

BÀI TẬP CUỐI KHÓA 4

RA MẮT KHÓA HỌC TRỰC TUYẾN – KỸ NĂNG PHÂN TÍCH DỮ LIỆU

I. TỔNG QUAN CHỦ ĐỀ DỰ ÁN

1. Bối cảnh dự án: Một trung tâm đào tạo chuẩn bị mở bán khóa học trực tuyến "Kỹ năng Phân tích Dữ liệu 2026". Trung tâm cần một chiến dịch truyền thông bao gồm Poster chiều sinh nổi bật, Video ngắn giới thiệu khóa học có lồng tiếng và bộ ấn phẩm quảng cáo.

2. Vai trò của học viên: Bạn là người thiết kế phụ trách hình ảnh truyền thông cho trung tâm đào tạo.

3. Mục tiêu dự án: Tăng lượng học viên đăng ký tư vấn; xây dựng uy tín cho khóa học và giảng viên.

4. Đối tượng mục tiêu: Người đi làm, chuyên viên phân tích, sinh viên ngành kinh tế/công nghệ (độ tuổi từ 22 đến 32).

5. Tổng quan sản phẩm cuối (Học viên hoàn thành khi kết thúc chủ đề):

- Poster chiều sinh nổi bật: Thiết kế bắt mắt ứng dụng kỹ thuật hình ảnh nâng cao (1080 × 1350 px).
- Video ngắn giới thiệu khóa học (15–30 giây): Cắt ghép nhiều đoạn clip, có phụ đề chữ chạy, lồng tiếng bằng giọng nói trí tuệ nhân tạo và hiệu ứng mờ dần về màu đen ở đoạn kết (1080 × 1920 px hoặc 1920 × 1080 px).
- Bộ 4 ấn phẩm mạng xã hội đồng bộ: Bài đăng vuông (1080 × 1080 px), Câu chuyện dọc (1080 × 1920 px), Banner ngang (1200 × 628 px), Ảnh bìa (820 × 312 px).

Nội dung bắt buộc: Tên khóa học "Kỹ năng Phân tích Dữ liệu 2026", Tên giảng viên, 4 giá trị nhận được, Lịch khai giảng, Ưu đãi học phí, Nút "Đăng ký ngay", Hotline.

Kích thước sản phẩm: Poster: 1080 × 1350 px | Video ngắn: Khung dọc (1080 × 1920 px) hoặc ngang (1920 × 1080 px) | Bộ mạng xã hội: 1080×1080 px, 1080×1920 px, 1200×628 px, 820×312 px.

II. CHUỖI BÀI THỰC HÀNH NHỎ CHI TIẾT

BÀI THỰC HÀNH 1 – THIẾT KẾ POSTER CHIÊU SINH KHÓA HỌC NỔI BẬT

Mục tiêu:

Thiết kế Poster chiêu sinh khóa học "Kỹ năng Phân tích Dữ liệu 2026" áp dụng hiệu ứng vệt sơn Splatter và hiệu ứng chữ uốn cong thu hút.

Bối cảnh:

Poster định giúp thu hút sự chú ý của người đi làm và sinh viên trên các nền tảng số.

Yêu cầu thực hiện:

Khởi tạo khung poster 1080 × 1350 px. Thêm hình ảnh giảng viên/chuyên gia phân tích dữ liệu. Tạo điểm nhấn bằng hiệu ứng vệt sơn (Splatter) phía sau. Áp dụng hiệu ứng chữ uốn cong/nổi cho tiêu đề khóa học. Điền 4 giá trị nhận được, ưu đãi học phí và hotline.

Kỹ năng Canva vận dụng:

- **Canva Cơ bản:** Hiệu ứng chữ uốn cong, chữ nổi; tách nền ảnh, bố cục chữ nổi bật.
- **Canva Nâng cao:** Poster hiệu ứng vệt sơn (Splatter), phong cách thiết kế giáo dục công nghệ hiện đại.

Sản phẩm đầu ra:

01 Poster chiêu sinh khóa học nổi bật.

Tiêu chí hoàn thành:

- [] Kích thước chuẩn 1080 × 1350 px.
- [] Thể hiện rõ tên "Kỹ năng Phân tích Dữ liệu 2026" và tên giảng viên.
- [] Ứng dụng hiệu ứng vệt sơn (Splatter) và hiệu ứng chữ uốn cong ấn tượng.
- [] Hiển thị đủ 4 giá trị khóa học, ưu đãi học phí và hotline.

BÀI THỰC HÀNH 2 – THIẾT KẾ BỘ 4 ẢN PHẨM MẠNG XÃ HỘI ĐỒNG BỘ PHONG CÁCH CÔNG NGHỆ

Mục tiêu:

Thiết kế trọn bộ 4 ản phẩm mạng xã hội (Post vuông, Story, Banner ngang, Ảnh bìa) thống nhất nhận diện công nghệ.

Bối cảnh:

Phủ sóng chiến dịch chiêu sinh trên tất cả các vị trí truyền thông Facebook và Instagram.

Yêu cầu thực hiện:

Tạo 4 kích thước: Bài đăng vuông (1080 × 1080 px), Story (1080 × 1920 px), Banner ngang (1200 × 628 px), Ảnh bìa (820 × 312 px). Sử dụng bảng màu xanh công nghệ / xám bạc. Đưa nút "Đăng ký ngay", lịch khai giảng và hotline vào vị trí nổi bật.

Kỹ năng Canva vận dụng:

- **Canva Cơ bản:** Sắp xếp bố cục, chọn màu sắc tương phản, chèn icon biểu tượng công nghệ.
- **Canva Nâng cao:** Đồng bộ bộ nhận diện thương hiệu truyền thông trên 4 định dạng mạng xã hội.

Sản phẩm đầu ra:

Bộ 4 ản phẩm mạng xã hội chiêu sinh đồng bộ.

Tiêu chí hoàn thành:

- [] Đủ 4 ản phẩm với kích thước chuẩn xác theo đề bài.
- [] Thống nhất 100% về font chữ, gam màu xanh công nghệ và phong cách.
- [] Nút "Đăng ký ngay" và thông tin hotline dễ quan sát.
- [] Bố cục chuyên nghiệp, tạo niềm tin cho học viên.

BÀI THỰC HÀNH 3 – BIÊN TẬP VIDEO NGẮN – CẮT GHÉP & CHÈN ÂM NHẠC NỀN

Mục tiêu:

Xây dựng dòng thời gian (Timeline) video ngắn (15–30 giây), cắt ghép clip bài giảng và chèn âm nhạc nền sôi động.

Bối cảnh:

Tạo video ngắn thu hút học viên lướt Reels/TikTok/Shorts.

Yêu cầu thực hiện:

Tạo dự án Video khung dọc 1080 × 1920 px (hoặc ngang 1920 × 1080 px). Tải các đoạn clip bài giảng/phân tích dữ liệu lên. Thao tác tách clip (Split), cắt tỉa bớt các đoạn thừa. Chèn kho âm nhạc nền công nghệ, chỉnh âm lượng vừa phải.

Kỹ năng Canva vận dụng:

- **Canva Cơ bản:** Thêm video, cắt tỉa đoạn video cơ bản, thêm âm nhạc nền, chỉnh âm lượng.
- **Canva Nâng cao:** Tách đoạn video trên thanh thời gian (Video Timeline editing).

Sản phẩm đầu ra:

01 Đoạn video cắt ghép sơ bộ kèm nhạc nền (thời lượng 15–30s).

Tiêu chí hoàn thành:

- [] Video đúng thời lượng từ 15 đến 30 giây.
- [] Các đoạn clip được cắt tỉa gọn gàng, không bị ngắt quãng vô lý.
- [] Nhạc nền vừa vặn, không lấn cấn hoặc quá to.

BÀI THỰC HÀNH 4 – TẠO GIỌNG NÓI AI & TẠO PHỤ ĐỀ TỰ ĐỘNG CHO VIDEO

Mục tiêu:

Ứng dụng công cụ AI Voice generator để tạo giọng đọc lồng tiếng và công cụ Phụ đề tự động cho video giới thiệu khóa học.

Bối cảnh:

Giúp video truyền tải thông tin chuyên nghiệp ngay cả khi học viên tắt tiếng thiết bị.

