

BẢNG TRỌNG SỐ NỘI DUNG HỌC PHẦN

Học phần: Phân tích năng suất hiệu quả Mã học phần: FDE3002 Số tín chỉ: 03 Thời gian làm bài: 90 phút

Nội dung/Chương	Tỷ lệ (%)	Cấp độ 1(%) (Tái hiện-Biết)	Cấp độ 2(%) (Tái tạo-Hiểu và Áp dụng)	Cấp độ 3(%) (Lập luận-Phân tích và đánh giá)	Cấp độ 4(%) (Sáng tạo)
Chương 1: Tổng quan môn học	5	5			
Chương 2: Các chỉ số đo năng suất và hiệu quả	10	5	5		
Chương 3: Phương pháp phân tích bao dữ liệu DEA	25	5	10	10	
Chương 4: Phương pháp phân tích biên xác định SFA và phương pháp bán tham số Levensohn-Petrin	25	5	10	10	
Chương 5: Các loại số liệu trong phân tích năng suất và hiệu quả	15		5	10	
Chương 6: Ứng dụng phân tích kết quả năng suất và hiệu quả trong thực tiễn	20		10	10	
Tổng	100%	20	40	40	

đ/km

BẢNG CẤU TRÚC ĐỀ THI HỌC PHẦN

Học phần: Phân tích năng suất hiệu quả

Mã học phần: FDE3002

Số tín chỉ: 03

Thời gian làm bài: 90 phút

Nội dung	%	Cấp độ 1 (Tái hiện-Biết)						Cấp độ 2 (Tái tạo-Hiểu+Áp dụng)						Cấp độ 3 (Lập luận-Phân tích và đánh giá)						Cấp độ 4 (Sáng tạo)							
		Trắc nghiệm			Tự luận			Trắc nghiệm			Tự luận			Trắc nghiệm			Tự luận			Trắc nghiệm			Tự luận				
		SL	TG	Đ	SL	T G	Đ	SL	TG	Đ	SL	TG	Đ	SL	TG	Đ	SL	TG	Đ	SL	TG	Đ	SL	T G	Đ		
Chương 1	5				1	5	0.5																				
Chương 2	10				1/2	5	0.5				1/2	5	0.5														
Chương 3	25	5	5	0.5							1/2	5	1				1/2	5	1								
Chương 4	25	5	5	0.5							1/2	10	1				1/2	10	1								
Chương 5	15										1/2	5	0.5				1/2	10	1								
Chương 6	20										1/2	10	1				1/2	10	1								
Tổng	100	10	10	1.0	3/2	10	1.0				5/2	35	4.0				4/2	35	4.0								
%	100	20						40						40													
Thời gian	90	20						35						35													

Ghi chú:

- Các chữ viết tắt: SL: Số lượng câu hỏi; TG: thời gian cho mỗi câu hỏi; Đ: điểm số cho mỗi câu hỏi (Thang điểm 100).
- Đề thi gồm: 10 câu trắc nghiệm và 06 câu tự luận

Hà nội ngày 13 tháng 4 năm 2018

Giảng viên thiết kế

Lưu Quốc Đạt

P. Trưởng khoa

Hoàng Khắc Lịch

Giám đốc
Trung tâm ĐBCLGD

Nguyễn Thị Minh Phượng