



QUẢN LÝ DỰ ÁN
Project Management
Mã số: PJM 418

1. Số tín chỉ: 2 (2-0-0)

2. Số tiết: Tổng: 20;

Trong đó: LT: 20; BT: 10; TN: 0 ; ĐA: 0 ; BTL: 0 ; TQ, TT: 0 ;

3. Thuộc chương trình đào tạo ngành:

- Học phần bắt buộc cho ngành: Quản lý xây dựng, Kinh tế xây dựng, CT, HP

- Học phần tự chọn cho ngành: Kỹ thuật tài nguyên nước

4. Phương pháp đánh giá:

Hình thức	Số lần	Mô tả	Thời gian	Trọng số
Bài tập	2 lần lấy điểm	Chương 3, chương 4: Gọi lên chữa bài tập tại lớp	- Tuần 4,5,6	2%
Bài kiểm tra trên lớp	2 lần lấy điểm	- Lần 1: 30 phút, 1 câu tự luận - Lần 2: 50 phút - 07 câu tự luận	- Tuần 6,7	9%
Chuyên cần	Theo buổi điểm danh	Giảng viên điểm danh trên lớp	Cả giai đoạn	9%
Tổng điểm quá trình				20%
Thi cuối kỳ	1	- 60 phút - 12 câu trắc nghiệm, 01 bài tự luận gồm 07 câu	1-2 tuần sau khi kết thúc học phần	80%

5. Điều kiện ràng buộc học phần:

- Học phần tiên quyết : Không

- *Học phần học trước* : Kinh tế xây dựng I

- *Học phần song hành*: Không

- *Ghi chú khác*: Không

6. Nội dung tóm tắt học phần

Tiếng Việt : Học phần trang bị cho sinh viên các kiến thức về các loại hình công việc khác nhau của một người hoặc một tập thể chịu trách nhiệm tổ chức quản lý và triển khai một dự án. Giúp sinh viên phân biệt và vận dụng các mô hình quản lý dự án khác nhau, sử dụng thành thạo một số phương pháp quản lý thời gian và tiến độ dự án, chất lượng và các kỹ thuật nhằm phân phối nguồn lực cho dự án

Tiếng Anh : To provide basic concepts on different kind of jobs for a person or an organisation, who is responsible for project management and project implementation. To provide students defining and applying different management models, doing familiar with methods of time and schedule management, and techniques of resources distribute.

7. Cán bộ tham gia giảng dạy:

TT	Họ và tên	Học hàm, học vị	Điện thoại liên hệ	Email	Chức danh, chức vụ
1	Ngô Thị Thanh Vân	Phó Giáo Sư, Tiến Sĩ	0913.011.027	vanngo@tlu.edu.vn	Giảng viên Cao cấp
2	Lê Văn Chính	Tiến sĩ	0913.365.129	chinhlv@tlu.edu.vn	Giảng viên
3	Nguyễn Bá Uân	Phó Giáo Sư, Tiến Sĩ	0913.373.006	bauan.kttl@tlu.edu.vn	Giảng viên Cao cấp
4	Nguyễn Trọng Hoan	Phó Giáo Sư, Tiến Sĩ	0913052558	Hoanp1@tlu.edu.vn	Giảng viên Cao cấp
5	Đỗ Văn Quang	Tiến sĩ	0913225039	quangkttl@tlu.edu.vn	Giảng viên chính
6	Đỗ Như Cường	Tiến sĩ	0869.633.481	cuongdn@wru.vn	Giảng viên
7	Trần Thị Hồng Phúc	Thạc sĩ	0936188070	tranhongphuc@tlu.edu.vn	Giảng viên
8	Nguyễn Thiện Dũng	Tiến sĩ	0943223998	dzungngt@tlu.edu.vn	Giảng viên
9	Đỗ Văn Chính	Thạc sĩ	0986782785	chinhdv@tlu.edu.vn	Giảng viên
10	Nguyễn Văn Phương	Thạc sĩ	0945656369	phuongnv@tlu.edu.vn	Giảng viên

