <p>Geværskyttens bog HVS 4101-003-01</p> <p><u>MKS</u> Se HJV.DK, skydning og sikkerhed, skydeleder 1 for undervisningsmaterialer</p>	<p><u>Indhold:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Efterse GV • Lad GV • Taktisk magasinskifte • Aflad GV • klar til kontrol • Makkersikkerhed <p>Stationsprincip: 1.Efterse GV 2.Lad, Taktisk magasinskifte, aflad GV 3.Klar til kontrol 4. Makkersikkerhed</p> <p>Indhold på ventetidsstationer kan byttes ud efter uddannelsesbehov</p>

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		ning, genladning og afladning af gevær, samt klar til kontrol. Under makkersikkerhed, påtaler forkert våbenbehandling.			
2 120 min.	Uddannelse i FX materiel	<p>Læringsmål:</p> <p>Viden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Have kendskab til sikkerhedsbestemmelserne omkring anvendelsen af FX <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efterligne klargøring af FX våben • Anvende beskyttelsesudstyr til FX øvelser <p>Kompetencer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tager ansvar for at rette sikkerhedsudrustningen såfremt der er blottet hud. <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kan beskrive sikkerhedsafstanden ved åbne FX øvelser • Kan beskrive sikkerhedsudrustningen ved et og to parts øvelser • Kan beskrive det førstehjælpudrustning som skal være tilstede under anvendelsen af FX • Skrider ind ved brud på sikkerhedsbestemmelserne vedrørende brug og anvendelse af FX • Kan beskrive at ballistikken næsten er identisk ud 	Formativt	FX two pager Bilag 5	<p><u>Indhold</u></p> <p>Før brug</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data FX 5,56mm Simunition. • Gennemgang af ammunition og sikkerhedsbestemmelser • Klargøring af FX våben • Gennemgang og anlæggelse af beskyttelsesudrustning • Kontrol af blottet hud <p>Under brug</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skydning mod skiver på 5 – 50m, med interval af 5m, vedrørende forståelse af ballistik <p>Efter brug</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vedligeholdelse af våben og udrust-

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		til og med 30m, i forhold til en skarp patron			ning Der må ikke skydes mod makker som anvist i HRN 111 001 GV M/95 Familien Tillæg I. Se bilag Stationsprincip efter faglærerens behov
3 120 min	Repetition af SÅSA + indskydning	Læringsmål: Viden <ul style="list-style-type: none"> • Have kendskab til sigtets opbygning og kunne beskrive anvendelsen ved dagslys • Have kendskab til grov verificering af sigte før skydning eller ved tvivl. • Have kendskab til grundlæggende skydeuddannelse og kunne beskrive skydestilling, åndedræts, sigte, og aftræksteknik • Have kendskab til skyttens selvkontrol og kunne beskrive påvirkninger af skydestillingen og demonstrere nulpunktskontrol (selvkontrol) under indtagelse af en skydestilling • Have viden om eftersigte (follow though) og 	Formativt	HRN 111-01 GV M/95 familien. Kap. 3. HRN 201-001 SKH HRN 201-01 side 215. HRN 201-01 side 221-222 Geværskyt-	<u>Indhold:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Indskydning 25-50m • Skydestillingens opbygning evt. med reference punkter af tape • Åndedræt • Sigteøvelser 1 + 2 • Sigte • Skyttens selvkontrol 1 + 2 • Aftræk • Trin i aftrækket • Aftræksøvelser

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		<p>redegøre for vigtigheden af follow though</p> <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne efterligne åndedræt teknik i forbindelse med sigte. • Rutineret kunne beherske liggende skydestilling og kunne afprøve skydestillingen under anvendelse af nulpunktskontrol (selvkontrol) • Skal kunne beherske korrekt sigte uden at skydestillingen påvirker retningspunktet. • Skal kunne beherske aftræksteknik og udføre aftræk uden påvirkning af sigtets retningspunkt. <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soldaten optager trinene i aftrækket, og ikke rykker skuddet af. • Soldaten kan forklare proceduren i grov verificering af sigte • Soldaten ligger afslappet i skydestillingen så retningspunktet ikke ændres ved fysisk påvirkning af geværets pibe, • Soldaten indtager skydestillingen ens fra gang til gang 		tens bog HVS 4101-003-01	<p>Stationsprincip:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skydning 2. Makersikkerhed 3. Våbenbetjening <p>Indhold på ventetidsstationer kan byttes ud efter uddannelsesbehov</p> <p>Indskydning:</p> <ul style="list-style-type: none"> • GV M/95 OP:50 m. • GV M/95 ÅS: 30 m.
4 240 min.	Skydebane 200m.	Læringsmål: Færdigheder	Formativt	HRN 111-01 GV M/95 familien.	<p>Indhold:</p> <p>Skydning på 200 m:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SÅSA liggende

