

# Popis předmětu

|                   |           |           |                  |
|-------------------|-----------|-----------|------------------|
| Zkratka předmětu: | KFU/SAP   | Strana:   | 1 / 4            |
| Název předmětu:   | SAP       |           |                  |
| Akademický rok:   | 2023/2024 | Tisknuto: | 28.05.2024 04:29 |

|                                   |                                                 |          |          |                       |               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|----------|----------|-----------------------|---------------|
| Pracoviště / Zkratka              | KFU / SAP                                       |          |          | Akademický rok        | 2023/2024     |
| Název                             | SAP                                             |          |          | Způsob zakončení      | Zápočet       |
| Název dlouhý                      | Ekonomický software SAP                         |          |          |                       |               |
| Akreditováno/Kredity              | Ano, 6 Kred.                                    |          |          | Forma zakončení       | Písemná       |
| Rozsah hodin                      | Cvičení 3 [HOD/TYD]                             |          |          |                       |               |
| Obs/max                           | Statut A                                        | Statut B | Statut C | Zápočet před zkouškou | NE            |
| Letní semestr                     | 0 / -                                           | 21 / -   | 2 / -    | Počítán do průměru    | NE            |
| Zimní semestr                     | 0 / -                                           | 0 / -    | 0 / -    | Min. (B+C) studentů   | 10            |
| Rozvrh                            | Ano                                             |          |          | Opakovaný zápis       | NE            |
| Vyučovací jazyk                   | Čeština                                         |          |          | Vyučovaný semestr     | Letní semestr |
| Volně zapisovatelný předmět       | Ano                                             |          |          | Počet dnů praxe       | 0             |
| Hodnotící stupnice                | S N                                             |          |          |                       |               |
| Počet hodin kontaktní             |                                                 |          |          |                       |               |
| Automat. uzn. záp. před zk.       | Ano v případě předchozího hodnocení 4 nebo nic. |          |          |                       |               |
| Periodicita                       | K                                               |          |          |                       |               |
| Nahrazovaný předmět               | Žádný                                           |          |          |                       |               |
| Vyloučené předměty                | Nejsou definovány                               |          |          |                       |               |
| Podmiňující předměty              | Nejsou definovány                               |          |          |                       |               |
| Předměty informativně doporučené  | Nejsou definovány                               |          |          |                       |               |
| Předměty, které předmět podmiňuje | Nejsou definovány                               |          |          |                       |               |

## Cíle předmětu (anotace):

Seznámit studenty s finančním výkaznictvím velkých účetních jednotek a představit možnosti programu SAP. Objasnit strukturu programu, způsob práce s tímto softwarem, jeho výhody a nevýhody a konfrontovat s alternativními způsoby vedení finančního výkaznictví. Diskutovat zpracovávané případové studie a vést studenty k obhajobě svých řešení.

## Požadavky na studenta

Podmínkou udělení zápočtu je:

- Vypracování zadané semestrální práce.
- Zpracování zadaných případových studií v programu SAP - minimálně na 70%. Je možná jedna oprava.

## Obsah

- Finanční výkaznictví velkých a středních účetních jednotek,
- Představení programu SAP, struktura programu, základní ovládání,
- Controlling - kmenová data, nákladová střediska a profitcentra,
- Controlling - rozvržení nákladů, zúčtování výkonů, vnitropodnikové zakázky,
- Nákup - kmenová data materiálu a dodavatele,
- Nákup - nákupní objednávka a zpracování došlé faktury,
- Odbyt - kmenová data odběratele, zpracování dodávky a fakturace,
- Personalistika - kmenová data, personalistika, mzdové údaje, zúčtování mezd,
- Finanční účetnictví - zpracování kmenového souboru účtů hlavní knihy,
- Finanční účetnictví - odběratelská a dodavatelská fakturace FI, vyrovnaní účtů v hlavní knize,
- ALV sestavy a reporting.

## Studijní opory

## Garanti a vyučující

- **Garanti:** Ing. Lucie Vallišová, Ph.D.
- **Cvičící:** Ing. Veronika Komorousová (100%)

## Literatura

- **Základní:** Patel, Manish. *SAP ERP Financials : podrobná uživatelská příručka*. Vyd. 1. Brno : Computer Press, 2010. ISBN 978-80-251-2488-8.
- **Základní:** Maassen, André. *SAP R/3 : kompletní průvodce*. Vyd. 1. Brno : Computer Press, 2007. ISBN 978-80-251-1750-7.
- **Rozšiřující:** Hussey, Roger. *Fundamentals of international financial accounting and reporting*. Singapore : World Scientific, 2011. ISBN 978-981-4280-23-5.
- **Rozšiřující:** Krupová, Lenka. *IFRS : mezinárodní standardy účetního výkaznictví : [aplikace v podnikové praxi : stav k 1.1.2009]*. Vyd. 1. Praha : VOX, 2009. ISBN 978-80-86324-76-0.
- **Rozšiřující:** Kovanicová, Dana; Kovanic, Pavel. *Poklady skryté v účetnictví. Díl I, Jak porozumět účetním výkazům EU, IAS, US GAAP, ČR. 6., aktualiz. vyd.* Praha : Polygon, 2001. ISBN 80-7273-047-9.
- **Doporučená:** *České účetní standardy pro účetní jednotky, které účtují podle vyhlášky č. 500/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.*
- **Doporučená:** *- . Prováděcí vyhláška k zákonu o účetnictví č. 500/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů.*
- **Doporučená:** *Zákon č. 563/91 Sb. o účetnictví v platném znění.*