Yêu cầu thực hiện:

Soạn kịch bản thuyết minh ngắn (khoảng 3-4 câu). Sử dụng ứng dụng Tạo giọng nói AI trong Canva để tạo file âm thanh lồng tiếng giới thiệu khóa học. Tiếp theo, tạo phụ đề tự động (Auto-captions) cho chữ chạy đồng bộ với lời thoại.

Kỹ năng Canva vận dụng:

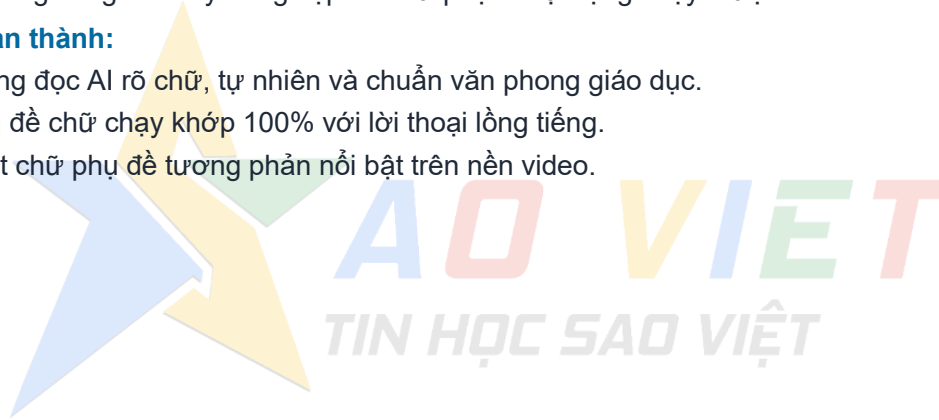
- **Canva Cơ bản:** Căn chỉnh chữ, định dạng font chữ phụ đề dễ đọc.
- **Canva Nâng cao:** Tạo giọng nói bằng trí tuệ nhân tạo (AI Voice), tạo phụ đề tự động cho video.

Sản phẩm đầu ra:

Video có lồng tiếng AI chuyên nghiệp và chữ phụ đề tự động chạy mượt.

Tiêu chí hoàn thành:

- [] Giọng đọc AI rõ chữ, tự nhiên và chuẩn văn phong giáo dục.
- [] Phụ đề chữ chạy khớp 100% với lời thoại lồng tiếng.
- [] Font chữ phụ đề tương phản nổi bật trên nền video.



BÀI THỰC HÀNH 5 – ÁP DỤNG HIỆU ỨNG MỜ DẦN VỀ MÀU ĐEN (FADE TO BLACK) & XUẤT VIDEO MP4

Mục tiêu:

Hoàn thiện đoạn kết video bằng hiệu ứng mờ dần về màu đen (Fade to black) và xuất file MP4 chất lượng cao.

Bối cảnh:

Đảm bảo video chiêu sinh có đoạn kết tinh tế, để lại ấn tượng cho người xem.

Yêu cầu thực hiện:

Áp dụng hiệu ứng chuyển cảnh Mờ dần về màu đen (Fade to black) cho slide/clip cuối cùng chứa nút "Đăng ký ngay". Kiểm tra tổng thể hiệu ứng chuyển cảnh và âm thanh. Xuất video chuẩn định dạng MP4 chất lượng HD.

Kỹ năng Canva vận dụng:

- **Canva Cơ bản:** Xuất file video định dạng MP4.
- **Canva Nâng cao:** Hiệu ứng mờ dần về màu đen (Fade to black), xuất bản video tiếp thị hoàn chỉnh.

Sản phẩm đầu ra:

01 Video MP4 hoàn chỉnh (15–30s) có lồng tiếng AI, phụ đề và hiệu ứng Fade to black.

Tiêu chí hoàn thành:

- [] 01 Video MP4 lồng tiếng giọng nói AI truyền cảm, có phụ đề rõ ràng.
- [] Đoạn kết áp dụng thành công hiệu ứng Mờ dần về màu đen mượt mà.
- [] Đủ 01 Poster chiêu sinh ấn tượng + Bộ 4 ấn phẩm mạng xã hội đồng bộ.
- [] Đáp ứng hoàn toàn mọi yêu cầu kỹ thuật của Chủ đề 4.