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
	Skydeinstruktion. Liggende skydestilling	<ul style="list-style-type: none"> • Skal beherske liggende skydestilling under anvendelse af nulpunktskontrol • Skal kunne anvende åndedræsteknik i forbindelse med sigte og skudafgivelse. • Skal kunne anvende ensartet sigteteknik under skydning • Skal kunne anvende follow through efter skudafgivelse. • Skal kunne identificere fejlsituationer på gevær og afhjælpe disse med tap-rack-bang <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soldaten kan skifte magasin på en sikker og kontrolleret måde, således sikkerhedsadfærd overholdes • Soldaten ved funktioneringsfejl på gevær, anvender tap-rack-bang og forsætter skydning • Soldaten griber ind ved brud på sikkerhedsadfærd 		<p>Kap. 3 og 5.</p> <p>HRN 201-001 SKH</p> <p>HRN 111-01 s.504 – 509</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Skydning med anlæg: <ul style="list-style-type: none"> - Magasinstøtte - Basis - Andet <p>Stationsprincip:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skydning 2. Makersikkerhed 3. Tap-Rack-bang <p>Indhold på ventetidsstationer kan byttes ud efter uddannelsesbehov</p>
5 240 min.	Skydebane, 200m. Skydeinstruktion. Knælende skydestilling	<p>Læringsmål:</p> <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fra stående position kunne udføre en smidig og flydende indtagelse af knælende skydestilling. • Skal beherske knælende skydestilling under anvendelse af nulpunktskontrol • Skal kunne anvende åndedræsteknik i forbindelse 	Formativt	<p>HRN 111-01 GV M/95 familien. Kap. 3.</p> <p>HRN 201-001 SKH .</p> <p>HRN 201-01</p>	<p><u>Indhold:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SÅSA knælende/siddende skydestilling • SÅSA med knælende/siddende skydestilling med anlæg udefra • Skydning med ma-

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		<p>med sigte og skudafgivelse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne anvende ensartet sigteteknik under skydning • Skal kunne anvende follow though efter skudafgivelse. • Skal kunne identificere fejlsituationer på gevær og afhjælpe disse med tap-rack-bang <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soldaten kan skifte magasin på en sikker og kontrolleret måde, således sikkerhedsadfærd overholdes • Soldaten ved funktioneringsfejl på gevær, anvende tap-rack-bang og forsætter skydning • Soldaten griber ind ved brud på sikkerhedsadfærd 		side 221-222	<p>gasinstøtte på underarm</p> <p>Stationsprincip:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skydning 2. Makersikkerhed 3. Magasin støtte underarm 4. Brug af anlæg under knælende skydestilling <p>Indhold på ventetidsstationer kan byttes ud efter uddannelsesbehov</p>
6 150 min.	Skydebane 200m Skydeinstruktion. Liggende og knælende skydestilling.	<p>Læringsmål:</p> <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fra stående position kunne udføre en smidig og flydende indtagelse af knælende skydestilling. • Skal beherske knælende og liggende skydestilling under anvendelse af nulpunktskontrol • Skal kunne anvende åndedrætsteknik i forbindelse med sigte og skudafgivelse. • Skal kunne anvende ensartet sigteteknik under skydning • Skal kunne anvende follow though efter skudafgi- 	Formativt	<p>HRN 111-01 GV M/95 familien. Kap. 3 og 5.</p> <p>HRN 201-001 SKH</p> <p>HRN 111-01 s.504 - 509</p>	<p><u>Indhold:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Skytteild skydning • Skydning med anvendelse af GV rem <p>Stationsprincip</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Skydning 2. Makersikkerhed 3. Anvendelsen af GV rem under skydning for mere stabilitet

