

BÀI TẬP THỰC HÀNH MS PROJECT

Bài 1. Tạo một dự án có tên là Bai1

1. Thông tin dự án:

- Title: Bài tập thực hành số 1
- Subject: Quản lý dự án CNTT ABC
- Author: Họ tên của bạn
- Company: Khoa CNTT
- Ngày bắt đầu dự án: 15/11

2. Kế hoạch của dự án:

STT	Hoạt động	Thời gian (ngày)	Hoạt động trước
1	A	3	-
2	B	5	1
3	C	5	1
4	D	4	1
5	E	3	2
6	F	5	3
7	G	4	4
8	H	4	5; 6
9	I	6	6
10	J	4	8
11	K	4	7; 9; 10

3. Câu hỏi

- a) Cho biết ngày kết thúc dự án?
- b) Thời gian để hoàn thành dự án là bao nhiêu ngày?
- c) Xác định các công việc nằm trên đường găng:

Bài 2. Tạo một dự án có tên là Bai2

1. Thông tin dự án:

- Title: Bài tập thực hành số 2
- Subject: Quản lý dự án CNTT ABC
- Author: Họ tên của bạn
- Company: Khoa CNTT
- Ngày bắt đầu dự án: 18/12
- Lịch làm việc:
 - Một tuần làm việc 6 ngày: (thứ 2 ÷ thứ 7)
 - Một ngày làm việc 8 giờ: Sáng: 7h30 AM ÷ 11h30 AM và chiều: 1h30 PM ÷ 5h30 PM
 - Nghỉ ngày 26/12 (ngày thành lập công ty)

2. Kế hoạch của dự án:

STT	Hoạt động	Thời gian (ngày)	Hoạt động trước
1	A	3	-
2	B	5	-
3	C	4	-
4	D	4	2
5	E	4	1
6	F	3	2
7	G	7	3; 6
8	H	5	4; 5
9	K	3	7; 8

3. Kiểm tra tiến độ dự án

Giả sử công việc 1 hoàn thành 30%, Công việc 2 hoàn thành 20%, Công việc 3 hoàn thành 25%,

4. Câu hỏi

- a) Cho biết ngày kết thúc dự án?
- b) Thời gian để hoàn thành dự án là bao nhiêu ngày?
- c) Xác định các công việc nằm trên đường găng:
- d) Mức độ (%) hoàn thành của dự án tại thời điểm hiện tại?

Bài 3. Tạo một dự án có tên là Bai3

1. Thông tin dự án:

- Title: Bài tập thực hành số 3
- Subject: Quản lý dự án CNTT ABC
- Author: Họ tên của bạn
- Company: Khoa CNTT
- Ngày bắt đầu dự án: 04/12
- Lịch làm việc:
 - Một tuần làm việc 5 ngày: (thứ 2 ÷ thứ 6)
 - Một ngày làm việc 8 giờ: Sáng: 7h00 AM ÷ 11h00 AM và chiều: 1h00 PM ÷ 5h00 PM
 - Nghỉ ngày 15/12

2. Kế hoạch của dự án:

STT	Công việc	Thời gian thực hiện (ngày)	Hoạt động trước	Tài nguyên
1	1. Xác định yêu cầu hệ thống	3	-	Nam
2	2. Phân tích hệ thống		1	
	2.1 Lấy yêu cầu và phân tích yêu cầu	7	1	Tuấn, Nam
	2.2 Báo cáo trạng thái công việc	1	2.1	Nam
3	3. Thiết kế hệ thống		2	
	3.1 Viết tài liệu use-case	20	2.2	Tuấn
	3.2 Viết thiết kế các chức năng	12	3.1	Nam
	3.3 Viết thiết kế giao diện	5	3.1	Nam
	3.4 Thiết kế cơ sở dữ liệu	5	3.1	Tuấn
	3.5 Thiết kế xử lý	20	3.1	Thành
4	4. Cài đặt		3	
	4.1 Cài đặt các class dùng chung	5	3.5	Thành
	4.2 Cài đặt các modul quản lý nghiệp vụ	15	3.5	Tuấn
	4.3 Cài đặt các modul tra cứu, tìm kiếm	3	3.5	Nam
	4.4 Cài đặt các modul tạo lập báo cáo	10	4.1;4.2;4.3	Nam

5	5. Kiểm lỗi và sửa lỗi	15	4	Tuấn, Nam, Thành
6	6. Đào tạo và chuyển giao	3	5	Thành, Tuấn
7	7. Đánh giá, tổng kết	1	6	Thành, Tuấn, Nam

3. Tài nguyên của dự án

STT	Tên tài nguyên	Loại	Material Label	Giá chuẩn
1	Thành	Work		60000 VNĐ/hr
2	Tuấn	Work		65000 VNĐ/hr
3	Nam	Work		70000 VNĐ/hr

4. Câu hỏi

- Cho biết ngày kết thúc dự án?
- Thời gian để hoàn thành dự án là bao nhiêu ngày?
- Xác định các công việc nằm trên đường găng:
- Chi phí để hoàn thành dự án?

Bài 4. Tạo một dự án có tên là Bai4

1. Thông tin dự án:

- Title: Bài tập thực hành số 4
- Subject: Quản lý dự án CNTT ABC
- Author: Họ tên của bạn
- Company: Khoa CNTT
- Ngày bắt đầu dự án: 18/11
- Lịch làm việc:
 - Một tuần làm việc 6 ngày: (thứ 2 ÷ thứ 7)
 - Một ngày làm việc 8 giờ: Sáng: 7h30 AM ÷ 11h30 AM và chiều: 1h30 PM ÷ 5h30 PM
 - Nghỉ ngày 24/11

2. Kế hoạch của dự án:

STT	Công việc	Thời gian thực hiện (ngày)	Hoạt động trước	Tài nguyên
1	1. Xác định yêu cầu hệ thống	2	-	Nam
2	2. Phân tích hệ thống		1	
	2.1 Phân tích phần mềm	5	1	Tuần
	2.2 Phân tích hệ thống mạng	4	1	Nam
3	3. Thiết kế hệ thống		2	
	3.1 Thiết kế phần mềm	20	2.1	Tuần
	3.2 Thiết kế hệ thống mạng	12	2.2	Nam
4	4. Cài đặt		3	
	4.1 Cài đặt phần mềm	25	3.1	Thành
	4.2 Cài đặt mạng	15	3.2	Tuần
	4.3 Viết tài liệu hướng dẫn	3	4.1, 4.2	Nam
5	5. Kiểm thử		4	
	5.1 Kiểm thử hệ thống	4	4.1, 4.2	Nam
	5.2 Kiểm thử chấp nhận	4	5.1	Tuần
6	6. Vận hành		5	
	6.1 Huấn luyện người dùng	1	5.2	Nam
	6.2 Bảo trì	10	6.1	Tuần

7	7. Đánh giá, tổng kết dự án	1	6	Thành, Tuấn, Nam
---	------------------------------------	---	---	---------------------

3. Tài nguyên của dự án

STT	Tên tài nguyên	Loại	Material Label	Giá chuẩn
1	Thành	Work		60000 VNĐ/hr
2	Tuấn	Work		65000 VNĐ/hr
3	Nam	Work		70000 VNĐ/hr

4. Câu hỏi

- a) Cho biết ngày kết thúc dự án?
- b) Thời gian để hoàn thành dự án là bao nhiêu ngày?
- c) Chi phí để hoàn thành dự án?