

Tematické okruhy ke státním závěrečným zkouškám
- Ochrana obyvatelstva -

Otázka 1:

- a. Historie civilní ochrany.
- b. Ochrana obyvatelstva v improvizovaných úkrytech.
- c. Základní principy analýzy a hodnocení rizik v území.

Otázka 2:

- a. Ženevské konvence a jejich dodatkové protokoly.
- b. Průzkum a monitoring nebezpečných oblastí.
- c. Bezpečnostní model území (zranitelnost, odolnost, připravenost, chráněné zájmy a objekty, charakteristika území).

Otázka 3:

- a. Mezinárodní humanitární právo a jeho aplikace v právní úpravě ČR.
- b. Metody a způsoby dekontaminace.
- c. Definujte krizový management. Charakterizujte rozdíly mezi krizí, krizovou situací a krizovým stavem.

Otázka 4:

- a. Aktuální bezpečnostní hrozby globálního charakteru.
- b. Individuální a improvizovaná ochrana obyvatelstva.
- c. Definujte riziko, zbytkové riziko, celkové riziko, akceptovatelné riziko, hranice akceptovatelnosti rizika. Charakterizujte kauzální závislost.

Otázka 5:

- a. Aktuální bezpečnostní hrozby nemající globální charakter.
- b. Kolektivní ochrana obyvatelstva.
- c. Charakterizujte domino efekt a synergický efekt. Efekty demonstруйте na příkladech.

Otázka 6:

- a. Humanitární a dobrovolnická pomoc.
- b. Nouzové zásobování vodou.
- c. Techniky vhodné pro analýzu a hodnocení rizik. Charakterizujte metody FTA, ETA a CCA.

Otázka 7:

- a. Právní úprava v oblasti ochrany obyvatelstva v ČR.
- b. Způsoby ochrany obyvatelstva před účinky mimořádných událostí.
- c. Metodika pro hodnocení rizika v území SIMPROKIM.

Otázka 8:

- a. Koncepce ochrany obyvatelstva v ČR.
- b. Postavení a úkoly orgánů veřejné správy při ochraně obyvatelstva.
- c. Metody analýzy a hodnocení rizik v území v ČR .

Otázka 9:

- a. Jednotný systém varování a vyrozumění v ČR.
- b. Postavení a úkoly HZS ČR při ochraně obyvatelstva.
- c. Metody vícekritériální analýzy a hodnocení rizik v území.

Otázka 10:

- a. Systém selektivního rádiového návěštění.
- b. Preventivně výchovná činnost v ochraně obyvatelstva.
- c. Analýza vzniku mimořádných událostí a mapování rizik.

Otázka 11:

- a. Technické aspekty a monitorovací systém koncových prvků.
- b. Požadavky na ochranu obyvatelstva v územním plánování.
- c. Modelování úniku nebezpečných látek (ALOHA, TerEx, OPTIZON).

Otázka 12:

- a. Plánování evakuace obyvatelstva.
- b. Hospodářská opatření pro krizové stavy.
- c. Screeningové metody aplikovatelné v území (Analýza souvztažnosti, Check List).

Otázka 13:

- a. Rozdělení a odborné zabezpečení evakuace obyvatelstva.
- b. Technické prostředky ochrany obyvatelstva.
- c. Popište principy managementu bezpečnosti. Charakterizujte rozdíly mezi krizí, krizovou situací a krizovým stavem.

Otázka 14:

- a. Nouzové přežití obyvatelstva.
- b. Příprava obyvatelstva k sebeochraně a vzájemné pomoci.
- c. Popište proces managementu rizik se zaměřením na oblast posuzování rizik v území (ISO 31000, ISO 31010).

Otázka 15:

- a. Stavby civilní ochrany a stavby dotčené požadavky civilní ochrany.
- b. Opatření ochrany obyvatelstva při vojenském ohrožení.
- c. Vyjmenujte příklady vhodných technik pro identifikaci nebezpečí. Charakterizujte metody Brainstormingu, Strukturovaných rozhovorů a Delphi.