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		<p>velse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne identificere fejlsituationer på gevær og afhjælpe disse med tap-rack-bang <p>Tilfredshedsindikatorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soldaten kan afgive skud i hurtig rækkefølge med en samling ikke over 20cm på skiven • Soldaten anvender GV rem for at opnå større stabilitet under skydning i hurtig rækkefølge • Soldaten griber ind ved brud på sikkerhedsadfærd 			
7 150 min.	Skydebane 200m Skydeinstruktion. Liggende og knælende sky- destilling	<p>Læringsmål:</p> <p>Færdigheder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fra stående position kunne udføre en smidig og flydende indtagelse af knælende skydestilling. • Skal beherske knælende og liggende skydestilling under anvendelse af nulpunktskontrol • Skal kunne anvende åndedræsteknik i forbindelse med sigtning og skudafgivelse. • Skal kunne anvende ensartet sigteteknik under skydning • Skal kunne anvende follow though efter skudafgivelse. • Skal kunne anvende hastigt magasin skifte under alt slags skydning • Skal kunne identificere fejlsituationer på gevær og 	Forma- tivt/Summativt	<p>HRN 111-01 GV M/95 fami- lien. Kap. 3 og 5.</p> <p>HRN 201-001 SKH</p> <p>HRN 111-01 s.504 - 509</p>	<p><u>Indhold:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Repetition af LEK 5 og 6 efter behov • Skyttemærke skydning med mulighed for Bronze, Sølv, Guld mærke.

LEK + TID	EMNE	LÆRINGSMÅL	EVALUERING	HENVISNING	BEMÆRKNINGER
		afhjælpe disse med tap-rack-bang Tilfredshedsindikatorer: At skytten gennemfører SMK skydning med tilfredsstillende resultat.			

14. BEDØMMELSESPLAN

Kompetencemål	Bedømmelse	Bemærkning
<p>Selvstændigt kunne afgøre om gældende sikkerhedsbestemmelser overholdes og tage initiativ og gribe ind, hvis bestemmelserne overtrædes af andre.</p>	<p>Hver gang soldaten håndterer geværet bedømmes det, om soldaten agerer og håndterer våbnet jf. gældende sikkerhedsbestemmelser og om vedkommende påpeger, hvis andre undlader dette.</p>	<p>Vurderingskriterier:</p> <p>1: Håndtering af geværet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Våbnet skal altid behandles som om det var ladt. • Våbnet skal altid pege i ufarlig retning. • Aftræksfingeren skal ligge strakt langs styrerammen. • Våbnet skal være sikret. <p>Vurderingskriterie 2: Skudafgivelse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skal våbnet anvendes, afsikres først når våbnet føres til skydestillingen. Aftræksfingeren føres først til aftrækkeren, når våbnet er rettet mod målet, og man har besluttet sig for at afgive skud. • Når der ikke skal afgives flere skud, flyttes aftræksfingeren op langs styrerammen. • Våbnet sikres, når det føres til klarstillingen. • Overholder 1/3 m reglen
<p>Alsidigt kunne tage ansvar i en læringssituation og i dialog med instruktøren afgøre valg af procedure og skydeteknikker og afgøre den opnåede erfaring/læring efter en skydning.</p>	<p>Bedømmes i forbindelse med gennemførelse af skydning på skydebane.</p>	<p>Vurderingskriterie 1: Soldaten deltager aktivt i dialog med instruktøren og selvstændigt inddrager elementer.</p> <p>Vurderingskriterie 2:</p>

Kompetencemål	Bedømmelse	Bemærkning
		Soldaten opnår træf i mål på afstande ud til 200 m. i forbindelse med gennemførelse af instruktions-skydningerne i dagslys
Kan alsidigt gennemføre vedligeholdelse og udføre den forebyggende vedligeholdelse under alle forhold	Bedømmes i forbindelse med vedligeholdelsestjenesten på garnison	Vurderingskriterie 1: Efter skarp skydning. Soldaten anvender "skyttens top 20" og får rengjort låsen og kammeret. Vurderingskriterie 2: Klargøring til skydning. Soldaten tørlægger piben og smører de bevægelige dele før brug af våbnet.

Bilag 1 Sikkerhedsadfærd

Ved brud på sikkerheden, har ALLE pligt til at skride ind.

- Våbnet skal altid behandles som om det var ladet.
- Våbnet skal altid pege i ufarlig retning.
- Aftræksfingeren skal ligge strakt langs styrerammen.
- Våbnet skal være sikret.
- Skal våbnet anvendes, afsikres først når våbnet føres til skydestillingen. Aftræksfingeren føres først til aftrækkeren, når våbnet er rettet mod målet, og man har besluttet sig for at afgive skud.
- Når der ikke skal afgives flere skud, flyttes aftræksfingeren op langs styrerammen.
- Våbnet sikres, når det føres til klarstillingen.
- Vær SIKKER på at dit mål må beskydes, positiv ID, pas på baggrunden og omgivelserne.

