

Phụ lục 21

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO LIÊN THÔNG ĐÀO TẠO TỪ XA

(Kèm theo Quyết định số: 656/QĐ-ĐHSPKT ngày 21 tháng 02 năm 2025 của
Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh)

Phần I: THÔNG TIN CHUNG

Tên chương trình đào tạo: KỸ NGHỆ GỖ VÀ NỘI THẤT

Trình độ đào tạo: Đại học

Ngành đào tạo: KỸ NGHỆ GỖ VÀ NỘI THẤT (Furniture and Wood Technology)

Mã ngành: 7549002TXLC

Hình thức đào tạo: Liên thông ĐTTX đối với người có văn bằng Cao đẳng chương trình cao đẳng nghề theo quy định của Bộ Lao động, Thương binh & Xã hội.

Áp dụng cho đối tượng: Đã tốt nghiệp Cao đẳng chương trình cao đẳng nghề các nghề: nhóm ngành Mỹ thuật ứng dụng, Công nghệ kỹ thuật, Kỹ thuật, Kiến trúc và xây dựng và các ngành gần do Trường Khoa Quyết định.

Thời gian đào tạo: 2.5 năm

Danh hiệu cấp bằng khi tốt nghiệp: Kỹ sư

Khóa tuyển sinh áp dụng: Từ 2025 đến khi có Quyết định mới thay thế.

Phần II: NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

1. Kiến thức giáo dục đại cương (không bao gồm GDTC, GDQPAN, Anh văn): 50 TC

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	TC miễn	TC phải học
1.	LLCT120205	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2		2
2.	LLCT130105	Triết học Mác - Lênin	3		3
3.	LLCT120405	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	
4.	LLCT220514	Lịch sử Đảng CSVN	2	2	
5.	LLCT120314	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	
6.	GELA220405	Pháp luật đại cương	2	2	
7.	MATH132401	Toán 1	3		3
8.	MATH132501	Toán 2	3		3
9.	MATH132601	Toán 3	3		3
10.	MATH132901	Xác suất thống kê ứng dụng	3		3
11.	ENME320124	Anh văn chuyên ngành cơ khí	2		2
12.	IFWT134328	Nhập môn ngành Kỹ nghệ gỗ và Nội thất	3(2+1)	3(2+1)	
13.	APME234625	Toán ứng dụng cho kỹ sư cơ khí	3(2+1)		3(2+1)
14.	PHYS130902	Vật lý 1	3		3
15.	PHYS131002	Vật lý 2	3		3
16.	PHYS111202	Thí nghiệm vật lý 1	1		1
17.	GCHE130603	Hoá học đại cương	3		3
18.	AIME135825	Tin học ứng dụng trong kỹ thuật cơ khí	3(2+1)		3
19.	SCDR120324	Kỹ thuật vẽ phác	2		2
20.	-	Giáo dục thể chất 1	1	1	
21.	-	Giáo dục thể chất 2	1	1	
22.	-	Giáo dục thể chất 3	1		1

23.	ENCS140026	Kỹ năng giao tiếp tiếng Anh 1	4	4	
24.	ENCS240026	Kỹ năng giao tiếp tiếng Anh 2	4	4	
25.	-	Giáo dục quốc phòng	165 tiết	45 tiết	90 tiết
26.	WOPS120390	Kỹ năng làm việc trong môi trường kỹ thuật	2	2	Tự chọn
Tổng			50	13	37

2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp

2.1. Kiến thức cơ sở nhóm ngành và ngành: 32 TC

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	TC Miễn	TC phải học	Mã HP trước
1.	MEDR141123	Vẽ kỹ thuật cơ khí	4 (3+1)		4 (3+1)	
2.	TOMT220225	Dụng sai Kỹ thuật đo	2		2	
3.	ENME142020	Cơ kỹ thuật	4(3 +1)		4(3 +1)	
4.	MEMA230720	Sức bền vật liệu (Cơ khí)	3		3	ENME130620
5.	MMCD240823	Nguyên lý - Chi tiết máy	4(3+1)		4(3+1)	MMCD230323
6.	MDPR310423	Đồ án Thiết kế máy	1		1	MMCD230323
7.	WOSC230428	Khoa học gỗ	3		3	
8.	WMCP222628	Nguyên lý cắt vật liệu gỗ	2		2	WOSC230428
9.	WPME330728	Máy và thiết bị chế biến gỗ	3		3	WMCP222628
10.	WADH321028	Keo dán gỗ	2		2	WOSC230428
11.	PFID220828	Nguyên lý thiết kế nội thất	2		2	Tự chọn
12.	EIID220528	Ergonomics trong thiết kế nội thất	2		2	Tự chọn
Tổng			32		32	

