

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА
ОВЛАШЋЕНИ РЕВИЗОР
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: МАЈ 2024. ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 13:
НАПРЕДНИ ФИНАНСИЈСКИ МЕНАџМЕНТ

I - ЕСЕЈИ

Есеј број 1 - Конфликт интереса менаџмента и власника капитала

Есеј број 2 – Врсте инвестиционих фондова

Есеј број 3 – Ризик и концепт диверзификације ризика код инвестирања у хартије од вриједности.

- a) Дефиниција ризика. (5 бодова)**
- b) Markowitzeva (ефикасна) диверзификација. (10 бодова)**
- c) Sharova (случајна) диверзификација. (5 бодова)**

Одговори:

II – Задаци

Задатак број 1 - Са којим приносом би требали бити задовољни (компензовани) инвеститори за улагања у предузеће које има Бета коефицијент од 1,7, гдје је стопа приноса на безризичне хартије од вриједности 5,05%, а принос тржишног портфолија 12,3%?

Рјешење:

Задатак број 2.

Разматрате нови пројекат који се односи на производњу еколошки прихватљивих детерџената.

Истраживање тржиште које се наручили по цијени од 25.000 КМ показало је високу потражњу за таквим производом. Очекује се слиједеће продаја и продајна цијена по годинама:

Година	1	2	3	4
Количина (ком)	10.000	12.000	14.000	16.000
Продајна цијена (КМ)	2,5	3	3,5	3,5

Имате и слиједеће информације:

Потребно је купити машину по цијени од 8.500 КМ. Машина ће бити продата на крају периода по цијени од 2.500 КМ.

Трошкови материјала су 1 КМ по комаду. Трошкови рада су 0,5 КМ по комаду производа.

Варијабилни трошкови су 0,5 КМ по комаду.

У маркетинг ће бити уложено 2.000 КМ годишње у прве двије године.

За финансирање куповине машине, са 50% користит ће се кредит од банке, чији је трошак финансирања 6%, рок отплате 2 године. Остатак ће бити финансиран реинвестирањем добити компаније.

Порезе занемарити.

Ако је пондерисани просјечни трошак капитала (WAЦЦ) ове компаније 12%, израчунати:

- а) нето новчани ток пројекта (10 бодова)**
- б) нето садашњу вриједност пројекта (8 бодова)**
- с) дати одговор и кратко образложење менаџменту компаније да ли треба започети овај пројекат. (2 бода)**

Рјешење:

