

ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN KHOA HỆ THỐNG THÔNG TIN

GIỚI THIỆU MÔN HỌC QUẢN LÝ DỰ ÁN



GV: ThS. Hồ Trần Nhật Thủy

Mô tả



- Trình bày các khái niệm và kiến thức cơ bản liên quan đến việc quản lý một dự án công nghệ thông tin, bao gồm: quản lý phạm vi, quản lý thời gian, chi phí, chất lượng, nguồn nhân lực, rủi ro, truyền thông, và quản lý tích hợp.
- Mô tả những yêu cầu về kỹ năng và kỹ thuật đối với người quản lý dự án.
- Cung cấp một số phương pháp và các phần mềm hỗ trợ quản lý dự án CNTT.

Mục tiêu



- Hiểu được các khái niệm cơ bản liên quan đến quản lý dự án CNTT.
- Hiểu rõ các giai đoạn trong quản lý dự án CNTT.
- Kỹ năng quản lý thời gian, nguồn lực, chi phí, rủi ro.
- Vận dụng được kỹ năng làm việc nhóm, giao tiếp.
- Có khả năng sử dụng các công cụ và phần mềm hỗ trợ quản lý dự án

Nội dung



- Chương 1: Các khái niệm về dự án
- Chương 2: Cơ cấu quản lý dự án
- Chương 3: Các qui trình quản lý dự án
- Chương 4: Quản lý phạm vi dự án
- Chương 5: Quản lý thời gian
- Chương 6: Quản lý chi phí dự án

Nội dung



- Chương 7: Quản lý chất lượng dự án
- Chương 8: Quản lý nhân lực trong dự án
- Chương 9: Quản lý rủi ro
- Chương 10: Quản lý truyền thông
- Chương 11: Quản lý tích hợp

Đánh giá môn học



STT	Thành phần đánh giá	Tỷ lệ (%)
1	Giữa kỳ:	20%
	+ Tham gia đầy đủ các buổi học	
	+ Bài tập tại lớp	
2	Thực hành: Đồ án + báo cáo +	30%
	seminar	
3	Cuối kỳ: Tự luận + trắc nghiệm	50%

Tài liệu tham khảo



- [1] Slides bài giảng Quản lý dự án CNTT, Khoa HTTT, Đại học CNTT.
- [2] PGS.TS Trương Mỹ Dung, Bài giảng điện tử quản lý dự án, Khoa CNTT Đại học Khoa học tự nhiên Tp. HCM.
- [3] Phạm Thúc Trung, Bài giảng Quản trị dự án tin học, Khoa CNTT Đại học Cần Thơ.
- [4] Kathy Schwalbe, Information Technology Project Management 7th, 2012.
- [5] A Guide to the Project Management Body of Knowledge 5th, Project Management Institute, 2013. (PMBOK)

Phần mềm hỗ trợ thực hành







- Microsoft Project
- Các công cụ hỗ trợ quản lý dự án.