**BRUG DIN SUNDE FORNUFT OG TÆNK DIG OM.
DET ER DIT ANSVAR!**

Bilag 2 Hjælpekema til instruktøren

SÅSA - ES

Bruges til mental forberedelse og som skyttens "skudur".

Rækkefølgen angiver prioriteten for skytten i forbindelse med klargøring til skud og selve skudafgivelsen.

STILLING Har indflydelse på, hvor roligt sigtet kan holdes og på rekyllkontrollen, derved også hvor hurtigt der kan opfattes nyt sigte på målet efter skudafgivelsen.	Stilling	- Ben
	Greb (reference punkter)	- Krop
- Balance		
- Forreste hånd/arm		
		- Kolbe/skulder
		- Kind reference
ÅNDEDRÆT Har indflydelse på hvordan der holdes mental kontrol.		- Nulpunkts kontrol
		- Opnå mental kontrol / Stress nedsættende
		- Puls i ro
SIGTE Har indflydelse på præcision i skuddet og om træf området rammes.		- Sigte billede
		- Valg af retningspunkt
		- Se nok af sigtet!
AFTRÆK Afgør om skuddet rammer præcist.		- Prep the trigger / "blødt" aftræk
		- "Endelige" aftræk
EFTERSIGTE "Follow though"		- "Reset"/nulstilling af aftrækker
		- Eftersigte (vurdering af virkning)
Opfølgningsskud "Follow up"	Virkning ikke tilfredsstillende = træf i målet Start forfra med SÅSA!	
Situation Awareness	Orientering om trusler!	Scan området for flere trusler!
	Orientering om våbenstatus!	Se på våbnet, indikationer på fejl/vurder behov for genladning!
	Orientering om egne forhold!	Egne folks placering, så man ikke bevæger sig ind andres skudfelter, og man lokaliserer evt. bedre ildstilling.

Bilag 3 Makersikkerhed

Må anvendes som sikkerhedspersonel på et enkeltvåben.

En udpeget makker indgår som sikkerhed for skytten med ansvar for at kontrollere:

- **Før skydning:**

At gennemføre eftersyn og kontrol forud for skydning. Efter gennemført kontrol, giver klarmelding til SKYLE/SIKBM.

- **Under skydning:**

At våbnet sikres efter det befalede antal skud er afgivet under skydning. At piben er indenfor den udpegede højre/venstre begrænsning.

- **Efter skydning:**

På kommandoen "Klar til kontrol!", kontrollerer våbnet, ved at se i kammeret samt på bundstykkehovedet.

Efter gennemført kontrol, giver klarmelding til SKYLE/SIKBM.

Makkeren bistår Skydelæreren/SIKBM i observationer i forhold til oplæring af skytten i "den gode skydestilling".

Instruks til makersikkerhed

Ved ankomst til skydebanen skal du:

- På ordre, overvåge din makkers måde at "**efterse gevær**" på og påtale eventuelle fejl.
- Ved "**klar til kontrol**" efterfølgende "**gennemføre kontrol**" (kammer frit, låsehoved frit, magasiner tomme, føringsmidler tomme), og give en "**klarmelding**" til skydelederen eller en af ham udpeget befalingsmand

Under gennemførelse af skydningen på skydelinjen:

- Overvåge makkeren under "**lad gevær**" og påtale eventuelle fejl.
- **Rette og vejlede din makker** under indtagelse af den befalede skydestilling.
- Overvåge makkerens eventuelle **genladning** under skydningen og påtale eventuelle fejl.
- Overvåge makkeren under "**aflad gevær**" (selvstændigt eller på ordre) efter endt skydning og påtale eventuelle fejl.
- Under skydningen skal du "**observere**" makkerens våbenbetjening og skydepræstation, og efter skydningen "**tilbagemelde**" disse observationer til makkeren og den befalingsmand der er skydeleder/skydelærer.
- Kontrollere at alle våben peger imellem højre og venstre begrænsning.
- Efter endt skydning skal du overvåge din makkers "**afladning**" og inddrage ikke afskudt ammunition, samt aflevere dette til ammunitionsmanden.
- Ved "**klar til kontrol**" efterfølgende "**gennemføre kontrol**" (kammer frit), og "**melde klar**" til skydelederen.

Før skydebanen forlades:

- På ordre, overvåge din makkers måde at "**efterse gevær**" på og påtale eventuelle fejl.