2.2. Kiến thức chuyên ngành (cho các học phần lý thuyết và thí nghiệm/bài tập lớn): 36 TC

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	TC Miễn	TC phải học	Mã HP trước
1.	TFUR330928	Công nghệ sản xuất đồ gỗ	3		3	WPME330728
2.	FUDE332728	Thiết kế sản phẩm gỗ	3		3	
3.	WBMT331328	Công nghệ vật liệu gỗ	3		3	WPME330728
4.	WSMT224128	Công nghệ xẻ gỗ	2		2	WOSC230428
5.	WFTE321528	Công nghệ trang sức vật liệu gỗ	2		2	
6.	CACC322525	CAD/CAM-CNC cơ bản	2		2	
7.	SEMI324028	Chuyên đề doanh nghiệp	2	2		
8.	POID424728	Đồ án Thiết kế nội thất	2		2	
9.	QMWP424828	Quản lý chất lượng sản phẩm gỗ	2		2	
10.	WPDT331128	Công nghệ sấy và bảo quản gỗ	3		3	WOSC230428
11.	MAMA330906	Quản trị marketing	3		3	

12.	OFID433528	Thiết kế nội thất công trình công cộng	3 (2+1)		3 (2+1)	FUDE332728
13.	HVID433428	Thiết kế nội thất nhà ở và biệt thự	3 (2+1)		3 (2+1)	Tự chọn
14.	EEEE321925	Trang bị điện - điện tử trong máy công nghiệp	2		2	Tự chọn
15.	PELD315125	Thực tập trang bị điện - điện tử trong máy công nghiệp	1		1	Tự chọn
16.	EEEN230129	Kỹ thuật điện - điện tử	3		3	Tự chọn
Tổng			39	2	37	

2.3 Kiến thức thực tập: 19 TC

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	TC Miễn	TC phải học	Mã HP trước
1.	PRWS212828	Thực tập khoa học gỗ	1		1	WOSC230428
2.	PWPM322928	Thực tập máy chế biến gỗ	2		2	WMCP330728
3.	PWPD313028	Thực tập sấy và bảo quản gỗ	1		1	WPDT331128
4.	PRWW333128	Thực tập gỗ cơ bản	3		3	PWPM322928
5.	PCCC322725	Thực tập CAD/CAM-CNC cơ bản	2		2	
6.	PRWW334428	Thực tập gỗ nâng cao	3		3	
7.	BMPR230527	Thực tập cơ khí cơ bản	3		3	
8.	WEPR210430	Thực tập kỹ thuật hàn	1		1	
9.	PWBM313228	Thực tập công nghệ vật liệu gỗ	1		1	
10.	FAIN424928	Thực tập tốt nghiệp	2	2		PRWW343128
Tổng			19	2	17	

2.4. Tốt nghiệp: 10 TC

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	TC Miễn	TC phải học	Mã HP trước
1.	GRAT4104628	Khóa luận tốt nghiệp	10		10	
TỔNG CỘNG:			10	0	10	

3. Kế hoạch giảng dạy

Học kỳ 1:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Mã HP trước
1.	LLCT130105	Triết học Mác - Lênin	3	
2.	LLCT120205	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	
3.	MATH132401	Toán 1	3	
4.	PHYS130902	Vật lý 1	3	
5.	GCHE130603	Hoá học đại cương	3	

