

UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**  
Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học  
năm học 2022-2023

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b></p> <p><b>3.1. Đại học chính quy</b> Hệ thống thông tin Khoa học máy tính Kỹ thuật phần mềm Khoa học dữ liệu Công nghệ thông tin</p> <p><b>3.2. Đại học vừa làm vừa học</b> Khoa học máy tính Khoa học dữ liệu Công nghệ thông tin</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> A00: Toán học - Vật lý - Hóa học A01: Toán - Vật lý - Tiếng Anh C01: Toán - Vật lý - Ngữ văn D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I,II lớp 10, học kì I,II lớp 11 và học kì II lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b> - Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p>

	<p>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</p> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <p>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p> <p>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</p> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <p>- Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</p> <p>- Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên</p>
--	--

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Hệ thống thông tin - 7480104

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học xã hội và khoa học tự nhiên để tiếp thu kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập nâng cao trình độ.</li> <li>- Nắm vững kiến thức cơ sở ngành, chuyên ngành về công nghệ thông tin và truyền thông như tư duy logic về lập trình, cơ sở dữ liệu, phân tích thiết kế khai thác hệ thống thông tin và cơ sở dữ liệu, làm tiền đề cho nghiên cứu, học tập chuyên</li> </ul>

		<p>sâu, xây dựng, triển khai và vận hành hệ thống thông tin, hệ thống thông minh phục vụ cho các lĩnh vực trong xã hội.</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có năng lực áp dụng kiến thức ngành nghề để tổng hợp thông tin, đánh giá, phân tích hệ thống, kỹ năng lựa chọn, phân biệt và giải quyết các vấn đề thực tế.</li> <li>- Có kỹ năng thiết kế, xây dựng, triển khai và quản trị một hệ thống thông tin trong thực tiễn, phát triển các ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của các tổ chức kinh tế, xã hội.</li> <li>- Có kỹ năng tổng hợp, phân tích và đánh giá các vấn đề chuyên ngành dựa trên kiến thức cơ sở và nâng cao; có khả năng lựa chọn phương pháp và công cụ phù hợp để giải quyết các vấn đề; có khả năng trình bày báo cáo một cách rõ ràng, chính xác và logic; có khả năng sử dụng tiếng Anh để đọc hiểu và viết tài liệu chuyên môn.</li> </ul> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kỷ luật lao động, tác phong chuyên nghiệp, ý thức rèn luyện sức khỏe để phục vụ ngành nghề, có nhận thức về đạo đức, trách nhiệm, nghĩa vụ và bản lĩnh nghề nghiệp.</li> <li>- Có năng lực tự học tập, nâng cao năng lực chuyên môn và kỹ năng nghề nghiệp.</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập, làm việc nhóm, vận dụng linh hoạt kiến thức, có khả năng ứng dụng kiến thức và kỹ năng một cách linh hoạt để giải quyết các tình huống phát sinh trong nghề nghiệp; có khả năng sử dụng các công cụ công nghệ thông tin và truyền thông hiệu quả để giao tiếp, quản lý và điều hành.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thông tin....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Hệ thống thông tin</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Học thêm bằng đại học thứ 2</li> <li>- Học sau đại học các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học máy tính, Khoa học dữ liệu, Công nghệ thông tin và các ngành khác thuộc lĩnh vực công nghệ thông tin.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên tốt nghiệp kỹ sư ngành Hệ thống thông tin có khả năng làm việc ở vị trí tư vấn, lập kế hoạch, phát triển và triển khai các dự án hệ thống thông tin trong các cơ quan, tổ chức và doanh nghiệp có hoặc dự kiến triển khai ứng dụng công nghệ thông tin trong đơn vị.</li> <li>- Kỹ sư Hệ thống thông tin có khả năng làm việc tại các công ty chuyên về công nghệ thông tin như các công ty phần mềm, các công ty phần cứng máy tính và các công ty tư vấn đặc biệt là các công ty tư vấn giải pháp công nghệ thông tin cho các tổ chức, doanh nghiệp.</li> <li>- Chuyên viên nghiên cứu khoa học và ứng dụng công nghệ thông tin ở các viện, trung tâm, cơ quan nghiên cứu của các bộ, ngành, các trường đại học, cao đẳng; tham gia giảng dạy chuyên ngành hệ thống thông tin tại các trường đại học, cao đẳng và giảng dạy công nghệ thông tin tại các trường phổ thông.</li> </ul>

