

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
ĐƠN VỊ: KHOA TÀI CHÍNH - NGÂN HÀNG

ĐỀ THI/ĐỀ BÀI, RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 1, năm học 2024-2025

I. Thông tin chung

Tên học phần:	Quản trị tài chính công ty đa quốc gia		
Mã học phần:	71FINC40073	Số tín chỉ:	03
Mã nhóm lớp học phần:	241_71FINC40073_01,02		
Hình thức thi: Thực hành trên phần mềm Ms Excel	Thời gian làm bài:	90	Phút
☒ Cá nhân		☐ Nhóm	
<i>Sinh viên CHỈ ĐƯỢC SỬ DỤNG TÀI LIỆU GIẤY</i> <i>Cách thức nộp bài: Mỗi sinh viên upload file bài làm excel</i>		<i>Hướng dẫn chung:</i> <i>- Sinh viên nhận file 71FINC40073_KHUNG EXCEL (.xls) sẽ đánh máy họ và tên, mã số sinh viên tại sheet TTSV – không thêm, xóa các thông tin sẵn có trên sheet này.</i> <i>- Sinh viên thực hiện bài làm câu 1 trên sheet C1a, C1b, C1c</i> <i>- Sinh viên thực hiện bài làm câu 2 trên sheet C2a, C2b.</i> <i>Tuyệt đối KHÔNG CHÈN/XÓA sheet.</i>	

II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO

(Phần này phải phối hợp với thông tin từ đề cương chi tiết của học phần)

Ký hiệu CLO	Nội dung CLO	Hình thức đánh giá	Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%)	Câu hỏi thi số	Điểm số tối đa	Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
CLO1	Vận dụng kiến thức về tài chính doanh nghiệp và tài chính quốc tế để phân tích các quyết định tài chính của một công ty đa quốc	Thực hành trên máy tính	33,3%	Câu 1	6,5	PI 2.2

	gia					
CLO2	Vận dụng tư duy phản biện phân tích, đánh giá, lập kế hoạch và tính toán đúng chi phí sử dụng vốn tại công ty đa quốc gia		33,3%	Câu 1		PI 5.3
CLO4	Sử dụng thành thạo phần mềm Excel để hoạch định ngân sách vốn, xác định cấu trúc vốn, chi phí tài trợ của một dự án đa quốc gia		33,3%	Câu 2	3,5	PI 8.1

III. Nội dung đề bài

1. Đề bài

Câu 1 (6,5 điểm)

Công ty A&T, là công ty đa quốc gia của Mỹ, hiện đang xem xét thiết lập công ty con ở Úc.

Những thông tin được A&T thu thập để đánh giá dự án như sau:

- Khoản đầu tư ban đầu là 30 triệu đô la Úc (A\$) công ty mẹ tài trợ cho công ty con để mua nhà xưởng & thiết bị, tỷ giá giao ngay của A\$/\\$ là 0,6.
- Ngoài ra, công ty con ở Úc sẽ cần thêm 10 triệu A\$ để mua văn phòng ở Úc thay vì đi thuê, chi phí này do công ty mẹ tài trợ toàn bộ.
- Dự án kết thúc trong 4 năm, sau đó công ty con sẽ được bán đi.
- Giá bán, nhu cầu và biến phí sản phẩm dự kiến như sau:

Năm	Giá	Nhu cầu	Biến phí (trên mỗi đơn vị sản phẩm)
1	A\$405	30.000 đơn vị	A\$25
2	A\$410	35.000 đơn vị	A\$30
3	A\$425	45.000 đơn vị	A\$35
4	A\$440	60.000 đơn vị	A\$40

- Chi phí chung của dự án dự kiến là 5 triệu A\$ mỗi năm.

- Tỷ giá A\$/\\$ dự kiến là 0,62 ở năm thứ nhất, năm thứ 2 là 0,64 và 0,63 ở năm thứ 3 và thứ 4.
- Chính phủ Úc sẽ đánh thuế thu nhập 30%, thuế chuyển lợi nhuận 10% trên lợi nhuận được công ty con chuyển về cho công ty mẹ.
- Tất cả dòng tiền mà công ty con thu về được chuyển cho công ty mẹ vào cuối mỗi năm.
- Khấu hao nhà xưởng và thiết bị trong 10 năm, sử dụng phương pháp khấu hao đường thẳng.
- Sau năm thứ 4, A&T dự định sẽ bán lại công ty con, giá trị còn lại của dự án là 25 triệu A\\$ và công ty mẹ dự định sẽ bán văn phòng vào cuối năm thứ 4 với giá sau thuế là 10 triệu A\\$.
- A&T yêu cầu tỷ suất sinh lời của dự án này là 20%.

