

## POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

*Jméno a příjmení diplomanta:* Bc. Aneta Tupá  
*Studijní obor:* Civilní nouzová připravenost  
*Katedra/ ústav:* Ústav radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva  
*Oponent diplomové práce:* doc. PaedDr. Jana Škrabánková, Ph.D.  
*Katedra/ ústav:* Katedra fyziky, Přírodovědecká fakulta, Ostravská univerzita

*Název diplomové práce:* **Statistické šetření vybraných kynologických parametrů krajských ředitelství Policie České republiky**

*Volba tématu:*

1. Mimořádně aktuální
2. Aktuální pro danou oblast
3. Užitečné a prospěšné
4. Standardní úroveň
5. Neobvyklé

*Cíl práce a jeho naplnění:*

1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

*Struktura práce:*

1. Originální – zdařilá
2. Logická – systémová
3. Logická – tradiční
4. Pro dané téma nevhodná

*Práce s literaturou:*

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Nedostatečná – s ohledem na požadovaný počet nebo kvalitu

*Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):*

1. Mimořádné, funkční
2. Velmi dobré, funkční
3. Odpovídá nutnému doplnění textu
4. Nedostačující

*Přínosy diplomové práce:*

1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
3. Vlastní názor argumentačně podpořený
4. Vlastní názor chybí

*Uplatnění diplomové práce v praxi a ve výuce:*

1. Práci lze uplatnit v praxi
2. Práci lze uplatnit ve výuce
3. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

*Formální stránka:*

1. Výborná
2. Velmi dobrá
3. Přijatelná

#### 4. Nevyhovující

- Jazyková stránka:
1. Stylistika
    - a) výborná
    - b) velmi dobrá
    - c) dobrá
    - d) nevyhovující
  
  2. Gramatika
    - a) výborná
    - b) velmi dobrá
    - c) dobrá
    - d) nevyhovující

Zásadní připomínky k diplomové práci:

1. nemám
  2. mám tyto:
- .....
- .....

Slovní hodnocení dle struktury práce (vyjádřete se prosím k jednotlivým částem práce: teoretická část, metodologie, výsledky, diskuze, závěr):

Autorka se ve své diplomové práci věnuje řešené problematice systematicky a promyšleně. Práce je tradičně členěna na část teoretickou a na část praktickou. Cílem teoretické části diplomové práce bylo provést seznámení s činností oddělení služební kynologie Policie České republiky. Tento cíl byl splněn. V teoretické části nacházíme přehledně zpracované základní pojmy, nutné pro zvládnutí tématu a také vhodnou rešerši zákonů ve sledované oblasti. Závěr teoretické části je věnován matematické a deskriptivní statistice, což oceňuji. Na teoretickou část navazuje část praktická, která nabízí výsledky autorčina vědeckého výzkumu. Smyslem tohoto výzkumu bylo seznámit se s úrovněmi služební kynologie PČR.

Hlavním cílem diplomové práce však bylo vyhodnotit výcvik a využití psů při mimořádných událostech a seznámit se s činností kynologické služby Policie České republiky. Pro dosažení tohoto cíle byly stanoveny dva dílčí cíle:

- Cíl 1: *Cílem práce je provést seznámení s činností kynologické služby Policie České republiky.*
- Cíl 2: *Na základě stanovených hypotéz vyhodnotit oblast výcviku a využití psů při mimořádných událostech.*

a formulovány tři hypotézy. Hypotézy a metodika výzkumu je jasná, přehledná a směřující k vytýčeným cílům.

- H 1: *Empirické rozdělení psů na krajských ředitelstvích bude mít rozdělení blízké rozdělení normálnímu.*
- H 2: *Průměrný roční výcvik psů na jednotlivých krajských ředitelstvích bude mít rozdělení blízké normálnímu rozdělení.*
- H 3: *Vybrané kynologické parametry spolu korelují.*

Přínosy diplomové práce lze spatřovat v rovině teoretické (aplikovatelnost dvojrozměrných statistických analýz na úroveň služební kynologie PČR) a také v rovině praktické.

- Výzkum potvrdil, že empirické rozdělení psů na krajských ředitelstvích PČR je blízké rozdělení normálnímu a v podstatě odráží také počty obyvatel jednotlivých krajů.
- Výzkum odhalil, že v dostupných datových souborech nejsou v potřebné míře obsažena úplná data z hlediska úrovně aplikované informatiky.
- Výzkum prokázal jistou korelaci mezi počty nasazení jednotlivých typů služebních psů PČR a mezi počty aktivních výsledků.

Hlavní i dílčí cíle byly v práci dosaženy. Oceňuji logickou výstavbu posuzované diplomové práce a úroveň zpracování získaných dat statistickým šetřením a jeho interpretacemi. Systematicky vystavěný text s přiměřeně odborným obsahem umožňuje čitateli dobrou orientaci ve zpracované problematice. V diplomové práci je také vidět její kvalitní vedení.

V diplomové práci jsou vhodně a v mimořádném množství použity citační zdroje. Přílohy jsou zařazeny správně. Diplomová práce z výše uvedeného splňuje požadavky, které odpovídají určenému formátu.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. ano
2. ne

Navrhovaná klasifikace:

1. výborně
2. velmi dobře
3. dobře
4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

Ve vazbě na hypotézu H2: Zjistila jste, že v dostupných datových souborech nejsou v potřebné míře obsažena úplná data, která jste potřebovala pro svůj výzkum. Která data Vám chyběla nejvíce a jaké jsou reálné možnosti pro jejich doplnění?

Datum: 17. května 2019

Podpis oponenta diplomové práce.....