2. Ngành đào tạo: Kỹ thuật phần mềm – 7480103

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nắm vững các kiến thức giáo dục đại cương về Lý luận chính trị, Khoa học tự nhiên, Khoa học xã hội - nhân văn.</li> <li>- Trang bị kiến thức nền trong ngành Kỹ thuật phần mềm bao gồm kiến trúc máy tính, hệ điều hành, ngôn ngữ lập trình, cấu trúc dữ liệu và giải thuật,...</li> <li>- Nghiên cứu và thực hành các hướng chuyên sâu trong chuyên ngành các qui trình phát triển phần mềm thuộc lĩnh vực kỹ thuật máy tính, an toàn bảo mật hệ thống, ứng dụng và phát triển điện toán đám mây, lập trình nhúng và di động.</li> </ul> <p><b>Kỹ năng</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có khả năng áp dụng các kiến thức công nghệ thông tin phù hợp với ngành. Có khả năng phân tích một vấn đề, nhận diện và xác định các yêu cầu, tính toán giải pháp tương ứng. Có khả năng thiết kế, hiện thực hóa và đánh giá một hệ thống dựa trên máy tính để đáp ứng các nhu cầu mong muốn.</li> <li>- Có khả năng hoạt động hiệu quả khi làm việc độc lập hoặc theo nhóm. Có khả năng trình bày, kỹ năng chuẩn bị thuyết trình và thuyết trình trước đám đông. Có khả năng sử dụng tiếng Anh để đọc hiểu và viết tài liệu chuyên môn</li> </ul> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có hiểu biết về luật pháp, an ninh và xã hội. Có đạo đức nghề nghiệp, ý thức tổ chức kỷ luật lao động, tôn trọng nội quy của cơ quan, doanh nghiệp, có tinh thần cầu tiến, hợp tác và giúp đỡ đồng nghiệp.</li> <li>- Có lòng yêu nước, nhận thức về đạo đức, kỷ luật lao động, tác phong chuyên nghiệp, ý thức rèn luyện sức khỏe để phục vụ ngành nghề. Có khả năng tự học tập, nâng cao năng lực chuyên môn và kỹ năng nghề nghiệp.</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm trong điều kiện thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm với nhóm.</li> <li>- Có năng lực lập kế hoạch, tổ chức, đánh giá, cải tiến hoạt động, quản lý điều hành.</li> <li>- Có khả năng tự phát triển ít nhất một công nghệ phổ biến trên thế giới để giải quyết bài toán giúp tăng hiệu quả hoạt động của đơn vị, tổ chức, doanh nghiệp trong thực tế.</li> </ul>

		<b>Trình độ ngoại ngữ:</b> có năng lực của một trong những loại ngoại ngữ đáp ứng quy định của Quyết định ban hành chuẩn đầu ra ngoại ngữ của Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thông tin....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Kỹ thuật phần mềm</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	- Học sau đại học các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học máy tính, Khoa học dữ liệu, Công nghệ thông tin và các ngành khác thuộc lĩnh vực công nghệ thông tin.