Câu hỏi:

- a. Tóm tắt thông tin đầu vào của dự án? Xác định NPV của dự án và đưa ra đề xuất cho quyết định đầu tư của A&T? **(3,0 điểm)**
- b. Công ty con dự định sẽ vay 10 triệu đô la Úc tại một ngân hàng ở Úc để mua văn phòng thay vì nhận tài trợ từ công ty mẹ, lãi suất vay là 13%/năm, nợ gốc sẽ được trả vào cuối năm thứ 4. Tính lại NPV của dự án theo dàn xếp tài trợ này? Giải thích lý do có thể có về sự thay đổi này? **(1,5 điểm)**
- c. Công ty con sử dụng phương án tài trợ ban đầu nhưng dòng tiền công ty con dự định chuyển về công ty mẹ bị chính phủ Úc yêu cầu được giữ lại mỗi năm 1 đến năm thứ 3. Số tiền này được công ty con dự định đem đầu tư vào chứng khoán ở Úc với tỷ suất sinh lời 5% (sau thuế) cho đến cuối năm thứ 4 mới được chuyển về công ty mẹ. NPV của dự án sẽ bị ảnh hưởng như thế nào? **(2,0 điểm)**

Câu 2 (3,5 điểm)

Công ty Eni, một công ty đa quốc gia Mỹ sau khi cân nhắc các yếu tố rủi ro chính trị, đã chọn Canada là nơi thực hiện dự án đầu tư, một số thông tin về dự án được Eni dự kiến như sau:

- Eni kỳ vọng dự án này sẽ tạo ra doanh thu 10 triệu đô la Canada (C\\$) vào cuối mỗi năm trong vòng 5 năm tới.
- Eni sẽ chi trả chi phí hoạt động 2 triệu C\\$ mỗi năm.

- Chính phủ Canada sẽ áp dụng mức thuế 30% lên lợi nhuận. Toàn bộ lợi nhuận sau thuế hằng năm sẽ được chuyển về công ty mẹ tại Mỹ và chịu thêm 10% thuế chuyển lợi nhuận.
 - Tỷ giá giao ngay CAD/USD hiện tại là 0,7 và tỷ giá dự kiến tăng 5% mỗi năm từ năm thứ 3 của dự án. Giá trị thanh lý của tài sản sẽ là 35 triệu C\$.
 - Khoản đầu tư ban đầu vào dự án dự kiến là 13 triệu \$, nguồn tài trợ này 60% được lấy từ nguồn vốn chủ sở hữu của công ty mẹ, và còn lại là từ vốn vay.
 - Eni sẽ vay vốn tài trợ cho dự án này bằng đồng C\$. Lãi suất hằng năm trên vốn vay là 13%, trả vào cuối mỗi năm, và chi phí lãi vay có thể được khấu trừ trước khi quyết định phần thuế phải trả cho chính phủ Canada.
 - Toàn bộ vốn gốc của khoản vay sẽ được trả vào cuối năm 5.
 - Eni yêu cầu suất sinh lời đòi hỏi của dự án này ít nhất là 20%.
- a. Tóm tắt thông tin đầu vào của dự án? Hãy xác định NPV của dự án? Eni có nên theo đuổi dự án này hay không? **(2,0 điểm)**
 - b. Nếu Eni thay đổi cơ cấu vốn trong nguồn vốn tài trợ cho dự án công ty con ở Canada là 50% vốn chủ sở hữu của công ty mẹ và 50% vốn vay bằng đồng C\$ thì NPV của dự án sẽ thay đổi như thế nào? Nhận xét về sự thay đổi này? **(1,5 điểm)**

2. Hướng dẫn thể thức trình bày đề bài: Tự luận

3. Rubric và thang điểm: Theo Đáp án, Thang điểm 10

Người duyệt đề



TS. Phạm Thị Hồng Vân

TP. Hồ Chí Minh, ngày 19 tháng 10 năm 2024

Giảng viên ra đề



ThS. Lê Nguyễn Quỳnh Phương