



CANTHO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ đạt chuẩn kiểm định chất lượng giáo dục quốc gia theo bộ tiêu chuẩn trong Thông tư 12/2017/TT-BGD&ĐT ngày 19/5/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo

CÁC NGÀNH, CHUYÊN NGÀNH ĐÀO TẠO

1. Khoa học máy tính	14. Công nghệ kỹ thuật điện tử - vi mạch
2. Khoa học dữ liệu	15. Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử
3. Hệ thống thông tin	16. Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa
4. Hệ thống thông minh	17. Công nghệ kỹ thuật Robot và trí tuệ nhân tạo
5. Công nghệ thông tin	18. Công nghệ kỹ thuật hóa học
6. Kỹ thuật phần mềm	19. Công nghệ thực phẩm
7. Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	20. Công nghệ sinh học
8. Quản lý công nghiệp	21. Tài chính - ngân hàng
9. Logistics và quản lý chuỗi cung ứng	22. Kế toán
10. Quản lý xây dựng	23. Quản trị kinh doanh
11. Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng	24. Luật
12. Công nghệ kỹ thuật năng lượng	25. Ngôn ngữ Anh
13. Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử	

ĐỔI MỚI GIÁO DỤC ĐẠI HỌC TRONG BỐI CẢNH CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ HỘI NHẬP

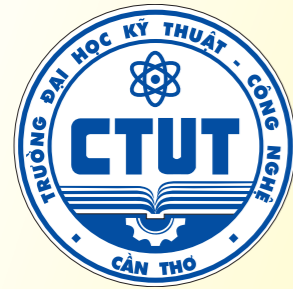
**SỐ 12
2025**



BẢN TIN KHOA HỌC - ĐÀO TẠO

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

Số 12
2025



❖ **Chịu trách nhiệm xuất bản:**
NGND. PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã

❖ **Trưởng ban Biên tập:**
NGND. PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã

❖ **Phó Trưởng ban Biên tập:**
TS. Trương Minh Nhật Quang
NGUT. TS. Đỗ Thị Tuyết Nhung
ThS. Nguyễn Thị Yên Chi

❖ **Ban Biên tập:**
TS. Đoàn Thị Kiều Tiên
TS. Nguyễn Minh Tuấn
TS. Nguyễn Đăng Hoa Nghiêm
ThS. Hà Lê Ngọc Dung
TS. Đỗ Vinh Quang
TS. Lê Hoàng
TS. La Bảo Trúc Ly
ThS. Võ Minh Thiện
ThS. Lưu Thu Thủy
ThS. Nguyễn Chí Hiếu

❖ **Ban Thư ký:**
NGUT. ThS. Nguyễn Thị Ngọc Anh
TS. Ngô Khắc Không Minh
TS. Trần Quốc Dũng
ThS. Lê Thị Thảo
ThS. Trần Thảo Vy

Giấy phép xuất bản số 05/GP-XBBTdo
Sở Thông tin và Truyền thông
Thành phố Cần Thơ cấp ngày 13/02/2025
In tại Xưởng In Quận khu 9
500 quyển, khổ 19 x 27cm
Nộp lưu chiểu tháng 12 năm 2025



256 đường Nguyễn Văn Cừ, phường Cái Khế, thành phố Cần Thơ
02923 894 050
dhkctnct@ctu.edu.vn
ctu.edu.vn
Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ

MỤC LỤC

KHOA HỌC QUẢN LÝ

Nhận thức của giới trẻ về mô hình kinh tế tuần hoàn nhằm giảm rác thải nhựa: 1
Trường hợp nghiên cứu tại thành phố Cần Thơ
Nguyễn Nhật Hòa, Trần Thái Bình và Nguyễn Thị Thu An

Phân tích xu hướng và thực trạng năng lực của sinh viên tốt nghiệp Trường 8
Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ trong bối cảnh chuyển đổi số và hội nhập quốc tế
Huỳnh Cảnh Thanh Thanh, Nguyễn Thị Ngọc Anh, Trần Quốc Dũng và Trần Thảo Vy

Nâng cao giá trị nông sản Việt: Nghiên cứu phát triển sản phẩm dừa nước 13
rim khóm
Phạm Thanh Thúy, Huỳnh Ngọc Trâm, Lê Như Ngọc, Huỳnh Thị Bích Nhiên, Nguyễn Thị Thu An và Đinh Thị Kiều Oanh

Hệ thống quản lý chi nhánh nhà hàng Baro - phục vụ món ăn gia đình 20
Võ Thanh Vinh, Phạm Thị Thùy Linh, Bùi Thành Dương và Nguyễn Thị Ái Trân

Thực trạng tiếp cận tin dụng học tập của sinh viên cao đẳng trên địa bàn thành 25
phố Cần Thơ
Trương Diễm Kiều, Lê Bửu Minh Quân, Huỳnh Cảnh Thanh Thanh và Trần Quốc Dũng