42

VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên tốt nghiệp kỹ sư ngành Kỹ thuật phần mềm có khả năng làm việc ở vị trí tư vấn, lập kế hoạch, phát triển, triển khai và đảm bảo chất lượng cho các dự án phần mềm trong các cơ quan, tổ chức và doanh nghiệp có hoặc dự kiến triển khai ứng dụng công nghệ thông tin trong đơn vị.</li> <li>- Kỹ sư Kỹ thuật phần mềm có khả năng làm việc tại các công ty chuyên về công nghệ thông tin như các công ty phần mềm, các công ty phần cứng máy tính và các công ty tư vấn đặc biệt là các công ty tư vấn giải pháp công nghệ thông tin cho các tổ chức, doanh nghiệp.</li> <li>- Chuyên viên nghiên cứu khoa học và ứng dụng công nghệ thông tin ở các viện, trung tâm, cơ quan nghiên cứu của các bộ, ngành, các trường đại học, cao đẳng; tham gia giảng dạy chuyên ngành Kỹ thuật phần mềm tại các trường đại học, cao đẳng và giảng dạy công nghệ thông tin tại các trường phổ thông.</li> </ul>
----	------------------------------------	--

### 3. Chuyên ngành đào tạo: Khoa học máy tính - 7480101

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<i>(Xem Phần A)</i>
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b>          Có kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học xã hội và khoa học tự nhiên để tiếp thu kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập nâng cao trình độ</p> <p>Trang bị kiến thức cơ sở ngành về công nghệ thông tin tạo tiền đề nghiên cứu về các lĩnh vực theo một trong các hướng chuyên sâu về kỹ thuật máy tính, an toàn bảo mật hệ thống, xử lý ảnh và đồ họa máy tính</p> <p><b>Kỹ năng</b>          Có khả năng tổng hợp, đánh giá, phân tích vấn đề thuộc kiến thức ngành nghề, có khả năng trình bày và viết các báo cáo rõ ràng, chính xác. Có khả năng đọc hiểu và viết được tài liệu chuyên môn bằng tiếng Anh. Có khả năng sử dụng hiệu quả các công cụ và các công nghệ tiên tiến. Có khả năng thiết lập các mục tiêu khả thi, lập kế hoạch phù hợp với điều kiện thực tế, giải quyết các vấn đề liên quan đến lĩnh vực Khoa học máy tính</p> <p>Có khả năng làm việc chuyên môn độc lập, vận dụng linh hoạt kiến thức, kỹ năng và thái độ xử lý các tình huống nghề nghiệp. Có khả năng giao tiếp xã hội, làm việc hiệu quả trong nhóm. Có khả năng sử dụng các phương tiện</p>

		<p>trong lĩnh vực công nghệ thông tin và truyền thông để trao đổi, quản lý, điều hành. Có khả năng tự học, tự nghiên cứu và tiếp thu các thành tựu khoa học kỹ thuật nhằm tự nâng cao trình độ và thích nghi với sự phát triển của xã hội</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có hiểu biết về các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam, Tư tưởng Hồ Chí Minh. Có lòng yêu nước, yêu chủ nghĩa xã hội, yêu ngành nghề</li> <li>- Nhận thức về trách nhiệm và nghĩa vụ của cử nhân, kỹ sư Khoa học máy tính. Có đạo đức và bản lĩnh nghề nghiệp. Có kỷ luật lao động, tác phong chuyên nghiệp. Có ý thức rèn luyện sức khỏe để phục vụ ngành nghề. Luôn luôn học tập, nâng cao năng lực chuyên môn và kỹ năng nghề nghiệp</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn nhận được nhiều nguồn tài trợ khác để cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Nhà trường có kết nối wireless để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thông tin....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Khoa học máy tính</b>



V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	- Học thêm bằng đại học thứ 2 - Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học máy tính, Khoa học dữ liệu, Công nghệ thông tin
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	- Người tốt nghiệp chuyên ngành KHMT có thể làm việc trong các tổ chức, công ty có ứng dụng công nghệ thông tin: công ty phần mềm; công ty tư vấn các giải pháp về mạng, các giải pháp công nghệ thông tin cho doanh nghiệp; công ty phân phối và bảo trì các thiết bị máy tính., viện nghiên cứu... - Các cơ quan quản lý Nhà nước.

