

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO: CÔNG NGHỆ VẬT LIỆU DỆT MAY

### CHUYÊN NGÀNH: CÔNG NGHỆ VẬT LIỆU DỆT MAY

#### 1. Đối tượng tuyển sinh

- Tuyển sinh được thực hiện bằng hình thức thi tuyển với ba môn thi là toán cao cấp, tiếng Anh và vật liệu dệt.

- Đối tượng tuyển sinh được quy định cụ thể như sau:

1.1. Về văn bằng: người dự thi cần thuộc một trong các đối tượng sau:

#### QUY ƯỚC MÃ NHÓM ĐỐI TƯỢNG HỌC VIÊN

		Ngành học đại học	Chương trình đại học*		
			5 năm- 155 TC	4,5 năm- 141 TC	4 năm- 128 TC
Đối tượng dự thi định hướng nghiên cứu	Ngành đúng	Công nghệ hoặc Kỹ thuật Dệt, Công nghệ hoặc Kỹ thuật May, Công nghệ hoặc Kỹ thuật Nhuộm & Hoàn tất	A1.1	A1.2	A1.3
	Ngành phù hợp	+Thiết kế thời trang +Công nghệ Da giày	B1.1	B1.2	B1.3
	Ngành gần	+ Hoá học + Cơ khí + Công nghệ Vật liệu + Sinh học thực phẩm	C1.1	C1.2	C1.3
Đối tượng dự thi định hướng ứng dụng	Ngành đúng	Công nghệ hoặc Kỹ thuật Dệt, Công nghệ hoặc Kỹ thuật May, Công nghệ hoặc Kỹ thuật Nhuộm & Hoàn tất	A2.1	A2.2	A2.3
	Ngành phù hợp	Thiết kế thời trang Công nghệ Da giày Sư phạm kỹ thuật (có bằng cao đẳng chuyên nghiệp các ngành Dệt, Nhuộm, May)	B2.1	B2.2	B2.3
	Ngành gần	+Hoá học + Cơ khí + Công nghệ Vật liệu + Sinh học thực phẩm	C2.1	C2.2	C2.3

\* Phải thỏa mãn cả 2 yêu cầu về thời gian và số tín chỉ

*Các đối tượng khác do Viện Dệt may – Da giày & Thời trang xét duyệt hồ sơ quyết định.*

1.2. Về thâm niên công tác:

Đối với đối tượng đăng ký dự thi để học theo định hướng nghiên cứu:

- Người có bằng tốt nghiệp đại học loại trung bình khá trở lên được dự thi ngay sau khi tốt nghiệp đại học.

- Những trường hợp còn lại phải có ít nhất một năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực phù hợp.

Đối với đối tượng đăng ký dự thi để học theo định hướng ứng dụng: không yêu cầu có thâm niên công tác.

## 2. Thời gian đào tạo

- Khóa đào tạo theo học chế tín chỉ.
- Thời gian khóa đào tạo được thiết kế cho các đối tượng A1, B1, D1, E1 là 1 năm (2 học kỳ chính)
- Thời gian khóa đào tạo được thiết kế cho các đối tượng A2, B2, D2 và E2 là 1,5 năm (3 học kỳ chính)
- Thời gian khóa đào tạo được thiết kế cho các đối tượng còn lại là 2 năm (4 học kỳ chính)

## 3. Bổ sung kiến thức

Danh mục các học phần bổ sung trong bảng 1 và danh mục các đối tượng và học phần phải học bổ sung cụ thể trong bảng 2.

Bảng 1: Danh mục học phần bổ sung (11 tín chỉ)

TT	Tên học phần	Mã số	Thời lượng	Ghi chú
1	Vật liệu dệt	TEX3050	4(4-0-0-8)	
2	Cấu trúc vải	TEX3080	2(2-0-1-4)	
3	Kỹ thuật dệt thoi	TEX4341	3(3-0-1-6)	
4	Công nghệ gia công sản phẩm may	TEX4342	2(2-0-0-4)	

Bảng 2: Danh mục đối tượng học bổ sung

TT	Đối tượng	Số TC bổ sung	Các HP bổ sung cụ thể (thuộc bảng 1)*	Ghi chú
1	Đối tượng nhóm A1.1, A1.2 và A2.1, A2.2	0		Không phải học bổ sung
2	Đối tượng nhóm B1.1, B2.1	Tối đa 9	1,2,3	
3	Còn lại	11	1, 2, 3,4	

\* Viện chuyên ngành xét duyệt hồ sơ quyết định các học phần bổ sung.

## 4. Miễn học phần:

Danh mục các học phần xét miễn trong bảng 3 và danh mục các đối tượng được xét miễn học phần cụ thể trong bảng 4.

Bảng 3: Danh mục học phần xét miễn học

TT	Mã học phần	Học phần	Thời lượng	Ghi chú
1	TEX5031	Thiết kế vải dệt thoi	2(2-0-1-4)	Bắt buộc
2	TEX5123	Phân tích hoá học sản phẩm dệt may	2(2-0-2-6)	Bắt buộc
3	TEX5062	Nhân trắc học may mặc	2(2-0-1-4)	Bắt buộc
4	TEX5023	Động học nhuộm	2(2-0-0-4)	Bắt buộc
5	TEX5021	Cấu trúc sợi	2(2-0-0-4)	Bắt buộc
6	TEX5041	Cấu trúc vải dệt kim phức tạp	2(2-0-1-4)	Bắt buộc
7	TEX5032	Đo lường may	2(2-0-0-4)	Bắt buộc
8	TEX5102	Thiết kế phát triển sản phẩm may	2(2-1-0-4)	Tự chọn
9	TEX5103	Vệ sinh trang phục	2(2-0-0-4)	Tự chọn
10	TEX5133	Xử lý hoàn tất SP may	2(2-0-0-6)	Tự chọn
11	TEX5161	Đo lường dệt	2(2-0-0-4)	Tự chọn
12	TEX5132	CN sản phẩm may từ VL đặc biệt	2(2-0-0-4)	Tự chọn

Bảng 4: Danh mục đối tượng được xét miễn học phần

TT	Đối tượng	Số TC được miễn	Các HP được miễn cụ thể (thuộc bảng 3)	Ghi chú
1	A1.1, A2.1	21 TC với Thạc sĩ Kỹ thuật  17 TC với Thạc sĩ Khoa học	Các HP từ số 1,2,4 5-7 và 6 TC tự chọn của học kỳ 2  Các HP từ số 1-4 và 6 TC tự chọn của học kỳ 2	Miễn học kỳ 1 và 2
2	A1.2, A2.2	6 TC	Là 6TC trong các học phần tự chọn của học kỳ 2	Học kỳ 2
3	Các đối tượng khác	0	Không miễn	

*Các đối tượng tốt nghiệp đại học hệ vừa làm vừa học và các đối tượng khác do Viện Dệt may-Da giấy & Thời trang xét duyệt hồ sơ và quyết định.*