

CHUẨN ĐẦU RA
TRÌNH ĐỘ: TRUNG CẤP
NGÀNH CÔNG NGHỆ MAY
MÃ NGÀNH: 5540204

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 619/QĐ-CDKTKT ngày 29 tháng 9 năm 2022
của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Tp. Hồ Chí Minh)*

1. Giới thiệu chung về ngành, nghề:

Công nghệ may trình độ trung cấp là ngành, nghề nhằm đáp ứng nhu cầu may mặc của con người với những sản phẩm đa dạng được thực hiện từ quá trình nghiên cứu thiết kế mẫu sản xuất, cắt, may, hoàn thiện... thông qua hệ thống tổ chức quản lý sản xuất theo dây chuyền công nghiệp, đảm bảo về tiêu chuẩn kỹ thuật của sản phẩm.

Người học ngành Công nghệ may có thể trực tiếp làm các vị trí trong doanh nghiệp từ thiết kế mẫu sản xuất, xây dựng tài liệu kỹ thuật, may mẫu, triển khai sản xuất, tham gia hoặc điều hành các công đoạn may dây chuyền, kiểm tra chất lượng toàn diện nhằm đảm bảo về tiêu chuẩn kỹ thuật của sản phẩm. Nhiệm vụ chính của ngành, nghề là: Thiết kế mẫu sản xuất, tổ chức triển khai sản xuất đảm bảo về các tiêu chuẩn của sản phẩm.

Ngành, nghề Công nghệ may thực hiện trong điều kiện môi trường chuyên nghiệp với trang thiết bị máy móc hiện đại như: máy may điện tử, máy ép mex công nghiệp, thiết bị là hiện đại, phần mềm thiết kế, nhảy mẫu, giác sơ đồ... đáp ứng tiêu chuẩn chất lượng, yêu cầu khắt khe của thị trường.

Tốt nghiệp ngành, nghề Công nghệ may trình độ trung cấp người học có đủ khả năng làm việc tại các doanh nghiệp đúng chuyên ngành.

2. Kiến thức:

- Nhận biết được đặc điểm hình dáng, nhân trắc cơ thể người;
- Trình bày được quy trình thiết kế mẫu rập, mẫu triển khai sản xuất;
- Trình bày được phương pháp nhảy mẫu;
- Trình bày được quy trình xây dựng tài liệu kỹ thuật; phương pháp lập bảng màu; phương pháp kiểm tra chất lượng sản phẩm may;
- Trình bày được quy trình may mẫu chế thử, mẫu đối và mẫu triển khai sản xuất cho các sản phẩm như: Áo sơ mi, quần âu, áo jacket, váy;
- Phân tích được đặc điểm hình dáng, kết cấu sản phẩm thông qua mẫu hình ảnh, tài liệu kỹ thuật, sản phẩm mẫu;
- Trình bày được một số dạng sai hỏng trong quá trình thiết kế rập, may mẫu, may dây chuyền;

- Trình bày được quy trình áp dụng 5S trong công đoạn, vị trí thực hiện;
- Trình bày được những kiến thức cơ bản về chính trị, văn hóa, xã hội, pháp luật, quốc phòng an ninh, giáo dục thể chất theo quy định.

3. Kỹ năng:

- Vận dụng kiến thức cơ bản về an toàn lao động, vệ sinh công nghiệp trong quá trình lao động sản xuất;
- Thiết kế được sản phẩm từ cơ bản đến nâng cao như áo sơ mi, quần âu, áo jacket, váy, đầm bằng phương pháp thiết kế trên giấy, manocanh;
- Nhảy mẫu và giác sơ đồ đảm bảo yêu cầu kỹ thuật;
- Sử dụng thành thạo các thiết bị may, thiết bị tự động, bán tự động, dụng cụ, cỡ gá may công nghiệp;
- Sử dụng được phần mềm Gerber AccuMark để thiết kế, nhảy cỡ và giác sơ đồ;
- Xây dựng được tài liệu kỹ thuật may, trải vải cắt bán thành phẩm, là ép, bao gói đóng kiện;
- May mẫu chế thử, mẫu đối và mẫu triển khai sản xuất đúng quy trình đạt yêu cầu kỹ thuật;
- Kiểm tra, đánh giá chất lượng sản phẩm may, nguyên phụ liệu đầu vào, trải vải cắt bán thành phẩm, là ép, hoàn thiện đảm bảo đúng tiêu chuẩn kỹ thuật; áp dụng 5S trong công đoạn, vị trí thực hiện;
- Lập được qui trình công nghệ may đối với các sản phẩm may mặc từ đơn giản đến phức tạp, lập được bảng màu, quy trình may sản phẩm;
- Xử lý được một số dạng sai hỏng trong quá trình thiết kế rập, may mẫu; khắc phục, đề xuất các tình huống kỹ thuật may trong chuyên;
- Sử dụng được tiếng Anh trong giao tiếp đạt trình độ tương đương A2 (khung năng lực 6 bậc của Việt Nam) và tiếng Anh chuyên ngành may;
- Ứng dụng được các kỹ năng tin học vào công việc đạt trình độ tương đương IC3 (sử dụng máy tính và Internet) hoặc kỹ năng sử dụng Công nghệ thông tin cơ bản (theo quy định thông tư 03/2014/TT-BTTTT ban hành ngày 11/3/2014);
- Đạt chứng chỉ Kỹ năng mềm.

4. Mức độ tự chủ, chịu trách nhiệm:

- Tự tin trong giao tiếp, thuyết trình và làm việc nhóm;
- Có trách nhiệm trong việc tiếp nhận, phân tích xử lý công việc từ các bộ phận;
- Làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm, thực hiện côngviệc trong điều kiện làm việc thay đổi;
- Đánh giá chất lượng công việc sau khi hoàn thành và kết quả thực hiện của các thành viên trong nhóm;
- Chấp hành nghiêm quy định về bảo hộ lao động, an toàn lao động và phòng cháy chữa cháy;
- Có ý thức học tập, rèn luyện để nâng cao trình độ chuyên môn, kỹ năng nghề nghiệp.

5. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp:

- Nhân viên phòng kỹ thuật làm tại các vị trí như thiết kế mẫu sản xuất, may mẫu, giác sơ đồ, xây dựng tài liệu kỹ thuật;

- Nhân viên kỹ thuật may dây chuyên;
- Nhân viên kiểm tra chất lượng sản phẩm;
- Nhân viên tư vấn, tiếp thị sản phẩm may và thời trang.

6. Khả năng học tập, nâng cao trình độ

- Sau khi tốt nghiệp trình độ trung cấp có thể tiếp tục liên thông lên trình độ Cao đẳng cùng ngành, nghề hoặc trong cùng lĩnh vực đào tạo *mm*

HIỆU TRƯỞNG



Khê Văn Mạnh