#### 4. Chuyên ngành đào tạo: Khoa học dữ liệu - 7480109

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b> Kiến thức và nhận thức rõ về tính chuyên nghiệp, đạo đức nghề nghiệp, ý thức trách nhiệm đối với bản thân và xã hội. Có phẩm chất chính trị tốt, sống và làm việc tuân theo pháp luật của nhà nước Việt Nam Nền tảng kiến thức lý thuyết cơ bản vững chắc về quản lý, xử lý và phân tích dữ liệu lớn. Có khả năng giải quyết các bài toán trên tập dữ liệu lớn bằng các thuật toán hoặc sử dụng các công cụ tiên tiến hiện nay Kiến thức chuyên ngành sâu và rộng về khoa học dữ liệu và kỹ năng giải quyết vấn đề để phân tích, tối ưu và thiết kế các hệ thống thông tin lớn thông qua việc phân tích dữ liệu. Có khả năng thiết kế, phát triển và tích hợp các ứng dụng kỹ thuật liên quan đến phân tích dữ liệu lớn để giải quyết các vấn đề liên ngành về kỹ thuật, xã hội, chính trị và kinh tế</p> <p><b>Kỹ năng</b> Có kỹ năng phát triển, quản lý và vận hành các hệ thống xử lý dữ liệu, cũng như tiếp cận và áp dụng các mô hình xử lý dữ liệu tiên tiến trên thế giới. Sử dụng thành thạo các phần mềm, thư viện, ngôn ngữ lập trình vận dụng trong quá trình xử lý các loại dữ liệu khác nhau. Phát triển hệ thống phần mềm dựa trên sự hiểu biết đa dạng các loại dữ liệu.  Có các kỹ năng mềm cần thiết, kiến thức về hội nhập quốc tế và giải quyết vấn đề, đặc biệt vấn đề chuyên ngành khoa học dữ liệu. Tư duy sáng tạo, phương pháp làm việc khoa</p>

		<p>học, giao tiếp hiệu quả, báo cáo và thuyết trình ý tưởng chuyên môn bằng ngôn ngữ trong và ngoài nước</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b>          Có khả năng thực hiện các hoạt động nghiên cứu khoa học, tự nắm bắt các công nghệ mới và đủ năng lực học tiếp sau đại học trong và ngoài nước          Khả năng làm việc độc lập, làm việc nhóm, khả năng lãnh đạo và trang bị kiến thức cơ bản về tổ chức và quản lý doanh nghiệp hiện nay để có thể làm các ứng dụng thực tế  <b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn nhận được nhiều nguồn tài trợ khác để cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Nhà trường có kết nối wireless để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thông tin....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Khoa học dữ liệu</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Học thêm bằng đại học thứ 2</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học máy tính, Khoa học dữ liệu, Công nghệ thông tin</li> </ul>

VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Sinh viên tốt nghiệp cử nhân, kỹ sư Khoa học dữ liệu có khả năng làm việc ở vị trí nghiên cứu và giảng dạy trong các trường đại học, các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Khoa học dữ liệu hoặc các ngành gần,</p> <p>Cử nhân, kỹ sư Khoa học dữ liệu có khả năng làm việc tại cơ quan quản lý (Sở khoa học công nghệ, Sở Thông tin truyền thông,...) hoặc các trung tâm nghiên cứu, phòng nghiên cứu phát triển sản phẩm công nghệ đặc biệt là công nghệ dữ liệu.</p> <p>Cử nhân, kỹ sư Khoa học dữ liệu có khả năng làm việc tại các công ty trong và ngoài nước, đảm nhận nhiều vị trí như lập trình viên, chuyên viên phân tích dữ liệu, quản lý, hoạch định chính sách, tham mưu tham vấn</p>
----	------------------------------------	---

