

## KẾ HOẠCH HỌC TẬP K48 – DC22V7Q1 -

Ngành: **Công nghệ thông tin** (Information Technology)

Mã ngành: 7480201

Hệ đào tạo: **Ngành 2-VLVH**

Thời gian đào tạo: 3,5 năm

Danh hiệu: Kỹ sư

Lớp trưởng:

Email: @vlvh.ctu.edu.vn

ĐT:

**Thời gian bắt đầu: Từ HK1-2022-2023**

Học thứ 7, CN. Sáng 7g00; Chiều: 13g00

**Lý thuyết: Phòng 302/D2**

**Thực hành: Liên hệ Cô Trúc Phương để xếp phòng máy tính**

**Học kỳ 1 – Năm thứ 1 – HK1-2022-2023. Bắt đầu dạy 05/11/2022 (tuần 13)**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	TN010	Xác suất thống kê	3	3		45						
2	TN001	Vi – Tích phân A1	3	3		45	60		2605	Nguyễn Duy Cường 0862074083 ndcuong@ctu.edu.vn	13 14 15	05,06/11/2022 12,13/11/2022 19,20/11/2022
3	CT200	Nền tảng công nghệ thông tin	4	4		45	30		1794	Trần Minh Tân <a href="mailto:tmtan@ctu.edu.vn">tmtan@ctu.edu.vn</a>	18	
4	CT101	Lập trình căn bản A	4	4		30	60		1585E	Lâm Hoài Bảo	17-20	Từ tháng 12/2022
<b>Cộng</b>			<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>							

**Học kỳ 2 – Năm thứ 1 – HK2-2022-2023**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	TN002	Vi – Tích phân A2	4	4		60						
2	TN012	Đại số tuyến tính và Hình học	4	4		60						
3	CT172	Toán rời rạc	4	4		60						
4	CT177	Cấu trúc dữ liệu	3	3		30	30	CT101				
5	CT173	Kiến trúc máy tính	3	3		45						
<b>Cộng</b>			<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>							

**Học kỳ 1 – Năm thứ 2 – HK1-2023-2024**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT175	Lý thuyết đồ thị	3	3		30	30	CT177				
2	CT174	Phân tích và thiết kế thuật toán	3	3		30	30	CT177				
3	CT180	Cơ sở dữ liệu	3	3		30	30	CT177				
4	CT178	Nguyên lý hệ điều hành	3	3		30	30	CT173				
5	CT176	Lập trình hướng đối tượng	3	3		30	30	CT101				
6	CT188	Nhập môn lập trình Web	3	3		30	30					
<b>Cộng</b>			<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>							

**Học kỳ 2 – Năm thứ 2 – HK2-2023-2024**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT112	Mạng máy tính	3	3		30	30	CT178				
2	CT296	Phân tích và thiết kế hệ thống	3	3		30	30	CT180				
3	CT182	Ngôn ngữ mô hình hóa	3	3		30	30	CT176	CT180			
4	CT190	Nhập môn trí tuệ nhân tạo	2	2		30						
5	CT275	Công nghệ Web	3	3		30	30	CT180				
6	CT273	Giao diện người - máy	3	3		30	30					

<b>Cộng</b>			<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>							
-------------	--	--	-----------	-----------	----------	--	--	--	--	--	--	--

**Học kỳ 1 – Năm thứ 3 – HK1-2024-2025**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT179	Quản trị hệ thống	3	3		30	30					
2	CT294	Máy học ứng dụng	3	3		30	30					
3	CT467	Quản trị dữ liệu	3	3		30	30	CT180				
4	CT293	Mạng và truyền thông dữ liệu	3	3		30	30	CT112				
5	CT300	Phát triển phần mềm	3	3		30	30	CT176				
6	CT271	Niên luận cơ sở - CNTT	3	3			90	CT174, CT176				
<b>Cộng</b>			<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>							

**Học kỳ 2 – Năm thứ 3 – HK2-2024-2025**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT202	Nguyên lý máy học	3	3		30	30					
2	CT223	Quản lý dự án phần mềm	3	3		30	30					
3	CT222	An toàn hệ thống	3	3		30	30					
6	CT449	Phát triển ứng dụng Web	3	CN2		30	30					
7	CT484	Phát triển ứng dụng trên thiết bị di động	3			30	30					
10	CT466	Niên luận - CNTT	3	3			90	≥80TC				
<b>Cộng</b>			<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>							

**Học kỳ hè – Năm thứ 3 – HK1-2025-2026**

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT518	Thực tập doanh nghiệp - CNTT	5	5			150	≥125TC				
<b>Cộng</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>							

Học kỳ 1 – Năm thứ 4 – HK2-2025-2026

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Học phần tiên quyết	MACB	Họ tên Email Điện thoại	Tuần dạy Dự kiến	Ngày Dự kiến
1	CT501	Tiểu luận tốt nghiệp – CNTT	6				180	≥120TC				
2	CT233	Điện toán đám mây	3			30	30					
3	CT482	Xử lý dữ liệu lớn	3			30	30					
4	CT312	Khai khoáng dữ liệu	3			30	30					
<b>Cộng</b>			<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>							
<b>TỔNG CỘNG</b>			<b>123</b>	<b>108</b>	<b>15</b>							

Đơn vị quản lý: Bộ môn Công nghệ thông tin, Khoa CNTT&TT.

*Cần Thơ, ngày 26 tháng 10 năm 2022*

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG CNTT&TT**

**TRƯỞNG KHOA CNTT**

**Nguyễn Hữu Hòa**

**Phạm Thế Phi**