På ordre, "**gennemføre kontrol**" (kammer frit, låsehoved frit, magasiner tomme, føringsmidler og lommer m.v. er tomme), og give en "**klarmelding**" til skydelederen eller en af ham udpeget befalingsmand.

Bilag 4 Vedligeholdelse ”skyttens top 20”

Skyttens ”Top 20”:

Skytten:

- 1) fjerner det værste snavs (sand/mudder) enten med den dobbelte rensbørste eller ved at vaske/skylle våbnet med vand
- 2) adskiller våbnet i hoveddele. Sigtemiddel aftages kun såfremt der er specielt behov
- 3) trækker en rengjort pibebørste igennem piben to gange med fire dråber olie på hver gang
- 4) foretager yderligere adskillelse. Forskæfte og buffer/frembringerfjeder adskilles kun, såfremt der er specielt behov
- 5) rengør kolbe og aftrækkerhus ved hjælp af den dobbelte rensbørste og klude, først udvendigt og herefter indvendigt
- 6) smører bevægelige dele i aftrækkerhus og på kolbe med olie
- 7) børster låsehovedet og gasstemplet rent ved hjælp af en pibebørste sat på stangen og tørrer det af med en klud.
- 8) smører låsehovedet med olie og forskyder gasringene
- 9) renser gasmuffen med en piberenser
- 10) renser bundstykke, slagbolt, låsesplit og låsebolt ved hjælp af pibebørste/stang, kammerbørste/stang, rensbørste og klude
- 11) olierer bundstykkets glideflader, slagbolt, låsebolt og gasmuffe
- 12) renser kammer og kammerforlængelsen (kammerbørsten påsat stangen og T-håndtag drejes 10 gange rundt med uret, imens der presses let fremefter). Kammerbørstens stålbøster skal ind bag yderste række af låseknaster, herefter trækkes kammerbørsten tilbage, imens der drejes med uret)
- 13) renser styreramme og pibe udvendigt og indvendigt med rensbørste, piberenser og klude. Styrerammen **må ikke** rengøres med pibebørster, kammerbørste eller andre metalredskaber, da det vil beskadige overfladebehandlingen
- 14) tørlægger piben ved at trække den igennem to gange, hver gang med en ren pibeklud
- 15) renser den del af gasrøret, der er synlig inde i styrerammen, ved hjælp af en piberenser
- 16) trækker piben igennem med en ren pibeklud med fem dråber olie
- 17) aftørres/reenser sigtemidlerne. Linsen på det optiske sigte aftørres med et stykke linsepapir eller optikklud, hvis der er behov for det. Alt andet ridser linsen. Herefter sættes overtrækket på.
- 18) samler våbnet og udfører funktionskontrol
- 19) rengør, kontrollerer og optæller tilbehør og rengøringsset for eventuel bytning eller opfyldning
- 20) sætter mundingshætten på.

Bilag 5 FX AMM



Farvemarkeringsystem (Simunition FX)



Denne two-pager er at betragte som gældende sikkerhedsbestemmelser for 5,56 og 9 mm FX, indtil HRN 911-011 "SIKKAV" kapitel 6 og HRN 111-001 "GV-M/95 familien" tillæg I revideres.

Materielbeskrivelse

FX-uddannelsesmateriellet dækker et bundstykke og et sæt sikkerhedspåklædning, der er samlet i et farvemarkeringssæt 100000000000037003.

FX-ammunition leveres med blå og rød farve. Farven er et giftfrit, sæbebaseret og vandopløseligt materiale.

Sikkerhedsbestemmelser

Sikkerhedsorganisation

: En skydeleder og gruppeførereren/instruktøren er ansvarlig for sikkerheden for egen gruppe og dermed sikkerhedsbefalingsmand.

Sikkerhedsafstand ved åbne FX-øvelser

: 100 meter.

Sikkerhedsafstand ved lukkede FX-øvelser

: Indenfor faciliteten såfremt man ikke kan skyde ud gennem åbninger.

Sikkerhedsafstand mod personel (momenter)

: 1 meter.

Sikkerhedsvinkel

: 35 TS dog minimum 1 meter.

Afmærkning

: Piben skal afmærkes med den medfølgende blå gummiprop.

Afspærring ved åben FX-øvelse

: Indfaldsveje til terræn skal afspærres med skilte visende der gennemføres skydning.

: Aflåst/afspærret således ingen uset kan komme ind i faciliteten.