### 5. Chuyên ngành đào tạo: Công nghệ thông tin – 7480201

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiến thức và nhận thức rõ về đạo đức nghề nghiệp, ý thức trách nhiệm đối với bản thân và xã hội. Có phẩm chất chính trị tốt, sống và làm việc tuân theo pháp luật của nhà nước Việt Nam</li> <li>- Kiến thức cơ bản về kinh tế, văn hóa và quản trị doanh nghiệp làm về lĩnh vực công nghệ thông tin</li> <li>- Nền tảng kiến thức lý thuyết cơ sở ngành vững chắc. Có khả năng áp dụng công nghệ thông tin trong công việc</li> <li>- Kiến thức chuyên ngành rộng về công nghệ thông tin và kỹ năng giải quyết vấn đề để phân tích, và thiết kế các hệ thống thông tin, mạng và truyền thông, phát triển ứng dụng đa nền tảng</li> </ul> <p><b>Kỹ năng</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kỹ năng quản lý và vận hành các hệ thống công nghệ thông tin. Sử dụng thành thạo các phần mềm, thư viện, ngôn ngữ lập trình vận dụng trong quá trình xử lý các yêu cầu khác nhau. Thiết kế hệ thống phần mềm dựa trên sự hiểu biết kết hợp giữa công nghệ thông tin và nghiệp vụ quản trị kinh doanh</li> <li>- Có các kỹ năng mềm cần thiết. Tư duy sáng tạo, phương pháp làm việc khoa học, giao tiếp hiệu quả, báo cáo và thuyết trình ý tưởng chuyên môn bằng tiếng Việt và ngoại ngữ.</li> </ul> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></p>

LẤY NG  
 ĐC  
 TẬP  
 SH  
 HO  
 9

gtr

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có hiểu biết về các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam, Tư tưởng Hồ Chí Minh. Có lòng yêu nước, yêu chủ nghĩa xã hội, nhận thức về đạo đức, trách nhiệm, nghĩa vụ và bản lĩnh nghề nghiệp. Có kỷ luật lao động, tác phong chuyên nghiệp, ý thức rèn luyện sức khỏe để phục vụ ngành nghề</li> <li>- Có khả năng thực hiện các hoạt động ứng dụng khoa học, tự nắm bắt các công nghệ mới và đủ năng lực học tiếp sau đại học trong và ngoài nước</li> <li>- Khả năng làm việc độc lập, làm việc nhóm, khả năng lãnh đạo và trang bị kiến thức cơ bản về tổ chức và quản lý doanh nghiệp hiện nay để có thể làm các ứng dụng thực tế</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn nhận được nhiều nguồn tài trợ khác để cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Nhà trường có kết nối wireless để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thông tin....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ thông tin</b>

9/11

V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Học thêm bằng đại học thứ 2</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học máy tính, Khoa học dữ liệu, Công nghệ thông tin</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên tốt nghiệp chuyên ngành Công nghệ thông tin có khả năng làm việc ở vị trí nghiên cứu và giảng dạy trong các trường đại học (sau khi học thạc sĩ trở lên), các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Công nghệ thông tin hoặc các ngành gần.</li> <li>- Có khả năng làm việc tại cơ quan quản lý (Sở khoa học công nghệ, Sở Thông tin truyền thông,...) hoặc các trung tâm ứng dụng, phòng nghiên cứu phát triển sản phẩm công nghệ.</li> </ul> <p>Có khả năng làm việc tại các công ty trong và ngoài nước, đảm nhận nhiều vị trí như lập trình viên, chuyên viên phân tích hệ thống, quản lý, hoạch định chính sách, tham mưu tham vấn</p>

all-

Cần Thơ, ngày 17 tháng 4 năm 2023

HIỆU TRƯỞNG *Just*



PGS.\*TS. Huỳnh Thanh Nhã





UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,  
năm học 2022 - 2023**

**KHOA ĐIỆN - ĐIỆN TỬ - VIỄN THÔNG**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b></p> <p><b>3.1. Đại học chính quy</b> Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử Công nghệ kỹ thuật năng lượng</p> <p><b>3.2. Đại học vừa làm vừa học</b> Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> A00: Toán học - Vật lý - Hóa học A01: Toán - Vật lý - Tiếng Anh A02: Toán - Vật lý - Sinh học C01: Toán - Vật lý - Ngữ văn</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I,II lớp 10, học kì I,II lớp 11 và học kì II lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li><li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li></ul> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p>