Giải pháp nâng cao khả năng tiếp cận chính sách tín dụng của sinh viên 31
Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ
Nguyễn Tạ Khánh Hân, Nguyễn Thị Thu An và Huỳnh Thị Cẩm Bình

KHOA HỌC GIÁO DỤC

Chế định giám hộ đối với người chưa thành niên - kinh nghiệm pháp luật một 39
số quốc gia
Nguyễn Đoàn Kim Thoại, Lý Thị Tú Uyên và Ngô Thị Mỹ Hạnh

Ứng dụng trắc nghiệm Holland trong gợi ý chọn ngành học phù hợp sở thích 47
cho thí sinh xét tuyển vào Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ
Nguyễn Bá Duy và Trần Lê Duy Anh

KHOA HỌC KỸ THUẬT

Thiết kế và mô phỏng hệ thống pin năng lượng mặt trời hòa lưới 3 pha sử 54
dụng điều khiển dq - PI trên phần mềm PSIM
Huỳnh Hoàng Tâm và Nguyễn Văn Khán

SỨ MẠNG CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ là cơ sở giáo dục đại học công lập trực thuộc UBND thành phố Cần Thơ, thực hiện sứ mạng đào tạo nguồn nhân lực có đạo đức tốt, có chuyên môn cao, có khả năng tiếp cận nghiên cứu khoa học, ứng dụng chuyển giao công nghệ tiên tiến trong lĩnh vực quản lý, kỹ thuật, công nghệ đáp ứng nhu cầu phát triển của thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.



TRUNG TÂM ĐÀO TẠO - BỒI DƯỠNG

Liên hệ: 0292.3890060

Hợp tác đào tạo thạc sĩ

1. Báo chí
2. Bảo hộ lao động
3. Kế toán
4. Tài chính ngân hàng
5. Quản trị kinh doanh
6. Văn hóa học
7. Xã hội học
8. Triết học
9. Luật kinh tế
10. Quản lý xây dựng
11. Quản lý kinh tế
12. Quản lý giáo dục
13. Giáo dục học (Giáo dục tiểu học)
14. Luật hình sự và Tố tụng hình sự
15. Luật dân sự và Tố tụng dân sự
16. Luật hiến pháp và Luật hành chính
17. Kinh tế và Quản trị lĩnh vực sức khỏe
18. Kỹ thuật xây dựng và công trình giao thông

Liên kết đào tạo đại học VLVH, từ xa, văn bằng 2

1. Báo chí
2. Kế toán
3. Quản trị kinh doanh
4. Tài chính ngân hàng
5. Quản lý đất đai
6. Ngôn ngữ Anh
7. Giáo dục tiểu học
8. Giáo dục mầm non
9. Quản lý công nghiệp
10. Quản lý xây dựng
11. Thú y
12. Luật
13. Cấp thoát nước
14. Công nghệ kỹ thuật điện tử
15. Công nghệ Kỹ thuật điện - điện tử
16. Kỹ thuật phần mềm
17. Kỹ thuật công trình xây dựng
18. Quản trị Logistics & Vận tải đa phương tiện

Các chương trình cấp chứng chỉ đào tạo ngắn hạn

1. Chứng chỉ kế toán ngắn hạn
2. Chứng chỉ Công chứng viên
3. Chứng chỉ hành nghề Luật sư
4. Quản lý chất lượng thực phẩm theo HACCP
5. Nghiệp vụ Sư phạm cho giảng viên đại học, cao đẳng
6. Kỹ thuật polymerase chain reaction (PCR)

TRUNG TÂM NGOẠI NGỮ - TIN HỌC

Liên hệ: 0292.3890698 - trungtamnth.ctuet.edu.vn

Thường xuyên mở lớp:

1. Tiếng Anh theo chuẩn Quốc tế TOEIC 350, 450.
2. Tiếng Anh theo khung 6 bậc dùng cho Việt Nam.
3. Tiếng Nhật N4, N5.
4. Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản và nâng cao.

TRUNG TÂM KHOA HỌC CÔNG NGHỆ - ĐỔI MỚI SÁNG TẠO - KHỞI NGHIỆP

Đơn vị chịu trách nhiệm tổ chức hoạt động khoa học công nghệ, cung cấp dịch vụ kỹ thuật, đào tạo, huấn luyện lĩnh vực kỹ thuật công nghệ; thúc đẩy hệ sinh thái đổi mới sáng tạo - khởi nghiệp thông qua việc xây dựng các mô hình, sản phẩm khoa học để kết nối nguồn lực đầu tư, tham mưu chính sách hỗ trợ giảng viên, sinh viên thực hiện các ý tưởng, sản phẩm khoa học phục vụ cộng đồng.