Afspærring ved lukket FX-øvelse

: Fra -8 til +40 grader.

Anvendelsestemperatur

: Førstehjælpstaske og øjenskyll.

Sikkerhedsmateriel

: Skyttepåkledning og handsker. Kun godkendte fragmentationsbriller må anvendes.

Sikkerhedspåklædning under

et-parts øvelse mod skiver og levende mål

: Uniform M/11, ALM, FX-maske (med hjelm eller sort plastik hjelm), FX-halskrave, FX-handsker, inderhandsker og lyskenbeskytter.

Sikkerhedspåklædning under to-parts øvelse og levende mål



Afspærring med skilte og markeringsstrimmel.

Afspærringspersonel er ikke et krav.



KAMPUNIFORM



FX-MASKE
m/sort plastik hjelm



FX-HALSKRAVE



FX-HANDSKER

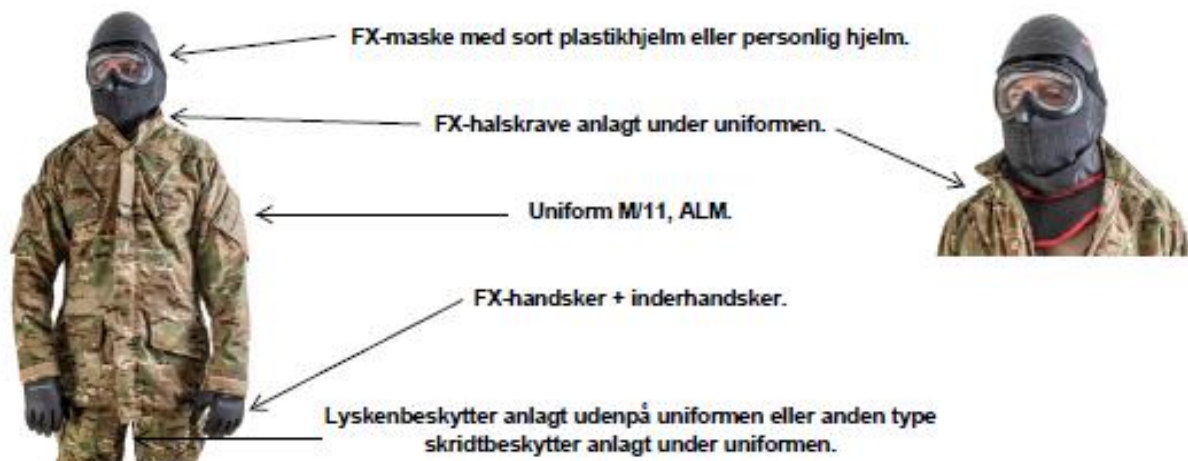


INDERHANDSKER



LYSKENBESKYTTER

Uniform M/11, ALM SKAL anvendes, da andre uniformstyper kan gennemskydes.



Anvendelsesmuligheder

5,56 mm FX har en effektiv skudafstand på 30 meter, hvor ballistik i forhold til en skarp patron er næsten identisk. FX kan med fordel anvendes på reaktions- og handlebaner for enkeltmand, hold og gruppe. Aktiviteter med skudafstande over 30 meter kan medføre fejlindlæring i forhold til skydeuddannelsen.

Klargøring, vedligeholdelse og opbevaring

Klargøring til skydning	: Som almindeligt gevær jf. HRN 111-001 "GV M/95-familien".
Vedligeholdelse af våben	: Som almindeligt gevær jf. HRN 111-001 "GV M/95-familien".
Vedligeholdelse af udrustning	: Kun håndvarmt vand (maks 38 grader) med meget lidt sæbe.
Opbevaring af bundstykker	: Afåst lokale. Intet krav til opbevaring på et våbenrum.
Opbevaring af ammunition	: Køligt og tørt. Maks. 25 grader. Skal opbevares som anden ammunition.
Ammunitionens levetid	: 5 år. Ammunition ældre end 5 år skal ikke bortskaffes, men må kun anvendes mod skiver.



Bundstykket må **IKKE** yderligere adskilles end vist på billedet af andre end våbenmekanikeren.

FX-masken må **ALDRIG** komme i vand, da der kan trænge vand ind imellem de to lag glas.

Ved spørgsmål til **nomering og rekvisition** henvendelse til FKO-KTP-H-G4
 Ved spørgsmål til **sikkerhed** henvendelse til DAR-3A-100B
 Ved spørgsmål til **anvendelse** henvendelse til DAR-2A-302B