

# Posudek oponenta diplomové práce

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Jméno a příjmení studenta       | Kristýna SMUTNÍKOVÁ                                       |
| Název práce                     | Efektivnost institutu veřejných zakázek v České republice |
| Název a typ studijního programu | Ekonomika a management / Navazující                       |
| Fakulta / katedra               | Ekonomická fakulta / KEN                                  |
| Vedoucí práce                   | Šmejkal Antonín, Ing. Ph.D.                               |
| Oponent                         | Ing. Kateřina Fraňková                                    |

## Posudek závěrečné práce

### 1. Význam a náročnost tématu 1.0

**Poznámka:** Paní Smutníková si vybrala náročné téma zejména z hlediska zpracování dat v části praktické. Data, která měla k dispozici musela nejdříve vhodně očistit a až následně vizualizovat a činit závěry.

### 2. Logická struktura práce 1.0

**Poznámka:** Diplomová práce má logickou strukturu. Teoretická část plně vysvětluje problematiku veřejných zakázek. V praktické části využívá moderního nástroje analýzy dat a následné vizualizace.

### 3. Naplnění cíle práce 1.0

**Poznámka:** Hypotézy byly správně stanoveny a následně vyhodnoceny dle výsledků z praktické části diplomové práce.

### 4. Metodický postup 1.0

**Poznámka:** Oceňuji zejména využití nástroje datové analýzy, konkrétně systému PowerBI, který používá v dnešní době většina firem k přípravě analýz a následnému vyhodnocení.

### 5. Hodnocení teoretického zobrazení a přínosu 1.0

**Poznámka:** Teoretická část plně pokrývá a vysvětluje problematiku veřejných zakázek. Přínos diplomové práce vidím zejména v části aplikační a ve zpracované datové analýze.

### 6. Práce s literaturou 1.0

**Poznámka:** Literatura byla pro účely diplomové práce dostatečně a vhodně využita. Zejména oceňuji využití odborné literatury v anglickém jazyce.

### 7. Formální stránka 1.0

**Poznámka:** Z hlediska formální stránky je diplomová práce v pořádku. Grafická úprava je využita vhodně dle cíle a účelu.

## Závěr

Hodnocení práce (známka): **výborně**

Doporučuji práci k obhajobě: **ANO**

## Otázky pro diskusi a poznámky

### Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce

Paní Smutníková v diplomové práci poskytla rozšířený pohled na problematiku veřejných zakázek a zhodnotila efektivnost veřejných zakázek se zeměmi Visegrádské čtyřky, čímž splnila cíl práce.

Chtěla bych vyzdvihnout zejména využití datové analýzy v aplikační části pomocí systému PowerBI. Aby bylo možné tuto analýzu připravit, je potřeba problematice porozumět a znát prostředí PowerBI. Aktuální doba přispívá k tomu, že máme plno dat, se kterými je potřeba pracovat, pochopit jejich význam a učinit z nich závěry či opatření pro zlepšení. Vše z toho je v diplomové práci obsaženo a paní Smutníková ukázala, že práce datového analytika jí není cizí a zná úskalí, se kterými se při této profesi může setkat.

### **Otázky nebo témata pro diskusi před komisí**

1 Pokud bychom data chtěli po určité době aktualizovat o další roky, co by to z hlediska analýzy v systému znamenalo? Je nástroj připravený na pravidelnou aktualizaci a s tím i spojenou automatizaci analýzy?

2. Ve své práci popisujete, že bylo potřeba data před analýzou očistit a řádně připravit. Ze své praxe vím, že tato část trvá přibližně 70-80 % času celé analýzy. Měla byste nějaké doporučení, jak lépe data připravit před zveřejněním?

Datum: 01.05.2022

Podpis oponenta