

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** Bc. Michal Štěpanovský

**Oponent:** Ing. Kamil Halouzka, Ph.D.

**Studijní program:** Inženýrská informatika

**Studijní obor:** Informační technologie

**Akademický rok:** 2019/2020

**Téma diplomové práce:** Plánování výstavby a navrhování obchodních a administrativních budov z hlediska prevence kriminality

### Hodnocení práce:

Zde vložte Vaše vlastní hodnocení předložené práce. V posudku se zaměřte především na

- úplnost vypracování, aktuálnost a obtížnost řešeného úkolu,
- způsob a úroveň pojetí řešeného úkolu,
- úroveň zpracování tématu, přínos diplomanta,
- formální náležitosti práce, chyby a omyly v technické zprávě,
- dotazy k obhajobě.
- v závěru zhodnoťte celkově předloženou diplomovou práci a klasifikujte dle klasifikační stupnice uvedené v závěru tohoto formuláře.

Hodnocení může přesahovat na další strany.

### Úplnost vypracování, aktuálnost a obtížnost řešeného úkolu

Cílem diplomové práce Bc. Michala Štěpanovského „Plánování výstavby a navrhování obchodních a administrativních budov z hlediska prevence kriminality“ bylo teoreticky a prakticky analyzovat možnosti prevence kriminality z hlediska výstavby s následným návrhem opatření ke zvýšení bezpečnosti v rámci plánování výstavby obchodních a administrativních budov.

Problematiku DP lze hodnotit jako aktuální. Po stránce rozsahu a obtížnosti předloženou diplomovou práci hodnotím jako přiměřenou.

### Metodika řešení diplomové práce

Diplomová práce je členěna na teoretickou a praktickou část. V teoretické části se diplomant vhodně zaměřil na základní pojmy z oblasti principů prevence kriminality, možnosti prevence kriminality z hlediska výstavby a možnosti prevence kriminality z hlediska konstrukce obchodních a administrativních budov. Teoretická část je zpracovaná na odpovídající úrovni.

V praktické části se diplomant zaměřil na opatření ke zvýšení bezpečnosti v rámci plánování výstavby obchodních a administrativních budov a jeho následný návrh. Praktická část je od začátku nesrozumitelná, studentovo vyjadřování je těžkopádné a textu chybí jasná struktura. Obrázky (např. 13) nemají žádný popis a věta typu „Místo možné výstavby se nachází na První ulici, která navazuje na Druhou ulici a je velmi dobře přístupná jelikož se nachází daleko od centra města.“ je nicneřikající. U obrázků vhodného a nevhodného prostředí k výstavbě (obr. 14 a 15) opět chybí popis.

V praktické části postrádám konkrétní návrh zabezpečení fiktivní administrativní budovy, tedy aplikaci technických prostředků. Návrh uvedený v DP je velmi obecného charakter. Při zabezpečení administrativní budovy student vůbec neřeší problematiku ostrahy a režimových opatření.

### **Úroveň zpracování tématu, přínos práce**

Diplomová práce je přehledná a je systematicky členěna do kapitol a podkapitol.

### **Formální náležitosti práce**

Po formální stránce je diplomová práce napsaná správně. Z hlediska písemného vyjadřování a jazykové stránky téměř splňuje stanovená kritéria.

### **Dotazy k obhajobě**

1. Co je cílem ostrahy a režimových opatření? Pojednejte o stěžejních režimových opatření obchodních a administrativních budov.

#### **Celkové hodnocení práce:**

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení  
D - uspokojivě.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 24. 8. 2020

Podpis oponenta diplomové práce