

PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

obor vzdělání: Technik požární ochrany, RVP 39-08-M/01 Požární ochrana

Předmět: Odborné předměty (Organizace a řízení PO, Ochrana obyvatelstva, Požární prevence, Zdolávání mimořádných událostí, Zjišťování příčin vzniku požárů)

Období: jarní a podzimní období 2025

Forma: maturitní práce a její obhajoba

Témata:

1. Povinnosti obce na úseku požární ochrany a tvorba požárního řádu obce.
2. Požárně bezpečnostní řešení nevýrobního objektu.
3. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - domov pro seniory a vytvoření požárního evakuačního plánu objektu.
4. Analýza zdrojů požární vody ve vybrané části vaší obce.
5. Zjištění příčiny vzniku požáru - koupelna.
6. Zjištění příčiny vzniku požáru - osobní automobil.
7. Zjištění příčiny vzniku požáru - garáž.
8. Zjištění příčiny vzniku požáru - sklepní prostory bytového domu.
9. Zjištění příčiny vzniku požáru – pobytová místnost RD.
10. Havárie v chemickém průmyslu.
11. Povinnosti obce na úseku požární ochrany a dokumentace akceschopnosti JPO.
12. Dokumentace kraje a zpracování dokumentace pro akce se zvýšeným počtem osob.
13. Analýza zdrojů rizik – území kraje.
14. Analýza zdrojů rizik – území obce s rozšířenou působností.
15. Checklist (kontrolní seznam) pro skupinu B.
16. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - kovovýroba se svařováním a vytvoření požárního evakuačního plánu.
17. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - čerpací stanice s prodejem propan-butanových kartuší, lahví s objemem 100 l a vytvoření požárního řádu a požární poplachové směrnice.
18. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - ubytovací zařízení s 25 lůžky a vytvoření požárního evakuačního plánu.
19. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - ubytovací zařízení (hotel) s 8 NP a vytvoření požárního řádu a grafické části požárního evakuačního plánu 1 NP.
20. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - mateřská školka a vytvoření požární poplachové směrnice a dokumentace o provedení školení zaměstnanců.
21. Požární bezpečnost v bytových domech.
22. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - obchod se smíšeným zbožím umístěný v 1.PP objektu a vytvoření požárního řádu a dokumentace o provedení školení zaměstnanců.
23. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - čerpací stanice s roční produkcí 4000 t pohonných hmot a vytvoření požárního evakuačního plánu.
24. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - truhlářství a výroba dřevních briket a vytvoření požárního řádu a dokumentace o provedení školení zaměstnanců.
25. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - internát školského zařízení se 8 NP a vytvoření požárního evakuačního plánu a požární poplachové směrnice.

26. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - provozování podzemní hromadné garáže a vytvoření požárního evakuačního plánu.
27. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí - obchodního domu s prodejní plochou 3000 m² a vytvoření požárního evakuačního plánu.
28. Povinnosti PO – dokumentace o začlenění činnosti podle požárního nebezpečí – kino s hledištěm pro 300 diváků a vytvoření požárního řádu a grafické části požárního evakuačního plánu.
29. Povinnosti PO-tvorba DZP k vybranému objektu se ztíženými podmínkami pro zásah.

Zpracoval: Ing. Eva Benáková, Bc. Petr Dudek, Ing. Milan Reiss, Ing. Petr Svoboda

Schválil: Ing. Lenka Demjanová

Datum: 2. 9. 2024

Podpis: