

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

ĐỀ THI GIỮA KỲ

Môn thi : Xây dựng Phần mềm
Lớp/Lớp học phần: DHKTPM13
Ngày thi: 05.08.2021

Đề 02

Thời gian làm bài: 50 phút
(Không kể thời gian phát đề)

Cho bảng số liệu bên dưới

Project completion status	Approach #3: Sequential Approach with Prerequisites		Approach #4: Iterative Approach with Prerequisites	
	Cost of Work	Cost of Rework	Cost of Work	Cost of Rework
20%	\$100,000	\$20,000	\$100,000	\$10,000
40%	\$100,000	\$20,000	\$100,000	\$10,000
60%	\$100,000	\$20,000	\$100,000	\$10,000
80%	\$100,000	\$20,000	\$100,000	\$10,000
100%	\$100,000	\$20,000	\$100,000	\$10,000
End-of-Project Rework	\$0	\$0	\$0	\$0
TOTAL	\$500,000	\$100,000	\$500,000	\$50,000
GRAND TOTAL		\$600,000		\$550,000

1. Phát biểu ngắn gọn: Bảng số liệu trên thể hiện dữ liệu gì (2 điểm)
2. Dữ liệu số 3 (Cost of rework) của các giai đoạn là khác 0 vậy có vi phạm nguyên tắc của quy trình phát triển phần mềm tuần tự hay không? Tại sao? (2 điểm)
3. Tại sao chi phí rework ở **cột số 3** của mỗi giai đoạn lớn hơn ở chi phí rework của mỗi giai đoạn ở **cột số 5**. (2 điểm)
4. Bạn có nhận xét và đề xuất gì sau khi xem xét bảng số liệu này. (4 điểm)

Phạm Quảng Tri