



Fakulta
tělesné kultury

STÁTNÍ ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA (magisterská)

Část státní závěrečné zkoušky:	Ochrana obyvatelstva
Vzdělávací oblast:	Tělesná výchova a sport, kinantropologie
Studijní program:	Učitelství tělesné výchovy pro 2. stupeň ZŠ a SŠ a ochrana obyvatelstva

- 1) Systém, systémový přístup, varieta, transformace.
- 2) Velení, řízení a management.
- 3) Hlavní funkce řízení a role vedoucího pracovníka (manažera).
- 4) Hlavní funkce velení a role velitele při velení podřízeným.
- 5) Psychologické aspekty řízení a sebeřízení, time management.
- 6) Rozhodování, rozhodovací problémy a rozhodovací procesy, informace pro rozhodování.
- 7) Význam metod rozhodování pro rozhodovací praxi, kvalita rozhodování.
- 8) Krizové řízení, jeho význam a obsah, druhy krizových a havarijních plánů.
- 9) Krizové stavy a jejich specifikace v zákonech České republiky.
- 10) Koncepce vzdělávání v oblasti ochrany obyvatelstva a krizového řízení.
- 11) Hlavní problémy současné bezpečnosti a obsah bezpečnostní strategie České republiky.
- 12) Obsah Vojenské strategie České republiky.
- 13) Význam a zásadní obsah zákona č. 239/2000 Sb., zákona č. 240/2000 Sb., a zákona č. 241/2000 Sb.
- 14) Ochrana obyvatelstva a zásadní obsah současné Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030.
- 15) Integrovaný záchranný systém, jeho poslání a složky.
- 16) Jaderná zařízení. Důsledky havárií jaderných zařízení ve světě.
- 17) Role bezpečnostních složek České republiky.
- 18) Role ozbrojených sil České republiky.
- 19) Problematika prevence kriminality jako nedílné součásti preventivní politiky.
- 20) Kyberterorismus, příznaky a možné příklady kybernetické šikany, šikana na základních školách, spolupráce veřejné správy, soukromého sektoru a občanů při řešení preventivních aktivit s cílem působení na děti a mládež v primární prevenci.
- 21) Příprava občanů k obraně státu a její koncepce. Vnější ohrožení státu. Význam ozbrojených sil v demokratické společnosti. Úkoly ozbrojených sil při řešení krizových situací nevojenského charakteru a při řešení krizových situací vojenského charakteru.

- 22)** Základní aspekty didaktiky přípravy občanů k obraně státu a branné povinnosti.
- 23)** Didaktika ochrany člověka za mimořádných událostí.
- 24)** Význam dopravní bezpečnosti a dopravní výchovy včetně dopravních hřišť se zaměřením na problematiku základní školy.
- 25)** Chování v případě dopravní nehody. Popište jednotlivé kroky, které je nutno provést z pozice přímého i nepřímého účastníka dopravní nehody až do příjezdu složek IZS. Negativní vlivy dopravy na životní prostředí.
- 26)** Správa státních hmotných rezerv České republiky. Členění, působnost v oblastech hospodářských opatření pro krizové stavy, ropné bezpečnosti a státních hmotných rezerv.
- 27)** Prevence požární ochrany. Pravidla chování fyzických osob, výkon státního dozoru, dokumentace požární ochrany a prostředky určené k prevenci a hašení požárů.
- 28)** Klasifikace míry nebezpečnosti chemických látek, právní předpisy v oblasti chemických látek. Cesty vstupu toxických látek do organismu. Přehled toxicity vybraných anorganických látek – oxid uhelnatý, těžké kovy, chlor.
- 29)** Základní pojmy – toxicita, LD₅₀, NOEL, biologický poločas, osud toxické látky v organismu (absorpce, distribuce, biotransformace, eliminace, exkrece), příklady.
- 30)** Základní pojmy z oblastí radiační chemie a jejich význam – poločas rozpadu, aktivita, plošná aktivita, dávka, dávkový příkon apod.
- 31)** Druhy radioaktivního záření a způsoby jejich interakce s hmotou. Základní principy ochrany proti účinkům radioaktivního záření.
- 32)** Průmyslové chemické látky (chlor, amoniak, fosgen, kyanovodík), příznaky otravy a první pomoc při intoxikaci.
- 33)** Specifikace vybraných zplodin hoření a výbušných plynů (oxid uhelnatý, oxid uhličitý, formaldehyd, acetaldehyd), příznaky otravy a první pomoc při intoxikaci. Hodnocení rizik.