



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ
TRƯỜNG CÔNG LẬP; MÃ TRƯỜNG: KCC



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

ISSN: 2734-9454

BẢN TIN KHOA HỌC - ĐÀO TẠO

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 vi mạch bán dẫn
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	

VAI TRÒ CỦA CTUT TRONG VIỆC THÚC ĐẨY CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ KHỞI NGHIỆP

SỐ 09
2024



Số 256 Nguyễn Văn Cừ, phường An Hòa, quận Ninh Kiều, thành phố Cần Thơ

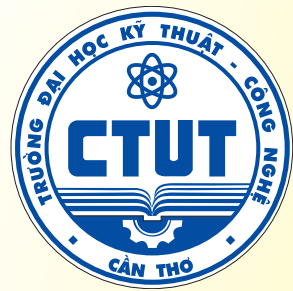
Điện thoại: 02923.894.050; Website: ctuet.edu.vn

Facebook: Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ.

BẢN TIN KHOA HỌC - ĐÀO TẠO

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

Số 09
2024



❖ **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
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:**
NGƯT. ThS. Nguyễn Thị Ngọc Anh
ThS. Nguyễn Thị Như Ý
ThS. Lê Thị Thảo

Giấy phép xuất bản số 04/GP-XBBTdo
Sở Thông tin và Truyền thông
Thành phố Cần Thơ cấp ngày 15/03/2024
In tại Xưởng In Quận khu 9
500 quyển, khổ 19 x 27cm
Nộp lưu chiểu tháng 6 năm 2024



MỤC LỤC

KHOA HỌC KỸ THUẬT

- Tối ưu hoá quy trình điểm danh kết hợp phương pháp định danh người dùng qua gương mặt và định vị GPS 1
Nguyễn Hòa Hợp, Nguyễn Nhật Quỳnh
- Xây dựng phần mềm quản lý phòng máy tính tại Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ 7
Nguyễn Duy Khương, Nguyễn Bá Duy
- Công cụ biến đổi câu lệnh SQL sang đại số quan hệ tương đương 14
Lâm Thanh Toàn, Nguyễn Văn Cường
- Ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động khảo sát các bên liên quan tại Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ 19
Nguyễn Bá Duy, Nguyễn Trung Kiên, Đinh Thành Nhân
- Ảnh hưởng của khối lượng nấm *Trichoderma* đến chất lượng phân hữu cơ vi sinh từ thân cây chuối 25
Nguyễn Thị Hồng Xuyên
- Nghiên cứu biến tính bột sake bằng siêu âm/vi sóng và ứng dụng trong chế biến bún khô 30
Trần Thị Minh Thư, Vũ Thu Thủy, Đoàn Thị Kiều Tiên

KHOA HỌC QUẢN LÝ

- Nâng cao hiệu quả công tác triển khai thực hiện chiến lược phát triển thanh niên trong bồi dưỡng, giáo dục đoàn viên, thanh niên tại Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ 35
Nguyễn Hoàng Viện, Nguyễn Phúc Huy, Lý Thị Tú Uyên, Đặng Hoàng Sơn, Nguyễn Hòa Hợp, Lê Bảo Trúc Ngân, Trần Minh Nghĩa
- Phát huy vai trò của nhân dân trong bảo vệ nền tảng tư tưởng của đảng, đấu tranh phản bác các quan điểm sai trái, thù địch 42
Nguyễn Tấn Hưng, Nguyễn Thị Kim Xuân

KHOA HỌC GIÁO DỤC

- Giảng dạy tiếng Anh cho lớp có sĩ số đông 45
Nguyễn Thị Minh Nguyệt, Trần Thiện Quỳnh Trân
- Thực trạng khởi nghiệp của sinh viên các trường đại học, cao đẳng hiện nay và một số gợi ý để khởi nghiệp thành công 48
Ngô Thị Bích Phượng
- Khởi nghiệp qua các giai đoạn của thầy và trò 52
Nguyễn Văn Bá, Mai Linh Cảnh, Nguyễn Thị Chúc, Tăng Minh Khoa, Nguyễn Thành Luân, Nguyễn Thị Thu Thảo
- Một số giải pháp nâng cao nhận thức, khát vọng khởi nghiệp của sinh viên tại Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Cần Thơ 56
Trần Văn Trọng, Huỳnh Cảnh Thanh Lam, Nguyễn Phúc Hào

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

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 NGOẠI NGỮ - TIN HỌC

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

Thường xuyên mở lớp:

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

TRUNG TÂM THÍ NGHIỆM - KỸ THUẬT NĂNG LƯỢNG - CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ

Liên hệ: 0292. 3899118

- Tổ chức đào tạo bồi dưỡng kỹ năng sử dụng thiết bị thực hành phục vụ cho các dự án, đề tài Nghiên cứu khoa học.
- Chuyển giao đề tài Nghiên cứu khoa học đã nghiệm thu, có khả năng ứng dụng cao vào thực tiễn sản xuất, đáp ứng yêu cầu của cuộc Cách mạng công nghiệp 4.0.



TRUNG TÂM ĐÀO TẠO - BỒI DƯỠNG

Liên hệ: 0292.3890060

Hợp tác đào tạo thạc sĩ

- | | |
|------------------------|--|
| 1. Báo chí | 10. Quản lý xây dựng |
| 2. Bảo hộ lao động | 11. Quản lý kinh tế |
| 3. Kế toán | 12. Quản lý giáo dục |
| 4. Tài chính ngân hàng | 13. Giáo dục học (Giáo dục tiểu học) |
| 5. Quản trị kinh doanh | 14. Luật hình sự và Tố tụng hình sự |
| 6. Văn hóa học | 15. Luật dân sự và Tố tụng dân sự |
| 7. Xã hội học | 16. Luật hiến pháp và Luật hành chính |
| 8. Triết học | 17. Kinh tế và Quản trị lĩnh vực sức khỏe |
| 9. Luật kinh tế | 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 | 10. Quản lý xây dựng |
| 2. Kế toán | 11. Thú y |
| 3. Quản trị kinh doanh | 12. Luật |
| 4. Tài chính ngân hàng | 13. Cấp thoát nước |
| 5. Quản lý đất đai | 14. Công nghệ kỹ thuật điện tử |
| 6. Ngôn ngữ Anh | 15. Công nghệ Kỹ thuật điện - điện tử |
| 7. Giáo dục tiểu học | 16. Kỹ thuật phần mềm |
| 8. Giáo dục mầm non | 17. Kỹ thuật công trình xây dựng |
| 9. Quản lý công nghiệp | 18. Quản trị Logistics & Vận tải đa phương tiện |

Các chương trình cấp chứng chỉ đào tạo ngắn hạn

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