TT	Họ và tên	Học hàm, học vị	Điện thoại liên hệ	Email	Chức danh, chức vụ
11	Bùi Anh Tú	Thạc sĩ	0983413466	buianhthu@tlu.edu.vn	Giảng viên
12	Vũ Ngọc Luân	Thạc sĩ	0985.388.489	luanvn@tlu.edu.vn	Giảng viên
13	Phùng Duy Hào	Thạc sĩ	0963297319	haopd@tlu.edu.vn	Giảng viên
14	Nguyễn Thị Thủy	Thạc sĩ	0979345158	ntthuy@tlu.edu.vn	Giảng viên
15	Thái Ngọc Thắng	Thạc sĩ	0942.180.156	thangth@tlu.edu.vn	Giảng viên

8. Giáo trình sử dụng, tài liệu tham khảo:

Giáo trình

[1]. Từ, Quang Phương : Giáo trình quản lý dự án đầu tư //Từ Quang Phương chủ biên. - Hà Nội ::Lao động xã hội,,2006. (#000002668)

9. Nội dung chi tiết:

TT	Nội dung	Hoạt động dạy và học	Số tiết		
			LT	BT	TH/TN/TQ
1	<p>Chương 1: Tổng quan về dự án và quản lý dự án</p> <p>1.1. Khái niệm dự án và Quản lý dự án</p> <p>1.2. Các đối tượng chủ yếu tham gia dự án</p> <p>1.3. Các yêu cầu của người quản lý dự án</p> <p>1.4. Chức năng của người quản lý dự án</p> <p>1.5. Phân biệt quá trình quản lý dự án với quá trình sản xuất liên tục</p> <p>1.5.1. Các phương pháp quản lý ứng dụng trong QLDA</p> <p>1.5.2. Đặc điểm của quản lý dự án</p>	<p>* <u>Giảng viên</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thuyết giảng - Truy vấn - Sử dụng hình ảnh thực tế - Tự giới thiệu về mình: họ tên, chức vụ, chuyên môn, ... và các thông tin cá nhân để sinh viên có thể liên lạc - Giới thiệu lướt qua đề cương học phần, nội dung học phần, cách thức kiểm tra, đánh giá kết quả và thi <p>* <u>Sinh viên</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trả lời các câu hỏi truy vấn 	4		

TT	Nội dung	Hoạt động dạy và học	Số tiết		
			LT	BT	TH/TN/TQ
	1.5.3. Một số đặc điểm khác nhau cơ bản giữa QLDA với quản lý quá trình sản xuất liên tục của DN	- Đặt câu hỏi thách thức về học phần nếu cần thiết			
2	<p>Chương 2: Các nội dung cơ bản của quản lý dự án</p> <p>2.1. Khái quát về các nội dung quản lý dự án</p> <p>2.1.1. Quản lý vĩ mô đối với dự án</p> <p>2.1.2. Quản lý vi mô đối với dự án</p> <p>2.1.3. Quản lý theo chu kỳ của dự án</p> <p>2.1.4. Quản lý dự án theo đối tượng</p> <p>2.2. Quản lý phạm vi dự án</p> <p>2.3. Quản lý thời gian dự án</p> <p>2.4. Quản lý chi phí dự án</p> <p>2.4. Quản lý chi phí dự án</p> <p>2.5. Quản lý chất lượng dự án</p> <p>2.6. Quản lý nhân lực dự án</p> <p>2.7. Quản lý rủi ro dự án</p> <p>2.8. Quản lý thông tin dự án</p> <p>2.9. Quản lý đấu thầu</p>	<p>* Giảng viên</p> <p>- Thuyết giảng</p> <p>- Truy vấn</p> <p>- Sử dụng hình ảnh thực tế</p> <p>* <u>Sinh viên</u>:</p> <p>- Trả lời các câu hỏi truy vấn</p> <p>- Giải quyết tình huống</p>	6		
3	<p>Chương 3: Quản lý thời gian và tiến độ dự án</p> <p>3.1. Vai trò của quản lý thời gian</p> <p>3.2. Quy trình quản lý thời gian</p> <p>3.3. Biểu đồ GANTT</p> <p>3.4. Sơ đồ mạng lưới</p>	<p>* Giảng viên</p> <p>- Thuyết giảng</p> <p>- Truy vấn</p> <p>- Sử dụng hình ảnh thực tế</p> <p>- Ra bài tập, hướng dẫn làm bài tập mẫu</p> <p>- Ra bài tập về nhà</p>	4	3	