	<p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li> </ul> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên</li> </ul>
--	--

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử - 7510301

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>* Về kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức cơ bản về điện – điện tử, các hiện tượng vật lý về điện; có tư tưởng chính trị, văn hóa công nghiệp, pháp luật và quốc phòng – an ninh; có kiến thức chuyên sâu về điện công nghiệp, hệ thống điện và điện dân dụng...</li> <li>- Có kiến thức về lý luận ngành và phương pháp vận hành các hệ thống kỹ thuật điện – điện tử; tự cập nhật kiến thức và công nghệ mới, đánh giá các xu hướng mới của công nghệ kỹ thuật điện – điện tử trên thế giới.</li> </ul> <p><b>* Về kỹ năng:</b></p>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kỹ năng nhận diện và giải quyết các vấn đề về kỹ thuật điện – điện tử; có kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm.</li> <li>- Có kỹ năng kiểm tra, thử nghiệm trong các hệ thống kỹ thuật điện – điện tử; có kỹ năng cài đặt, lắp đặt và vận hành các hệ thống điện – điện tử;</li> <li>- Có kỹ năng phân tích, thiết kế và triển khai các hệ thống điện – điện tử; có kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin và ngoại ngữ tham gia vào môi trường làm việc năng động, đa ngành và đa quốc gia.</li> </ul> <p><b>* Về mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có đủ sức khỏe, phẩm chất đạo đức và ý thức trách nhiệm của bản thân về pháp luật Nhà nước, quy định tại nơi công tác.</li> <li>- Có kỹ năng tự học, tự chọn lọc kiến thức nâng cao trình độ; có thái độ, tác phong công nghiệp; có khả năng lập kế hoạch, làm việc chuyên nghiệp và thích ứng với môi trường làm việc thực tiễn.</li> </ul> <p><b>* Trình độ ngoại ngữ, tin học</b></p> <p>Đạt được trình độ tiếng Anh: TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam.</p> <p>Đạt được trình độ ứng dụng CNTT cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> </ul>

HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực điện công nghiệp, hệ thống điện, điều khiển tự động,...</li> <li>- Tổ chức tham quan kiến tập thực tế tại các nhà máy chuyên sâu về điện như: Nhà máy cấp điện, Máy biến áp, nhà máy nhiệt điện, thủy điện, trạm biến áp, nhà máy điện gió,...</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời</li> <li>- Tiếp tục học tập sau đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Kỹ sư điện, điện tử có thể làm việc trong các lĩnh vực sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyên viên kỹ thuật tại các công ty, xí nghiệp, nhà máy điện;</li> <li>- Các công ty tư vấn, thiết kế và xây lắp điện, các công ty điện lực;</li> <li>- Các cơ sở đào tạo, các viện nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thuộc lĩnh vực kỹ thuật điện, điện tử ... ;</li> <li>- Làm các công việc về kỹ thuật, quản lý chất lượng, quản lý vận hành dây chuyền tự động hóa, hệ thống điện tại các đơn vị sản xuất trong các nhà máy, xí nghiệp, cơ quan, các khu công nghiệp.</li> </ul>

## 2. Ngành đào tạo: Công nghệ kỹ thuật năng lượng - 7510403

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>* Về kiến thức</b></p> <p>Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như: Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Lịch sử Đảng Cộng Sản Việt Nam.</p>

