



UNIVERSITY OF SCIENCE  
HO CHI MINH CITY

# CTT 534 – PA1

## Đề xuất đề án

Hạn nộp: 23/2, 23:59

# Nội dung

- Tổng điểm: 30 (tương đương 3% tổng số điểm)
- Hạn nộp: 23/2 @ 23:59
- Bài tập nhóm (nộp theo nhóm)
- Yêu cầu 1: thành lập nhóm
  - Thành lập nhóm làm đề án từ 4-5 người
  - Mỗi nhóm phải cử ra một trưởng nhóm đóng vai trò liên lạc chính của nhóm
  - Trưởng nhóm còn có trách nhiệm tổ chức các cuộc họp trong nhóm, phân công công việc, theo dõi tiến độ, v.v...
- Yêu cầu 2: tìm kiếm đề án
  - Các thành viên trong nhóm cần bàn luận để đề xuất một đề án phần mềm cho nhóm
  - Nên xem xét các khía cạnh sau khi chọn đề án
    - Chương trình phải thể hiện được tầm quan trọng của giao diện
      - Tập trung vào giao diện, các thuộc tính khác không quan trọng
      - Không quan tâm nhiều đến xử lý bên trong của ứng dụng
    - Có tính chất sáng tạo (tất nhiên phải đảm bảo được các thuộc tính của usability)
    - Đề án không quá lớn. Phải đảm bảo thực hiện xong thiết kế giao diện và demo trong thời gian 3.5 tháng
    - Ứng dụng trên Desktop, Web, hoặc Mobile

# Nội dung (tt)

- Yêu cầu 2: tìm kiếm đề án (tt)
  - Đối với các ứng dụng đã tồn tại: phải đề xuất những thay đổi lớn so với giao diện hiện tại
  - Một số ví dụ
    - Trang web trường đại học, cấp 3
    - Ứng dụng trên mobile để tìm kiếm và mua vé máy bay, đặt khách sạn, thuê xe, v.v...
- Yêu cầu 3: mô tả đề án
  - Viết và submit bản mô tả chi tiết đề án
  - Bản mô tả phải rõ ràng, cụ thể
  - Liệt kê các chức năng quan trọng của ứng dụng (không nhất thiết phải đầy đủ)
  - Kèm theo thông tin của nhóm (tên, mssv, email của từng thành viên, trưởng nhóm là ai)

# Nội dung

- Trình bày
  - Tài liệu dưới dạng PDF
  - Không quá 3 trang
- Cách chấm điểm
  - Dựa trên tính rõ ràng, dễ hiểu của bản mô tả
  - Dựa trên tính khả thi của đề án
  - Dựa trên tính sáng tạo
  - Dựa trên mức độ phù hợp đối với chủ đề thiết kế giao diện
  - Đề án không được chấp nhận hoặc được yêu cầu chỉnh sửa thường không đạt điểm tối đa
- Nếu hai nhóm cùng đề xuất một ứng dụng tương tự thì nhóm submit trước sẽ được ưu tiên
- Các nhóm có thể thảo luận với các thầy trước khi submit