

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА
ОВЛАШЋЕНИ РЕВИЗОР
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: НОВЕМБАР 2023. ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 13:
НАПРЕДНИ ФИНАНСИЈСКИ МЕНАѢМЕНТ

I - ЕСЕЈИ

Есеј број 1 - Објасните динамичке методе евалуације новчаних токова код инвестиција.

Одговор:

Есеј број 2 – Финансијско сигнализирање.

Предузећа шаљу информације инвеститорима путем корпоративних одлука.

Објасните финансијско сигнализирање у контексту:

- a) структуре капитала и агенцијских трошкова, (5 бодова)
- b) политике дивиденди, (5 бодова)
- c) уситњавања (подјеле) дионица, окрупњавања (спајања) дионица, откупа дионица и других одлука. (10 бодова)

Одговор:

Есеј број 3 – Акцијски индекси.

- a) Објасните акцијске индексе, њихову сврху и употребну вриједност. (6 бодова)
- b) Објасните начин рачунања вриједности акцијских индекса. (6 бодова)
- c) Наведите 4 акцијска индекса са свјетских берзи и објасните их. (4 бода)
- d) Наведите 2 акцијска индекса са домаћих берзи и објасните их. (4 бода)

Одговор:

II – ЗАДАЦИ

Задатак број 1

Претпоставимо да је за проширење наших капацитета потребно инвестирати 100.000 КМ. Очекује се да ће у првој години инвестиција генерисати прилив готовине од 23.500 КМ, а у другој да ће прилив новца опасти за 10% и по 15% годишње у свим наредним годинама. Колики је период поврата инвестиције?

РЈЕШЕЊЕ:

Задатак број 2

Анагажовани сте као инвестицијски савјетник у инвестиционом фонду. Анализирате три акције:

- акције А, чији је очекивани принос 14% и стандардна девијација 17%,
- акције Б, чији је очекивани принос 18% и стандардна девијација 15% и
- акције Ц, чији је очекивани принос 9% и стандардна девијација 19%.

Познати су коефицијенти корелације између приноса на акције:

$$\rho(R_A, R_B) = 0,6, \rho(R_B, R_C) = -0,3, \rho(R_A, R_C) = 0,12$$

Ваш задатак је израчунати колико износи очекивани принос портфолија и стандардна девијација портфолија ако је уложено 20% новца у акције А, 40% новца у акције Б и 40% новца у акције Ц?

Имамо ли учинке диверзификације? – објаснити и образложити.

РЈЕШЕЊЕ:

