

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THIẾT KẾ ĐÉ GIÀY

1. THÔNG TIN CHUNG VỀ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Chương trình đào tạo về thiết kế đế giày cung cấp kiến thức chuyên môn cho học viên nhằm nâng cao chất lượng nguồn nhân lực, đảm bảo cho học viên được học tập chủ động và trải nghiệm thực tiễn. Sau khóa học, học viên đáp ứng được các yêu cầu về kiến thức, trình độ năng lực chuyên môn của doanh nghiệp.

Chương trình đào tạo được thiết kế phù hợp với định hướng phát triển kinh tế, công nghiệp, nhu cầu nguồn nhân lực của doanh nghiệp

Thông tin chung về chương trình đào tạo

- Tên chương trình đào tạo: Thiết kế đế giày
- Trình độ đào tạo: **Bồi dưỡng**
- Thời gian đào tạo: **10 ngày**
- Tên chứng nhận sau kết thúc đào tạo: Chứng nhận hoàn thành khóa đào tạo
- Đơn vị cấp chứng nhận: **Viện Nghiên cứu Da - Giày**

2. MỤC TIÊU CHƯƠNG TRÌNH

Chương trình đào tạo được thiết kế cho Cán bộ quản lý, nhân viên kỹ thuật, nhân viên thiết kế tại các doanh nghiệp da giày của Việt Nam (các doanh nghiệp da giày có vốn trong nước) với mục tiêu đào tạo bồi dưỡng nhân lực về thiết kế đế giày để họ có khả năng:

A. Hiểu hơn về cấu tạo, phân loại đế giày, vật liệu sản xuất đế giày, để có thể tạo ra những sản phẩm có kết cấu phù hợp, sử dụng những vật liệu đáp ứng yêu cầu của khách hàng;

B. Nắm bắt được những kiến thức chung tổng quan về đế giày, cơ sở, nguyên tắc thiết kế đế giày, các yếu tố ảnh hưởng đến thiết kế đế giày để nâng cao chất lượng trong thiết kế đế giày, giúp nâng cao năng suất lao động giảm những sản phẩm lỗi, sản phẩm không đạt chất lượng theo yêu cầu của khách;

C. Nắm được các kiến thức chung về phương pháp thiết kế đế giày và nguyên tắc thiết kế đế giày và các yếu tố ảnh hưởng đến thiết kế đế giày giúp hạn chế những công đoạn thừa, sử dụng phuwong pháp thiết kế hợp lý giúp giảm thời gian thiết kế sản phẩm, tiết kiệm chi phí sản xuất

D. Nhằm được một số thiết kế đế giày cơ bản hiện nay, trên cơ sở đó có thể cải tiến, phát triển quy trình công nghệ mới nhằm tạo ra sản phẩm đẹp, đạt chất lượng và đáp ứng nhu cầu thị trường.

E. Hiểu hơn về phương pháp đánh giá chất lượng đế giày và các thiết bị dùng trong đánh giá chất lượng đế giày nhằm sử dụng đúng thiết bị và đúng phương pháp đánh giá chất lượng đế giày, kiểm tra chất lượng đế giày phù hợp với yêu cầu của khách hàng.

3. ĐỐI TƯỢNG, HÌNH THỨC VÀ ĐỊA ĐIỂM ĐÀO TẠO

- Đối tượng đào tạo: Cán bộ quản lý, công nhân kỹ thuật tại các doanh nghiệp da giày của Việt Nam (các doanh nghiệp da giày có vốn trong nước)

Hình thức đào tạo: Tập trung.

Số khóa đào tạo: 02 khóa.

Thời lượng đào tạo: ~10 ngày/khóa.

Địa điểm đào tạo: miền Bắc và miền Nam.

Số lượng học viên mỗi khóa: ~ 20 học viên. Số lượng học viên thực tế có thể sẽ nhiều hơn, phụ thuộc vào nhu cầu đào tạo của doanh nghiệp.

4. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

Cấu trúc của chương trình đảm bảo sự sắp xếp hợp lý, cân bằng ở từng chương và từng khối kiến thức. Chương trình bố trí nội dung học từ cơ bản đến nâng cao nhằm đảm bảo kiến thức được liên tục, mức độ tăng dần và đủ thời gian tích lũy kiến thức, rèn luyện kỹ năng, đạo đức, thái độ cần thiết để làm việc. Đồng thời chương trình cũng được thiết kế bảo đảm tính chuyên sâu cho từng lĩnh vực chuyên ngành và có khả năng mở rộng cho nhiều chuyên ngành khác nhau.

Nội dung chương trình bao gồm các khối kiến thức chuyên ngành có mức độ tăng dần giúp người học nâng cao thêm các kiến thức chuyên môn về thiết kế đế giày.

4.1. Nội dung chương trình

Nội dung chương trình học được mô tả chi tiết tại bảng 1

Bảng 1. Mô tả nội dung chương trình

TT	Nội dung	Thời lượng (ngày)
1	Tổng quan về đế giày	01
1.1	Cấu tạo đế giày	
1.2	Phân loại đế giày	
1.3	Vật liệu sản xuất các chi tiết đế giày	
2	Cơ sở, nguyên tắc và các yếu tố ảnh hưởng đến thiết kế đế giày	01

TT	Nội dung	Thời lượng (ngày)
2.1	Các yếu tố ảnh hưởng đến thiết kế đế giày	
2.2	Cơ sở và nguyên tắc trong thiết kế đế giày	
2.3	Yêu cầu kỹ thuật đối với đế ngoài của giày	
3	Các phương pháp thiết kế đế giày	01
3.1	Thiết kế giày theo phương pháp thủ công	
3.2	Thiết kế đế giày có sự trợ giúp của máy tính CAD/CAM	
4	Thiết kế một số loại đế giày cơ bản	05
4.1	Các loại đế giày phẳng	
4.1.1	Thiết kế đế giày phẳng gót thấp	
4.1.2	Thiết kế đế phẳng có gót kéo dài dùng cho giày có chiều cao gót trung bình và gót cao	
4.1.3	Thiết kế đế giày có gót kéo dài nằm dấu trên gót	
4.2	Thiết kế các bản vẽ gót giày và phủ gót	
4.2.1	Thiết kế các loại gót giày và phủ gót phẳng	
4.2.2	Thiết kế các tâm lớp của gót ghép	
4.2.3	Thiết kế rãnh trang trí gót	
4.3	Thiết kế đế giày đúc	
4.3.1	Thiết kế gót giày và phủ gót	
4.3.2	Thiết kế mặt trái của đế đúc	
4.3.3	Thiết kế mặt phải của đế đúc	
4.4	Thiết kế một số mẫu đế giày thể thao	
4.5	Ứng dụng tin học trong thiết kế đế giày	
4.5.1	Thiết kế đế đúc trên phần mềm chuyên dùng	
4.5.2	Thiết kế đế và gót trên phần mềm Shoesmaster	
4.5.3	Thiết kế đế trên phần mềm Outsole design	
5	Đánh giá chất lượng đế giày	02
5.1	Các tính chất và phương pháp thử nghiệm đánh giá chất lượng đế giày	
5.2	Các phương pháp đánh giá chất lượng đế giày	
5.3	Các thiết bị thường dùng để kiểm tra chất lượng đế giày	