



Đề cương chi tiết học phần

1. Tên học phần: ĐỒ ÁN CHẾ BẢN

Mã học phần: PRPR310856

2. Tên Tiếng Anh: PROJECT OF PREPRESS

3. Số tín chỉ: 1tc làm đồ án

Phân bố thời gian: 15 tuần (4 tiết / tuần) – Do GV và SV tự thu xếp thời gian.

4. Các giảng viên phụ trách học phần:

5. Điều kiện tham gia học tập học phần

6. Mô tả học phần (Course Description)

Sinh viên chọn một sản phẩm cụ thể để thực hiện những công việc sau: xác định phương pháp in của sản phẩm để chọn phương pháp chế bản tương ứng; xác định các thông số liên quan đến vật liệu, màu sắc, cách thức thành phẩm; lập quy trình chế bản cho sản phẩm (lựa chọn thiết bị, phần mềm, cách thức kiểm tra chất lượng); thiết lập các thông số cho quá trình chế bản; lập quy trình kiểm tra chất lượng; viết phiếu yêu cầu chế bản cho sản phẩm trên.

7. Chuẩn đầu ra của học phần (CLOs)

CLOs	Mô tả (Sau khi học xong học phần này, người học có thể)	ELO(s) /PI(s)	TĐ NL
CLO1	Hiểu và giải thích được nguyên lý cấu tạo, nguyên lý hoạt động, quy trình vận hành của các thiết bị dùng trong chế bản, quy trình công nghệ chế bản, quy trình kiểm soát chất lượng chế bản cho các phương pháp in.	PI2.2	4
CLO2	Áp dụng các kiến thức chế bản vào phân tích, tổng hợp và đưa ra các giải pháp giải quyết các vấn đề kỹ thuật chế bản.	PI3.1	4
CLO3	Xác định và đánh giá một hệ thống chế bản, mô tả được công việc và mối liên hệ giữa các vị trí công tác trong doanh nghiệp in.	PI4.1 PI4.3	3 3
CLO4	Làm việc nhóm để giải quyết các vấn đề chế bản.	PI5.2	3
CLO5	Viết báo cáo, trình chiếu sản phẩm của đồ án.	PI6.2	3
CLO6	Thiết kế, triển khai, vận hành để tạo ra sản phẩm chế bản hoàn chỉnh, đảm bảo chất lượng.	PI8.2 PI8.3 PI8.4	4 4 4

8. Phương pháp giảng dạy:

- Phương pháp thuyết trình.
- Phương pháp dạy học theo dự án.
- Phương pháp dạy học thực hành (bài tập vận dụng).

9. Đánh giá sinh viên:

- Thang điểm: 10

-

10. Tài liệu học tập

- Sách, giáo trình chính:

1. ...

- Sách (TLTK) tham khảo:

1. Ngô Anh Tuấn, Màu sắc – Lý thuyết & ứng dụng, NXB ĐH Quốc gia TP.HCM, 2010.
2. Giáo trình Công nghệ Xử lý ảnh kỹ thuật số - Ths. Nguyễn Mạnh Huy - Khoa In & Truyền thông.
3. Ths. GVC. Trần Thanh Hà, Công nghệ chế tạo khuôn in , trường Đại học Sư Phạm Kỹ Thuật tp. Hồ Chí Minh, 2014.
4. Ths. GVC. Trần Thanh Hà, Vật liệu in, trường Đại học Sư Phạm Kỹ Thuật tp. Hồ Chí Minh, 2012
5. Helmut Kipphan, Handbook of Print Media, Springer, 2001.

11. Thông tin chung

Đạo đức khoa học:

Sinh viên phải tuân thủ nghiêm các quy định về Đạo đức khoa học của Nhà trường (số 1047/QĐ-ĐHSPKT ngày 14/3/2022). Nghiêm cấm bất kỳ hình thức đạo văn (sao chép) nào trong quá trình học cũng như khi làm báo cáo hay thi cử. Mọi vi phạm về đạo đức khoa học của SV sẽ được xử lý theo quy định.

Lưu ý thay đổi:

Các thông tin trong ĐCCT này có thể bị thay đổi trong quá trình giảng dạy tùy theo mục đích của GV. SV cần cập nhật thường xuyên thông tin của lớp học phần đã đăng ký.

Quyền tác giả:

Toàn bộ nội dung giảng dạy, tài liệu học tập của học phần này được bảo vệ bởi quy định về Sở hữu trí tuệ (số 934/QĐ-ĐHSPKT ngày 12/3/2020) của trường ĐH SPKT TPHCM. Nghiêm cấm bất kỳ hình thức sao chép, chia sẻ mà chưa được sự cho phép của tác giả.

12. Ngày phê duyệt lần đầu:

13. Cấp phê duyệt:

Trưởng khoa

Trưởng BM

Nhóm biên soạn

14. Tiến trình cập nhật ĐCCT

Lần 1: Nội Dung Cập nhật ĐCCT lần 1: ngày tháng năm	<người cập nhật ký và ghi rõ họ tên> Tổ trưởng Bộ môn:
--	---