6.	SCDR120324	Kỹ thuật vẽ phác	2	
7.	WOSC230428	Khoa học gỗ	3	
8.	AIME135825	Tin học ứng dụng trong kỹ thuật cơ khí	3(2+1)	
9.	MEDR141123	Vẽ kỹ thuật cơ khí	4(3+1)	
10.	GDQP110531	Giáo dục quốc phòng (Lý thuyết-LTCD)	45 tiết	Không tính
11.	GDQP110631	Giáo dục quốc phòng (Thực hành-LTCD)	45 tiết	Không tính
Tổng			26	

Học kỳ 2:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Mã HP trước
1.	MATH132501	Toán 2	3	
2.	PHYS131002	Vật lý 2	3	
3.	PHYS111202	Thí nghiệm vật lý 1	1	
4.	WMCP222628	Nguyên lý cắt vật liệu gỗ	2	
5.	MEMA230720	Sức bền vật liệu (Cơ khí)	3	
6.	ENME142020	Cơ kỹ thuật	4(3 +1)	
7.	WADH321028	Keo dán gỗ	2	
8.	PRWS212828	Thực tập khoa học gỗ	1	
9.	PRWW333128	Thực tập gỗ cơ bản	3	
10.	TOMT220225	Dung sai Kỹ thuật đo	2	
11.	WEPR210430	Thực tập kỹ thuật hàn	1	
12.	WSMT224128	Công nghệ xẻ gỗ	2	
13.	-	Giáo dục thể chất 3	1	Không tính
Tổng			27	

Học kỳ 3:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Mã HP trước
1.	MATH132601	Toán 3	3	
2.	WPME330728	Máy và thiết bị chế biến gỗ	3	
3.	MMCD240823	Nguyên lý - Chi tiết máy	4(3+1)	
4.	WBM331328	Công nghệ vật liệu gỗ	3	
5.	FUDE332728	Thiết kế sản phẩm gỗ	3	
6.	MATH132901	Xác suất thống kê ứng dụng	3	
7.	WPDT331128	Công nghệ sấy và bảo quản gỗ	3	
8.	PWPM322928	Thực tập máy chế biến gỗ	2	
9.	PWPD313028	Thực tập sấy và bảo quản gỗ	1	
10.	PWBM313228	Thực tập công nghệ vật liệu gỗ	1	
Tổng			26	

Học kỳ 4:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Mã HP trước
1.	APME234625	Toán ứng dụng cho kỹ sư cơ khí	3(2+1)	
2.	EIID220528	Ergonomics trong thiết kế nội thất	2	Tự chọn
3.	HVID433428	Thiết kế nội thất nhà ở và biệt thự	3 (2+1)	Tự chọn CN
4.	MDPR310423	Đồ án Thiết kế máy	1	
5.	PFID220828	Nguyên lý thiết kế nội thất	2	Tự chọn
6.	TFUR330928	Công nghệ sản xuất đồ gỗ	3	
7.	CACC322525	CAD/CAM-CNC cơ bản	2	

8.	PCCC322725	Thực tập CAD/CAM-CNC cơ bản	2	
9.	PRWW334428	Thực tập gỗ nâng cao	3	
10.	BMPR230527	Thực tập cơ khí cơ bản	3	
11.	WFTE321528	Công nghệ trang sức vật liệu gỗ	2	
12.	EEEN230129	Kỹ thuật điện – điện tử	3	Tự chọn CN
			29	

Học kỳ 5:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Mã HP trước
1.	EEEEI321925	Trang bị điện - điện tử trong máy công nghiệp	2	Tự chọn CN
2.	PELD315125	Thực tập trang bị điện – điện tử trong máy công nghiệp	1	Tự chọn CN
3.	OFID433528	Thiết kế nội thất công trình công cộng	3 (2+1)	Tự chọn CN
4.	QMWP424828	Quản lý chất lượng sản phẩm gỗ	2	
5.	ENME320124	Anh văn chuyên ngành cơ khí	2	
6.	POID424728	Đồ án Thiết kế nội thất	2	
7.	MAMA330906	Quản trị marketing	3	
8.	GRAT4104628	Khóa luận tốt nghiệp	10	
Tổng			25	
Tổng tín chỉ phải học:			133	

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



TS. Quách Thanh Hải

P. TRƯỞNG KHOA

PGS. TS. Đặng Thiện Ngôn

