

# Popis předmětu

|                          |                      |                  |                  |
|--------------------------|----------------------|------------------|------------------|
| <b>Zkratka předmětu:</b> | KMA/BPFIS            | <b>Strana:</b>   | 1 / 2            |
| <b>Název předmětu:</b>   | Bakalářská práce FIS |                  |                  |
| <b>Akademický rok:</b>   | 2023/2024            | <b>Tisknuto:</b> | 30.05.2024 01:41 |

|                                          |                                                                                   |          |          |                              |               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|------------------------------|---------------|
| <b>Pracoviště / Zkratka</b>              | KMA / BPFIS                                                                       |          |          | <b>Akademický rok</b>        | 2023/2024     |
| <b>Název</b>                             | Bakalářská práce FIS                                                              |          |          | <b>Způsob zakončení</b>      | Zápočet       |
| <b>Akreditováno/Kredity</b>              | Ano, 12 Kred.                                                                     |          |          | <b>Forma zakončení</b>       |               |
| <b>Rozsah hodin</b>                      |                                                                                   |          |          |                              |               |
| <b>Obs/max</b>                           | Statut A                                                                          | Statut B | Statut C | <b>Zápočet před zkouškou</b> | NE            |
| <b>Letní semestr</b>                     | 0 / -                                                                             | 0 / -    | 0 / -    | <b>Počítán do průměru</b>    | NE            |
| <b>Zimní semestr</b>                     | 0 / -                                                                             | 0 / -    | 0 / -    | <b>Min. (B+C) studentů</b>   | 1             |
| <b>Rozvrh</b>                            | Ano                                                                               |          |          | <b>Opakovaný zápis</b>       | NE            |
| <b>Vyučovací jazyk</b>                   |                                                                                   |          |          | <b>Vyučovaný semestr</b>     | Letní semestr |
| <b>Volně zapisovatelný předmět</b>       | Ano                                                                               |          |          | <b>Počet dnů praxe</b>       | 0             |
| <b>Hodnotící stupnice</b>                | S N                                                                               |          |          |                              |               |
| <b>Počet hodin kontaktní</b>             |                                                                                   |          |          |                              |               |
| <b>Automat. uzn. záp. před zk.</b>       | Ne                                                                                |          |          |                              |               |
| <b>Periodicita</b>                       | K                                                                                 |          |          |                              |               |
| <b>Nahrazovaný předmět</b>               | Žádný                                                                             |          |          |                              |               |
| <b>Vyloučené předměty</b>                | Nejsou definovány                                                                 |          |          |                              |               |
| <b>Podmiňující předměty</b>              | Nejsou definovány                                                                 |          |          |                              |               |
| <b>Předměty informativně doporučené</b>  | KMA/SA1                                                                           |          |          |                              |               |
| <b>Předměty, které předmět podmiňuje</b> | a<br>KMA/SA2<br>a<br>KIV/FIA<br>a<br>KIV/MAF nebo KMA/MAF<br>KIV/BZFIS, KMA/BZFIS |          |          |                              |               |

## Cíle předmětu (anotace):

Ověřit studentovu schopnost nezávislé tvůrčí a výzkumné činnosti ve studovaném oboru. Důraz je kladen na kritický výběr metod, vytváření odpovídajícího teoretického zázemí, důkladnou analýzu teoretických a empirických podkladů a vlastní přínos k řešení tématu.

## Požadavky na studenta

Requirement for obtaining the course credit is an active participation in consultations for working out the thesis and providing the thesis to its supervisor in required by him level of elaboration.

## Obsah

Témata bakalářských prací jsou zadávána buď pracovníky oborové katedry nebo odbornými pracovníky jiných institucí.

<http://www.kma-old.zcu.cz/BPFIS>

**Studijní opory****Garanti a vyučující**

- **Garanti:** Mgr. Michal Friesl, Ph.D. (100%)

**Literatura**

- **Doporučená:** *Dle dispozic vedoucího bakalářské práce./ As given by the BA thesis supervisor..*

**Časová náročnost****Všechny formy studia**

| Aktivita                  | Časová náročnost aktivity [h] |
|---------------------------|-------------------------------|
| Projekt individuální [40] | 320                           |
| <b>Celkem:</b>            | <b>320</b>                    |

**Hodnotící metody**

**Odborné znalosti - odborné znalosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:**

- Průběžné hodnocení,
- Výstupní projekt,
- Individuální prezentace,

**Předpoklady**

**Odborné znalosti - pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládá, že je student před zahájením výuky schopen:**

- předmět završuje bakalářské studium oboru Finanční informatika a statistika na katedře matematiky

**Vyučovací metody**

**Odborné znalosti - pro dosažení odborných znalostí jsou užívány vyučovací metody:**

- Řešení problémů,
- Analyticko-kritická práce s textem,
- Samostudium,
- Samostatná práce studentů,
- Individuální konzultace,
- Diskuse,

**Výsledky učení**

**Odborné znalosti - po absolvování předmětu prokazuje student znalosti:**

- samostatně řešit zadané či zvolené problémy, získávat důležité informace týkající se zkoumané problematiky, analyzovat a specifikovat je. V závislosti na typu práce dále pak shromažďovat empirická data, systemizovat je a metodologicky správně je zpracovávat, analyzovat empiricky získaný materiál s využitím potřebných teoretických základů, číst a vyhodnocovat související literaturu, vybírat vhodné teorie, sepsat písemnou zprávu

**Předmět je zařazen do studijních programů:**