



THIẾT KẾ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG

1

CHƯƠNG 5: ỨNG DỤNG

2

NỘI DUNG

- Seminar: 10% điểm trong 20% điểm quá trình.
- Chọn 1 trong 2 chủ đề:
 - Chủ đề 1: Thuyết trình về công cụ prototype.
 - Chủ đề 2: Thuyết trình nội dung sách hay về môn học.

CHỦ ĐỀ 1:

- Chọn một công cụ Prototype (cho phép tạo ra Interactive Prototype) để tìm hiểu. Gợi ý: Invision App, Justinmind, Marvel app, Axure RP, ...
- 3-5 SV / 01 nhóm. Để tiết kiệm sức lực: Công cụ Prototype này có thể dùng để làm Đồ án.
- Ví dụ:

<https://www.youtube.com/watch?v=0qisGSwZym4>

<https://www.figma.com/prototyping/>

NỘI DUNG CHỦ ĐỀ 1

- Tóm tắt tính năng của Tool.
- Bản quyền & giá.
- Hướng dẫn sử dụng tất cả các chức năng chính.
- Dùng Tool này để làm một phần mềm đơn giản (đồ án).
- So sánh Ưu & Khuyết so với các Tool khác.

NỘI DUNG

■ Các lĩnh vực ứng dụng CNTT:

1. Quản lý trang trại	11. Toán học	21. Tài chính
2. Thú ý	12. Kiến trúc	22. Marketing
3. Trồng trọt	13. Dịch vụ bảo dưỡng	23. Vận tải
4. Sinh học	14. Khảo sát khách hàng	24. Thương mại điện tử
5. Khoa học môi trường	15. Lập kế hoạch	25. Hành chính nhà nước
6. Địa lý	16. Xây dựng	26. Âm nhạc
7. Vật lý	17. Kế toán	27. Giáo dục
8. Hóa học	18. Quản lý	28. Sản xuất
9. Công nghệ thực phẩm	19. Bán lẻ	29. Viễn thông
10. Thể thao	20. Kinh doanh	30. Du lịch ...

HÌNH THỨC ĐÁNH GIÁ CHỦ ĐỀ 1

- Slide trình bày (2đ).
- Khả năng thuyết trình và trả lời câu hỏi (2đ).
- Nội dung báo cáo: (6đ).
 - Đầy đủ nội dung yêu cầu.
 - Hình ảnh minh họa trực quan về các ứng dụng.
 - Kết luận.
 - Nộp file báo cáo word từ 15 – 30 trang.

CHỦ ĐỀ 2:

- 3-5 SV / 01 nhóm.
- Nhóm tự chọn sách hoặc được gợi ý.

NỘI DUNG CHỦ ĐỀ 2

- Tóm tắt ý chính.
- Rút ra ý nghĩa, kinh nghiệm bản thân sau khi đọc.
- Có nhiều ví dụ, hình ảnh minh họa theo ý hiểu của nhóm, hình ảnh ngoài sách càng tốt.

HÌNH THỨC ĐÁNH GIÁ CHỦ ĐỀ 2

- Slide trình bày (2đ).
- Khả năng thuyết trình và trả lời câu hỏi (2đ).
- Nội dung báo cáo: (6đ).
 - Đầy đủ nội dung yêu cầu.
 - Hình ảnh minh họa trực quan, dễ hiểu.
 - Kết luận.
 - Nộp file báo cáo word từ 15 – 30 trang.

HÌNH THỨC ĐÁNH GIÁ CHUNG

- Nộp lại Báo cáo/slide để tính Điểm seminar (6~8/10đ). Nhóm không nộp hay chất lượng quá thấp, sao chép giống nhau: 0đ.
- Chọn nhóm làm tốt thuyết trình.
- Nhóm lên thuyết trình sẽ có điểm cộng thuyết trình.
- Thời gian thuyết trình: 30 – 45 phút/nhóm. (Trình bày 15 – 25 phút + 15 – 20 phút hỏi đáp).

DỰ KIẾN

- Hạn chót nộp báo cáo/slide dự kiến tuần thứ 10.
- Ngày thuyết trình dự kiến tuần 11.

Cảm ơn các bạn
đã chú ý lắng nghe!

