

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**DANH MỤC CÁC MÔN HỌC MỞ TRONG HK3
NĂM HỌC 2024 - 2025**

TT	KHÓA	NGÀNH	CHUYÊN NGÀNH	MÃ MÔN HỌC	TÊN MÔN HỌC	SỐ TC	LOẠI MÔN	GHI CHÚ
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN								
KHOÁ 2023								
1	2023	CNTT	CNPM	1010472	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam (HK3)	2	x	
2	2023	CNTT		1210113	Xác suất thống kê	3 (2+1)	x	
3	2023	CNTT		1222024	Cơ sở dữ liệu nâng cao	4 (3+1)	x	
4	2023	CNTT		1221064	Công nghệ phần mềm	4 (3+1)	x	
5	2023	CNTT		1250134	Thiết kế giao diện	4 (3+1)	x	
6	2023	CNTT		1230324	Lập trình Java	4 (3+1)		
7	2023	CNTT	HTTT	1010472	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam (HK3)	2	x	
8	2023	CNTT		1210113	Xác suất thống kê	3 (2+1)	x	
9	2023	CNTT		1221064	Công nghệ phần mềm	4 (3+1)	x	
10	2023	CNTT		1222024	Cơ sở dữ liệu nâng cao	4 (3+1)	x	
11	2023	CNTT		1250134	Thiết kế giao diện	4 (3+1)	x	
12	2023	CNTT		1230484	Hệ thống thông tin kế toán	4 (3+1)		
13	2023	CNTT	ANM	1010472	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam (HK3)	2	x	
14	2023	CNTT		1210113	Xác suất thống kê	3 (2+1)	x	
15	2023	CNTT		1230374	An ninh mạng	4 (3+1)	x	
16	2023	CNTT		1250124	Kỹ thuật mật mã	4 (3+1)	x	
17	2023	CNTT		1223014	Hệ điều hành mạng	4 (3+1)	x	
18	2023	CNTT		1250094	Lập trình mạng	4 (3+1)		
19	2023	CNTT	KHDL	1010472	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam (HK3)	2	x	
20	2023	CNTT		1210113	Xác suất thống kê	3 (2+1)	x	
21	2023	CNTT		1221064	Công nghệ phần mềm	4 (3+1)	x	
22	2023	CNTT		1222024	Cơ sở dữ liệu nâng cao	4 (3+1)	x	
23	2023	CNTT		1230404	Trí tuệ nhân tạo	4 (3+1)	x	
24	2023	CNTT		1230344	Lập trình Web nâng cao	4 (3+1)		
25	2023	CNTT	KTVM	1010472	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam (HK3)	2	x	
26	2023	CNTT		1210113	Xác suất thống kê	3 (2+1)	x	
27	2023	CNTT		1262034	Vi xử lý – vi điều khiển	4 (3+1)	x	
28	2023	CNTT		1230214	Lập trình Web	4 (3+1)	x	
29	2023	CNTT		1262044	Hệ thống nhúng	4 (3+1)	x	
KHOÁ 2022								
30	2022	CNTT		1224034	Quản lý dự án phần mềm	4 (3+1)		

TT	KHÓA	NGÀNH	CHUYÊN NGÀNH	MÃ MÔN HỌC	TÊN MÔN HỌC	SỐ TC	LOẠI MÔN	GHI CHÚ
31	2022	CNTT	CNPM	1250524	Khởi nghiệp	2 (2+0)		
32	2022	CNTT		1230314	Hệ thống thông tin quản lý	4 (3+1)		Học 2 môn thay thế nếu không làm KLTN
33	2022	CNTT		1250524	Lập trình trên thiết bị di động nâng cao	4 (3+1)		
34	2022	CNTT		1230466	Khóa luận tốt nghiệp	6		
35	2022	CNTT	KHDL	1230554	Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	4 (3+1)		
36	2022	CNTT		1250524	Khởi nghiệp	2 (2+0)		
37	2022	CNTT		1250174	Khai khoáng dữ liệu	4 (3+1)		Học 2 môn thay thế nếu không làm KLTN
38	2022	CNTT		1230314	Hệ thống thông tin quản lý	4 (3+1)		
40	2022	CNTT		1230466	Khóa luận tốt nghiệp	6		
41	2022	CNTT	HTTT	1230344	Lập trình web nâng cao	4 (3+1)		
42	2022	CNTT		1210112	Khởi nghiệp	2 (2+0)		
43	2022	CNTT		1224034	Quản lý dự án phần mềm	4 (3+1)		Học 2 môn thay thế nếu không làm KLTN
44	2022	CNTT		1230934	Hệ hoạch định nguồn lực doanh nghiệp	4 (3+1)		
45	2022	CNTT		1230466	Khóa luận tốt nghiệp	6		
46	2022	CNTT	ANM	1250384	Phân tích Malware	4 (3+1)		Chọn 02 trong 03 môn
47	2022	CNTT		1250224	Lập trình mạng nâng cao	4 (3+1)		
48	2022	CNTT		1210112	Khởi nghiệp	2 (2+0)		
49	2022	CNTT		1250274	Bảo Mật Người Dùng Cuối	4 (3+1)		Học 2 môn thay thế nếu không làm KLTN
50	2022	CNTT		1250234	Điện Toán Đám Mây	4 (3+1)		
51	2022	CNTT	1230466	Khóa luận tốt nghiệp	6			
52				1230633	Thực tập công nghiệp	3		Mở trước tiến độ và trả nợ
THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ								
KHOÁ 2023								
1	2023	TMĐT	TMĐT	1250084	Phân tích và thiết kế phần mềm	4 (3+1)	x	
2	2023	TMĐT		1010052	Đại cương pháp luật Việt Nam	2	x	
3	2023	TMĐT		1260023	Hành vi người tiêu dùng	3	x	
4	2023	TMĐT		1260043	Tài chính doanh nghiệp	3	x	
5	2023	TMĐT		1010092	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	x	
6	2023	TMĐT		1260054	Thiết kế truyền thông	4		

LƯU Ý: Sinh viên không được chọn học môn Thay thế khoá luận tốt nghiệp thay cho môn Tự chọn chuyên ngành nếu chọn làm Khóa luận tốt nghiệp