	<p>Nắm vững và có năng lực áp dụng các kiến thức khoa học cơ bản và các nguyên lý về kỹ thuật, quản lý cần thiết cho các hoạt động nghề nghiệp trong lĩnh vực năng lượng.</p> <p>Phân tích và đánh giá dữ liệu, thiết kế, mô hình hóa và thực nghiệm những vấn đề liên quan đến lĩnh vực kỹ thuật điện, năng lượng tái tạo và sử dụng hiệu quả năng lượng.</p> <p>Phân tích hoạt động các mạch điện tử, kỹ thuật số, mạch điện tử công suất, các thiết bị biến đổi điện năng dùng trong công nghiệp.</p> <p>Thiết kế, tư vấn thiết kế, đánh giá, vận hành, cải tiến các hệ thống nhiệt - điện, hệ thống năng lượng tái tạo và giải quyết được những vấn đề liên quan đến các hệ thống nhiệt - điện, hệ thống năng lượng tái tạo, vấn đề sử dụng năng lượng hiệu quả và tiết kiệm năng lượng.</p> <p>Đủ khả năng đánh giá tác động, ảnh hưởng của các giải pháp kỹ thuật, công nghệ trong năng lượng đến kinh tế, môi trường và xã hội từ đó hướng đến phát triển bền vững về năng lượng và môi trường trong một quốc gia cũng như trên phạm vi toàn cầu.</p> <p>Có khả năng sử dụng các công cụ hiện đại, các phần mềm phân tích, lập trình, điều khiển và mô phỏng các hệ thống năng lượng.</p> <p><b>* Kỹ năng</b></p> <p>Tính toán thiết kế, vận hành, bảo dưỡng được các bộ phận liên quan trong các dự án năng lượng mới và tái tạo.</p> <p>Tính toán sử dụng năng lượng hiệu quả trong các tòa nhà, các nhà máy công nghiệp.</p> <p>Giải quyết được các khâu thiết kế, tiếp nhận và chuyển giao công nghệ dưới sự hướng dẫn của kỹ sư, chuyên gia chuyên ngành.</p> <p>Có khả năng tổ chức, quản lý và vận hành trong các nhà máy và dự án khác có liên quan đến ngành năng lượng nói chung và năng lượng tái tạo nói riêng.</p> <p>Sử dụng phần mềm chuyên ngành.</p> <p>Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm.</p> <p>Có kiến thức ngoại ngữ nhất định trong tham khảo tài liệu chuyên môn và giao tiếp.</p> <p><b>* Mục tiêu năng lực tự chủ và trách nhiệm</b></p> <p>Có tính chuyên nghiệp trong sinh hoạt và làm việc, làm việc có kế hoạch, khoa học, có tinh thần hợp tác, không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ.</p> <p>Có thái độ tự chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.</p>
--	---

HÀ  
NG  
C  
C  
UẬT  
IGH  
HO

		<p>Yêu nước, yêu ngành nghề; làm việc theo pháp luật và có ý thức bảo vệ môi trường.</p> <p><b>* Trình độ ngoại ngữ, tin học</b></p> <p>Đạt được trình độ tiếng Anh: TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam.</p> <p>Đạt được trình độ ứng dụng CNTT cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực năng lượng tái tạo, năng lượng điện,...</li> <li>- Tổ chức tham quan kiến tập thực tế tại các nhà máy chuyên sâu về điện như: Nhà máy cấp điện, Máy biến áp, nhà máy nhiệt điện, thủy điện, trạm biến áp, nhà máy điện gió, năng lượng mặt trời, ...</li> </ul>

IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật năng lượng</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời</li> <li>- Tiếp tục học tập sau đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên tốt nghiệp ngành Công nghệ kỹ thuật năng lượng có thể làm việc cho các công việc tư vấn, thiết kế, điều khiển, giám sát, quản lý, giảng dạy, nghiên cứu..., trong hầu hết các tổ chức có liên quan tới giảng dạy, nghiên cứu, tư vấn, sản xuất, lưu trữ, truyền tải và sử dụng năng lượng như: kỹ thuật viên trình độ đại học tại các nhà máy điện, dự án năng lượng mới và tái tạo; Các chuyên viên trong các cơ quan quản lý nhà nước liên quan tới năng lượng; Nhân viên kỹ thuật, thiết kế, lắp đặt, khai thác và bảo dưỡng sửa chữa các thiết bị trong các dự án năng lượng, năng lượng tái tạo.</li> <li>- Sau tốt nghiệp ngành Công nghệ kỹ thuật năng lượng người học có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ hoặc trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành năng lượng hoặc ngành gần.</li> </ul>