## Časová náročnost

## Všechny formy studia

| Aktivita                                                              | Časová náročnost aktivity [h] |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Příprava na souhrnný test [6-30]                                      | 40                            |
| Kontaktní výuka                                                       | 39                            |
| Příprava prezentace (referátu) [3-8]                                  | 10                            |
| Vypracování seminární práce v magisterském studijním programu [5-100] | 50                            |
| Příprava na dílčí test [2-10]                                         | 20                            |
| <b>Celkem:</b>                                                        | <b>159</b>                    |

## Hodnotící metody

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

Test,

Seminární práce,

Průběžné hodnocení,

Orientovat se ve struktuře modulů systému SAP ERP - Financials, Operations, HR a Corporate Service. Porozumět podstatě a vazbám kmenových a transakčních dat v jednotlivých modulech.

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

Demonstrace dovedností (praktická činnost),

Průběžné hodnocení,

Zpracování případových studií pro oblast SAP ERP Financials, SAP ERP Operations a SAP ERP HR a Corporate Services - zpracování podnikového procesu včetně založení a správy kmenových a transakčních dat.

**Obecné způsobilosti - obecné způsobilosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:**

Test,  
Seminární práce,  
Demonstrace dovedností (praktická činnost),

### Předpoklady

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

Mít znalosti anglického, případně německého jazyka, podnikové ekonomiky a finančního účetnictví na úrovni porozumění účetní závěrce.

#### Odborné dovednosti - pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládá, že student před zahájením výuky dokáže:

Umět pracovat s výpočetní technikou, alespoň na úrovni základní práce s podnikovými, účetními a kancelářskými systémy.

#### Obecné způsobilosti - před zahájením studia předmětu je student schopen:

mgr. studium: samostatně a odpovědně se na základě rámcového zadání rozhodují v souvislostech jen částečně známých,

mgr. studium: používají své odborné znalosti, odborné dovednosti a obecné způsobilosti alespoň v jednom cizím jazyce,

### Vyučovací metody

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

Výuka podporovaná multimédií,

Přednáška založená na výkladu,

Případové studie

V rámci cvičení budou využívány následující případové studie: SAP ERP Financials, SAP ERP Operations a SAP ERP HR a Corporate Services - zpracování kmenových a transakčních dat a podnikového procesu.

#### Odborné dovednosti - pro dosažení odborných dovedností jsou užívány vyučovací metody:

Cvičení (praktické činnosti),

Demonstrace dovedností,

Samostatná práce studentů,

Práce se systémem SAP ERP - řešení zadaných podnikových studií a obhajoba vlastního řešení.

#### Obecné způsobilosti - pro dosažení obecných způsobilostí jsou užívány vyučovací metody:

Přednáška založená na výkladu,

Cvičení (praktické činnosti),

### Výsledky učení

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

Specifikovat požadavky kladené na finanční výkaznictví velkých a středních podniků se zaměřením na ERP systémy.

#### Odborné dovednosti - po absolvování předmětu prokazuje student dovednosti:

Orientovat se a pracovat se systémem SAP ERP.

#### Obecné způsobilosti - po absolvování předmětu je student schopen:

mgr. studium: srozumitelně a přesvědčivě sdělují odborníkům i širší veřejnosti vlastní odborné názory,

mgr. studium: používají své odborné znalosti, odborné dovednosti a obecné způsobilosti alespoň v jednom cizím jazyce,

### Předmět je zařazen do studijních programů:

| Studijní program                 | Typ stud.  | Forma stud. | Obor                             | Etapa V.st.pl. |      | Rok  | Blok                                                                                      | Statut | D.roč. | D.sem. |
|----------------------------------|------------|-------------|----------------------------------|----------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| Podniková ekonomika a management | Navazující | Prezenční   | Podniková ekonomika a management | 1              | 2022 | 2023 | Skupina 1KFU:<br>Odborné předměty - zaměření Finance (Povinně volitelné předměty - typ B) | B      | 2      | LS     |

| Studijní program                 | Typ stud.  | Forma stud. | Obor                             | Etapa | V.st.pl. | Rok  | Blok                                                                             | Statut | D.roč. | D.sem. |
|----------------------------------|------------|-------------|----------------------------------|-------|----------|------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| Podniková ekonomika a management | Navazující | Kombinovaná | Podniková ekonomika a management | 1     | 2022     | 2023 | Skupina 1: Odborné předměty v českém jazyce (Povinně volitelné předměty - typ B) | B      | 2      | LS     |
| Ekonomika a management           | Navazující | Kombinovaná | Podniková ekonomika a management | 1     | 2017     | 2023 | Blok C: Doporučené výběrové předměty                                             | C      | 2      | LS     |
| Ekonomika a management           | Navazující | Prezenční   | Podniková ekonomika a management | 1     | 2017     | 2023 | Blok C1: Doporučené výběrové předměty k bloku B1 (KFU)                           | C      | 2      | LS     |
| Ekonomika a management           | Navazující | Prezenční   | Podniková ekonomika a management | 1     | 2017     | 2023 | Blok C2: Doporučené výběrové předměty k bloku B2 (KMO)                           | C      | 2      | LS     |
| Informační management            | Navazující | Prezenční   | Informační management            | 1     | 2022     | 2023 | Blok C1: Doporučené výběrové odborné předměty                                    | C      | 2      | LS     |