



HCMUTE

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

INFO UTE LIBRARY

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC

CÔNG NGHỆ GIA CÔNG SAU IN

POST PRESS PROCESSING

(Ngành Công nghệ kỹ thuật In - Chương trình đào tạo đại học 132TC)



HCMUTE.EDU.VN - THÁNG 9 NĂM 2019

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**
-----**-----

INFO UTE LIBRARY



HCMUTE

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC

CÔNG NGHỆ GIA CÔNG SAU IN

POST PRESS PROCESSING

(Ngành Công nghệ kỹ thuật In, chương trình đào tạo đại học 132TC)

HCMUTE.EDU.VN – THÁNG 9 NĂM 2019

MỤC LỤC

LỜI NÓI ĐẦU	4
GIỚI THIỆU CÁC DỊCH VỤ UTE Library	6
GIỚI THIỆU CÁC CƠ SỞ DỮ LIỆU TRỰC TUYẾN	10
ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC	11
GIỚI THIỆU CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO	24

LỜI NÓI ĐẦU

Có thể nói, ngành in ra đời là một trong những bước ngoặt lịch sử của nhân loại, đóng vai trò quan trọng trong sự phát triển của xã hội. Trong học tập, in ấn tạo ra sách vở, lưu trữ kiến thức, tạo ra nguồn tài liệu có tính đồng bộ cho người học, giúp ích cho việc học tập. Trong kinh doanh, in ấn chính là một công cụ phục vụ cho quá trình quảng cáo, truyền thông sản phẩm, thông qua việc in ấn tờ rơi, poster, catalogue,... Trong cuộc sống thường ngày, hầu như các vật xung quanh bạn đều có dấu ấn của ngành in ấn, từ những quyển lịch, tờ báo, bì thư đến những chiếc túi giấy, túi nilon, ... Với sự phát triển cực nhanh của công nghệ đã tác động đến hầu hết các ngành nghề trong xã hội trong đó có ngành in ấn xuất bản. Báo điện tử thay thế cho báo in, sách điện tử thay thế sách truyền thống, các ấn phẩm dùng cho quảng cáo cũng bị thay thế bởi quảng cáo trực tuyến,... Tuy nhiên, ngành in không mất đi mà luôn cải tiến để phù hợp với nhu cầu của xã hội như in kỹ thuật số, in 3D,... để tiếp tục phát triển cạnh tranh với sự phát triển của công nghệ.

Ngành Công nghệ kỹ thuật In là một ngành có nhu cầu nguồn nhân lực của xã hội hiện nay rất cao. Đội ngũ kỹ sư được đào tạo lành nghề, chuyên môn cao về lĩnh vực in ấn vẫn còn thiếu. Vì vậy, ngành công nghệ in đang được chú trọng trong các trường đại học trong đó có trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh. Ngành Công nghệ kỹ thuật In trang bị cho sinh viên những kiến thức khoa học cơ bản, kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành Công nghệ in, có khả năng phân tích, giải quyết vấn đề và đánh giá các giải pháp công nghệ, có năng lực xây dựng và quản trị doanh nghiệp sản xuất in, có kỹ năng giao tiếp và làm việc nhóm, có thái độ nghề nghiệp phù hợp với yêu cầu của ngành và xã hội. Sinh viên ngành Công nghệ kỹ thuật In sau khi ra trường có thể làm việc trong các doanh nghiệp sản xuất in trong và ngoài nước, các cơ sở đào tạo Công nghệ in.

Để đáp ứng nhu cầu tìm kiếm và sử dụng tài liệu học tập các môn học chuyên ngành “Ngành Công nghệ kỹ thuật In” của sinh viên. Thư viện trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh đã biên soạn tài liệu thông tin về đề cương chi tiết môn học nhằm cung cấp cho sinh viên có thể nghiên cứu, tìm hiểu, học tập về chuyên ngành của mình.

Tài liệu thông tin về đề cương chi tiết môn học “Ngành Công nghệ kỹ thuật In” nhằm hướng dẫn tìm kiếm và sử dụng tài liệu học tập các môn học chuyên ngành “Ngành Công nghệ kỹ thuật In” sẽ mang đến cho sinh viên nắm được phương pháp học nhanh nhất và đạt hiệu quả.

Mặc dù chúng tôi đã cố gắng, song việc biên soạn tài liệu chắc chắn không tránh khỏi thiếu sót, rất mong nhận được những ý kiến đóng góp từ phía người sử dụng để lần biên soạn sau được hoàn chỉnh hơn.

Thư viện ĐHSPKT TP.HCM

028.389 69 920

thuvien@hcmute.edu.vn

thuvienspkt@hcmute.edu.vn

facebook.com/hcmute.lib

GIỚI THIỆU CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Ngành Công nghệ kỹ thuật In (7510801D, 7510801C)

Là đơn vị đào tạo bậc đại học ngành Công nghệ in duy nhất khu vực phía Nam. Cung cấp đội ngũ kỹ sư ngành Công nghệ in cho khắp các tỉnh thành trong cả nước, đặc biệt là vùng Đông Nam Bộ, khu vực có ngành in ấn bao bì phát triển mạnh nhất cả nước.

Sinh viên có kiến thức khoa học cơ bản để có thể học tập nâng cao trình độ, có kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành Công nghệ in, có khả năng phân tích, giải quyết vấn đề và đánh giá các giải pháp công nghệ, có năng lực xây dựng và quản trị doanh nghiệp sản xuất in.

Sinh viên được đào tạo chuyên sâu về thiết kế và xử lý mẫu in cho sách, báo, tạp chí, bao bì, nhãn hàng, mẫu quảng cáo... Chế tạo khuôn in cho tất cả các phương pháp in, kỹ thuật in công nghiệp, kỹ thuật gia tăng giá trị tờ in, kỹ thuật thành phẩm cho sách báo, nhãn hàng và bao bì các loại...

Kỹ sư Công nghệ in có thể làm việc tốt trong các công ty in bao bì, nhãn hàng trong nước và nước ngoài. Các công ty chuyên in sách, báo, tạp chí, các sản phẩm quảng cáo. Các toà soạn báo, nhà xuất bản. Các công ty sản xuất, kinh doanh vật tư, máy móc thiết bị ngành in ấn, bao bì. Các trường, trung tâm đào tạo ngành in.

Kỹ sư Công nghệ in ra trường hầu như ngay lập tức có việc làm với mức thu nhập ổn định. Và sau một thời gian, với kiến thức cơ bản vững chắc, có thể dễ dàng nhận các vị trí quan trọng.

Được đào tạo tại khoa In & Truyền thông và khoa Đào tạo Chất lượng cao.

2. Ngành Thiết kế Đồ họa (7210403D)

Sinh viên sau khi tốt nghiệp có thể làm việc như chuyên viên thiết kế, tư vấn thiết kế tại các công ty quảng cáo, công ty thiết kế, in ấn, công ty truyền thông và tổ chức sự kiện, studio nghệ thuật, xưởng phim hoạt hình và truyện tranh, các tòa soạn, các nhà xuất bản, cơ quan truyền hình, báo chí, giảng dạy tại các trường học... Ngoài ra, sinh viên tốt nghiệp có thể tự thành lập doanh nghiệp thiết kế, dịch vụ studio...



ISBN: 978-604-73-2175-9

