

REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

PROGRAM USPOSABLJANJA ZA SKLADIŠČENJE IN UPORABO  
ELEKTROAGREGATOV S STOLPOM ZA RAZSVETLJAVO  
'KIRSCH'

Ljubljana, marec 1998

Na podlagi 111. člena in drugega odstavka 114. člena zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Uradni list RS, št. 64/94) ter 3., 4., 20. in 21. člena uredbe o merilih za organiziranje, opremljanje in usposabljanje Civilne zaščite ter drugih sil za zaščito, reševanje in pomoč (Uradni list RS, št. 18/96)

**p r e d p i s u j e m**

## **PROGRAM USPOSABLJANJA ZA SKLADIŠČENJE IN UPORABO ELEKTROAGREGATOV S STOLPOM ZA RAZSVETLJAVO 'KIRSCH'**

### **I. NAMEN**

Delavci, ki so v upravah za obrambo zadolženi za materialno tehnična sredstva in pripadniki služb za podporo ter tehničnih reševalnih enot, ki so zadolženi za uporabo in vzdrževanje elektroagregatov, se bodo usposobili za pravilno delo z elektroagregatom KIRSCH in za njegovo pravilno vzdrževanje in skladiščenje.

### **II. CILJI**

Cilji usposabljanja so:

- seznaniti udeležence z namenom uporabe elektroagregata
- seznaniti udeležence z osnovnimi lastnostmi elektroagregata tip EP-LM-18-15S
- seznaniti udeležence s sestavnimi deli elektroagregata
- seznaniti udeležence z delovanjem elektroagregata
- usposobiti udeležence za postavljanje elektroagregata
- usposobiti udeležence za nadzor delovanja elektroagregata
- usposobiti udeležence za pospravev elektroagregata in pripravo za transport
- usposobiti udeležence za pravilno vzdrževanje in skladiščenje elektroagregata.

### **III. OBLIKE**

Usposabljanje je organizirano v obliki tečaja.

#### **IV. UDELEŽENCI**

Usposabljanje je namenjeno delavcem uprav za obrambo, zadolženim za materialno tehnična sredstv, pripadnikom služb za podporo in tehničnih reševalnih enot, ki so zadolženi za uporabo in vzdrževanje elektroagregatov.

#### **V. NOSILCI IN IZVAJALCI**

Nosilec usposabljanja je Uprava RS za zaščito in reševanje.

Izvajalec usposabljanja je Mides Ljubljana.

#### **VI. KRAJ IN OBJEKTI**

Usposabljanje poteka v Izobraževalnem centru za zaščito in reševanje Republike Slovenije.

#### **VII. ČAS IN TRAJANJE**

Usposabljanje traja 7 pedagoških ur.

#### **VIII. UČNE VSEBINE**

##### **1. Uvod v usposabljanje (15')**

##### **2. Splošno o elektroagregatih (1 PUR)**

- a) Osnovne lastnosti elektroagregata tip EP-LM-18-155
- b) Namen uporabe
- c) Osnovni sestavni deli
- č) Opis delovanja in način vzdrževanja

### **3. Opis elektroagregata (1 PUR)**

- a) Dekonzervacija
- b) Priprava za transport
- c) Transport
- č) Izbira mesta za postavitev

### **4. Postavitev elektroagregata za delo (1 PUR)**

- a) Nadzor delovanja elektroagregata
- b) Popravitev elektroagregata
- c) Vzdrževanje elektroagregata
- č) Skladiščenje elektroagregata

### **5. Simulacija, odkrivanje in odprava napak med delovanjem elektroagregata (1 PUR)**

### **6. Praktično delo (2 PUR)**

### **7. Zaključek in evalvacija usposabljanja (1 PUR)**

## **IX. UČNE METODE IN OBLIKE DELA**

Pri usposabljanju naj predavatelji uporabljajo čim več aktivnih metod dela, ki so predvidene za odrasle udeležence, in sicer:

- metodo predavanja
- metodo reševanja problemov
- metodo praktičnega dela.

## **X. UČNA SREDSTVA**

Za izvajanje programa so potrebna ta učna sredstva in pripomočki:

- prosojnice, ki jih izdelata predavatelj
- filmi
- videokasete
- 3 kompleti elektroagregatov.

## XI. PREVERJANJE ZNANJA

Predavatelji preverjajo razumevanje snovi in znanje udeležencev sproti med usposabljanjem, in sicer s postavljanjem vprašanj oziroma z razgovorom.

Preverjanje znanja se opravi na koncu temeljnega usposabljanja. Teoretični del usposabljanja se preverja v pisni obliki s testom, praktični del pa z metodo reševanja problemov.

Preverjanje znanja se ocenjuje dihonomno: znanje je "zadovoljivo" ali "nezadovoljivo", udeleženec je zaključil usposabljanje "uspešno" ali "neuspešno".

## XII. FINANCIRANJE

Sredstva za izvedbo usposabljanj zagotovi Uprava RS za zaščito in reševanje.

## XIV. LITERATURA

Kot literatura se uporablja gradivo, ki ga pripravijo predavatelji.

Številka: 84P-02/3-P8  
Datum: 25. 3. 1998

mag. Alojz Krapež  
MINISTER