TT	Nội dung	Hoạt động dạy và học	Số tiết		
			LT	BT	TH/TN/TQ
		<p>* <u>Sinh viên</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trả lời các câu hỏi truy vấn - Giải quyết tình huống - Làm bài tập trên lớp - Làm bài tập về nhà 			
4	<p>Chương 4: Phân phối nguồn lực dự án và quản lý chi phí</p> <p>4.1. Biểu đồ phụ tải nguồn lực</p> <p>4.2. Dự toán ngân sách dự án</p> <p>4.3. Phương pháp dự toán ngân sách dự án</p> <p>4.4. Kế hoạch chi phí cực tiểu</p> <p>4.5. Quản lý chi phí dự án</p> <p>thầu xây dựng</p>	<p>* Giảng viên</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thuyết giảng - Truy vấn - Sử dụng hình ảnh thực tế - Ra bài tập, hướng dẫn làm bài tập mẫu - Ra bài tập về nhà <p>* <u>Sinh viên</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trả lời các câu hỏi truy vấn - Giải quyết tình huống - Làm bài tập trên lớp - Làm bài tập về nhà 	4	5	
5	<p>Chương 5: Quản lý dự án xây dựng</p> <p>5.1. Các giai đoạn của một dự án xây dựng</p> <p>5.2. Quản lý dự án đầu tư xây dựng theo công việc</p> <p>5.2.1. Lập dự án đầu tư</p> <p>5.2.2. Thẩm định dự án đầu tư xây dựng công trình</p> <p>5.2.3. Điều chỉnh dự án đầu tư xây dựng công trình</p> <p>5.2.4. Thiết kế xây dựng công trình</p> <p>5.2.5. Khảo sát xây dựng</p>	<p>* Giảng viên</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thuyết giảng - Truy vấn - Sử dụng hình ảnh thực tế - Hướng dẫn ôn tập <p>* <u>Sinh viên</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trả lời các câu hỏi truy vấn - Giải quyết tình huống - Hỏi các câu hỏi về lý thuyết 	2	2	

TT	Nội dung	Hoạt động dạy và học	Số tiết		
			LT	BT	TH/TN/TQ
	5.2.6. Quản lý thực hiện dự án 5.2.7. Hợp đồng trong hoạt động xây dựng 5.3. Các mục tiêu của quản lý dự án xây dựng và các chủ thể tham gia quản lý dự án 5.3.1. Các mục tiêu quản lý dự án xây dựng 5.5.2. Các chủ thể tham gia quản lý dự án xây dựng				
			20	10	0

10. Chuẩn đầu ra (CDR) của học phần:

STT	CDR của học phần	CDR của CTĐT tương ứng
1	Kiến thức: - Hiểu được, vận dụng được và biết phân tích những kiến thức cơ bản về quản lý dự án nói chung; - Hiểu được trong mỗi dự án các nhà quản lý cần có những kỹ năng gì và vận dụng như thế nào để mang lại hiệu quả cao nhất cho dự án	3, 6
2	Kỹ năng: - Có kỹ năng chuyên môn, thực hành chuyên nghiệp đủ khả năng xử lý tình huống, giải quyết vấn đề chuyên môn;	9
3	Năng lực tự chủ và trách nhiệm: - Có khả năng bảo vệ được các kết luận chuyên môn của mình; tự chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của các vấn đề mà mình đưa ra.	17

STT	CDR của học phần	CDR của CTĐT tương ứng
4	Phẩm chất đạo đức Có phẩm chất đạo đức cá nhân và đạo đức nghề nghiệp tốt; có tinh thần học hỏi, cầu tiến; có trách nhiệm với công việc, cộng đồng, xã hội; tuân thủ luật pháp và các quy định của nhà nước, xã hội và cộng đồng.	18

11. Thông tin liên hệ của Bộ môn

A. Địa chỉ bộ môn: Phòng 211 – Nhà A5, Trường Đại học Thủy lợi

B. Trưởng bộ môn:

- Họ và tên: PGS.TS. Ngô Thị Thanh Vân

- Số điện thoại: 0913011027

- Email: vanngo@wru.vn

Hà Nội, ngày 15 tháng 9 năm 2019

TRƯỞNG KHOA
(Phụ trách ngành đào tạo)



PGS.TS. Lê Văn Chín

TRƯỞNG KHOA
(Phụ trách học phần)



TS. Đỗ Văn Quang

TRƯỞNG BỘ MÔN



Ngô Thị Thanh Vân