

| STAG - Popis předmětu                        |  |                             |             |                    |
|--|--|-----------------------------|-------------|--------------------|
| Název studijního předmětu (zkratka předmětu) | CENNÉ PAPIRY   |                             |             |                    |
|  | prezenční studium  |                             |             |                    |
| Typ předmětu                                 | povinný  | doporučený ročník / semestr |             | 3/ZS               |
| Rozsah studijního předmětu                   | 2p + 2cv   | hod. za týden               | 4           | kredity 6          |
| Jiný způsob vyjádření rozsahu                |  |                             |             |                    |
| Způsob zakončení                             | zápočet, zkouška   |                             | Forma výuky | přednášky, cvičení |
| Vyučující                                    | Ing. Petr Zeman  |                             |             |                    |
| Cíle   | Cílem předmětu je seznámit studenty se základní typologií cenných papírů. Studenti budou postupně seznámeni se všemi druhy cenných papírů, s vybranými deriváty finančního trhu a jejich právní úpravou v ČR. Kurz se dále zaměřuje na analýzu výnosů, rizik a oceňování jednotlivých investičních nástrojů.   |                             |             |                    |
| Předpoklady – podmiňující předměty           | -  |                             |             |                    |
| Způsobilosti                                 | Studenti se orientují v legislativě upravující cenné papíry v ČR, znají typologii jednotlivých cenných papírů, jejich náležitosti, orientují se v právech a povinnostech, které z cenných papírů vyplývají. Studenti jsou schopni vypočítat výnos a riziko různých finančních instrumentů a stanovit jejich cenu.  |                             |             |                    |
| Obsah předmětu                               | <p><b>Přednášky:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Typologie investic, riziko výnos investice</li> <li>2. Cenný papír, základní druhy cenných papírů, právní úprava cenných papírů v České republice, emise a evidence cenných papírů.</li> <li>3. Peněžní trh, cenné papíry peněžního trhu</li> <li>4. Cenné papíry peněžního trhu - směnka</li> <li>5. Cenné papíry peněžního trhu - šek</li> <li>6. Kapitálový trh, cenné papíry kapitálového trhu</li> <li>7. Dluhové cenné papíry kapitálového trhu, obligace</li> <li>8. Analýza obligací, cena, výnos obligace, výnosové křivky</li> <li>9. Riziko obligace – durace, konvexita, imunizace, rating obligace</li> <li>10. Majetkové cenné papíry kapitálového trhu, akcie</li> <li>11. Cena a výnos akcie, analýza portfolia</li> <li>12. Finanční deriváty, základní charakteristika a členění, forward, futures</li> <li>13. Finanční deriváty - Opce, swaps</li> <li>14. Cenné papíry fondů kolektivního investování</li> </ol> <p><b>Cvičení:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozdělení cenných papírů, oceňování cenných papírů</li> <li>2. Finanční aritmetika – jednoduché a složené úročení, budoucí a současná hodnota, konvence počítání dní</li> <li>3. Instrumenty peněžního trhu – cenné papíry kotované na základě výnosu, cenné papíry kotované na diskontním základě</li> <li>4. Dluhopisy – cena dluhopisu, výnos z dluhopisu a jeho měření</li> <li>5. Dluhopisy – alikvotní výnos, výnosové křivky</li> <li>6. Riziko dluhopisu – durace, konvexita, imunizace</li> <li>7. Akcie - cena akcie, předkupní právo na akcii,</li> <li>8. Akcie - výnos akcie, riziko akcie</li> <li>9. Akcie - analýza portfolia</li> <li>10. Úvod do problematiky finančních derivátů</li> <li>11. Finanční deriváty – forwardy</li> <li>12. Finanční deriváty – futures</li> <li>13. Finanční deriváty – opce</li> <li>14. Finanční deriváty – swaps</li> </ol> |                             |             |                    |
| Požadavky                                    |  |                             |             |                    |

**Požadavky k zápočtu:**

- Účast na seminářích (75%)
- 2 zápočtové testy (70% úspěšnost)

**Požadavky ke zkoušce:**

Při zkoušce studenti prokáží znalosti týkající se cenných papírů v oblastech korespondujících s tématy přednášek.

**Metody****Vyučovací metody:**

- výklad
- konzultace

**Hodnotící metody:**

- písemné testy
- písemná a ústní zkouška

**Doporučená literatura****Základní literatura:**

Kotásek, J., Pihera, V., Pokorná, J., Raban, P., Vitek, J.: *Kurs obchodního práva – Právo cenných papírů*, Praha: C. H. Beck, 2009 (vybrané kapitoly: 1,2,4,5,6,9,10,11,13)

Veselá, J.: *Investování na kapitálových trzích*, Praha: ASPI,a.s., 2011 (vybrané kapitoly: 4,6)

Rejnuš, O.: *Cenné papíry a burzy*, Brno: CERM, 2009

**Doporučená literatura:**

Rejnuš, O.: *Peněžní ekonomie*, Brno: CERM, 2010

Jílek, J.: *Akciové trhy a investování*, Praha: Grada a. s., 2009

Jílek, J.: *Finanční trhy a investování*, Praha: Grada a. s., 2008

Rose P. S.: *Money and Capital Markets: The Financial System in an Increasingly Global Economy*, 11th ed., McGraw -Hill Irwin, Boston, 2009

Dvořák, P.: *Deriváty*, VŠE Praha, 2003

Právní normy: Zákon č. 190/2004 Sb., o dluhopisech, Zákon č. 591/1992 Sb., o cenných papírech, Zákon č. 256/2004 Sb., o podnikání na kapitálovém trhu, Zákon č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, Zákon č. 189/2004 Sb., o kolektivním investování.