

TÉMATA K PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY

Obor: 39-08-M/ 01 Požární ochrana

Forma: ústní zkouška před zkušební maturitní komisí

Školní rok: 2023 – 2024 jarní i podzimní termín

Blok odborných předmětů SPT 2

Požární taktika, Požární prevence

1. Hasební látky; Požární bezpečnost staveb
2. Hořlavé látky a jejich dělení, způsoby přerušení hoření; Projektové dokumentace staveb
3. Jevy provázající hoření; Úmyslně založené požáry
4. Plošné pokrytí jednotkami PO na území ČR; Právní a technické předpisy v oblasti PO
5. Přeprava nebezpečných látek; Třídění požárů
6. Požár, jeho šíření, ovlivňující faktory; Smysl a cíle požární prevence
7. Dálková doprava vody; Únikové cesty
8. Integrovaný záchranný systém; Zásahové cesty
9. Druhy a kategorie jednotek PO; Požární riziko stavebního objektu
10. Zásahy s výskytem radioaktivních látek; Hořlavost materiálů, výrobků a stavebních hmot
11. Odborná způsobilost a odborná příprava jednotek PO; Komíny
12. Dopravní nehody; Hlavní činnosti v rámci Státního požárního dozoru
13. Hlavní činnost jednotek PO; Elektrická energie jako příčina vzniku požáru
14. Velitel zásahu a jeho štáb; Povinnosti fyzických osob vyplývající ze zákona o PO
15. Hašení hořlavých kapalin v nádržích; Odborně způsobilá osoba a technik PO
16. Nebezpečí na požářišti; Požární odolnost stavebních konstrukcí
17. Hašení požárů fotovoltaických elektráren a elektromobilů; Zákon o požární ochraně
18. Zásahy jednotek PO při živelných pohromách; Posouzení požárního nebezpečí
19. Činnost jednotek při přijetí zprávy, vyhlášení poplachu...; Samovznícení jako příčina požáru
20. Taktické postupy hašení sklepů, půd a vestaveb, střech a bytů; Povinnosti právnických a podnikajících fyzických osob
21. Taktické postupy hašení garáží, lesů, polí a zásobníků sypkých hmot; Dokumentace PO
22. Organizace a řízení zásahu; Garáže
23. Hašení požárů za ztížených podmínek; Stanovení a проверка verzí vzniku požáru
24. Dokumentace zdolávání požáru; Vyhodnocení situace na požářišti
25. Zásahy na nebezpečných látkách; Předpisy pro ohledání požářiště při zásahu

Předkládá: Mgr. Petr Koblížek _____
předseda předmětové komise

Schválil: Ing. Jiří Růžek _____
ředitel školy