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2023



PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã



UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

THÔNG BÁO  
Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,  
năm học 2022-2023

KHOA KỸ THUẬT CƠ KHÍ

A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b></p> <p><b>3.1. Đại học chính quy</b> Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa</p> <p><b>3.2. Đại học vừa làm vừa học</b> Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> A00: Toán học - Vật lý - Hóa học A01: Toán - Vật lý - Tiếng Anh A02: Toán - Vật lý - Sinh học C01: Toán - Vật lý - Ngữ văn</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I,II lớp 10, học kì I,II lớp 11 và học kì II lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li><li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li></ul> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p>

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
	<p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b>            Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b>            - Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.            - Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</p> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b>            - Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên            - Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên</p>

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử - 7510203

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có hiểu biết về các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt nam; Tư tưởng Hồ Chí Minh; có các kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn phù hợp với</li> </ul>



chuyên ngành được đào tạo; có sức khỏe, đáp ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ Tổ quốc.

- Nắm vững và áp dụng các kiến thức khoa học cơ bản và kỹ thuật cơ sở vào các vấn đề thuộc lĩnh vực công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử.

- Nắm vững và áp dụng các kiến thức chuyên ngành trong lĩnh vực công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử cần thiết cho nghề nghiệp hoặc phục vụ cho việc học ở bậc cao hơn.

- Vận hành, khai thác, bảo dưỡng các hệ thống cơ điện tử hoặc các loại sản phẩm cơ điện tử với các hệ thống truyền động cơ khí, điện-khí nén, điện-thủy lực, điều khiển truyền động điện, servo điện-thủy-khí; Vận dụng tốt các phương thức điều khiển: lập trình PLC, CNC, vi điều khiển, robot, các loại cảm biến, xử lý ảnh công nghiệp, mạng truyền thông công nghiệp.

### **Kỹ năng**

- Có khả năng chủ động giải quyết công việc theo trình độ đào tạo, kèm cặp và hướng dẫn công nhân bậc thấp.

- Có khả năng giao tiếp và tham khảo các tài liệu kỹ thuật chuyên ngành bằng tiếng Anh. Có thể sử dụng thành thạo máy tính trong công việc văn phòng. Khả năng phân tích, đánh giá và giải quyết các vấn đề trong lĩnh vực Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử.

- Có khả năng giao tiếp hiệu quả, hoạt động nhóm, biết cách đóng góp và điều hành trong nhóm để hoàn thành một mục đích chung, khả năng viết báo cáo, trình bày, diễn đạt ý tưởng qua lời nói, hình ảnh, kỹ năng thuyết phục.

- Khả năng phân tích, thiết kế một phần hoặc toàn bộ một hệ thống, một quá trình trong lĩnh vực cơ điện tử, đáp ứng các nhu cầu trong thực tế, đo lường, giám sát, phân tích, nhận diện, diễn đạt và giải quyết các vấn đề trong dây chuyền kỹ thuật trong lĩnh vực Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử.

- Có khả năng sử dụng các phương pháp, kỹ năng và phương tiện kỹ thuật hiện đại, các phần mềm, phần cứng và các ngôn ngữ lập trình cần thiết cho thực hành kỹ thuật chuyên ngành, kiểm tra, bảo quản và bảo trì các hệ thống cơ điện tử trong quá trình sản xuất.

### **Mức tự chủ và trách nhiệm**

- Có ý thức trách nhiệm công dân, yêu nghề, có thái độ và đạo đức nghề nghiệp đúng đắn, có ý thức tổ chức kỷ luật và tác phong làm việc công nghiệp.

TR  
ĐA  
KỸ  
HON  
CA

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận thức về sự cần thiết và khả năng tự học trọn đời, luôn có ý thức học tập rèn luyện để nâng cao trình độ, đáp ứng yêu cầu của công việc, tích cực đóng góp cho sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.</li> <li>- Làm việc khoa học, tư duy sáng tạo, đúc kết kinh nghiệm các vấn đề nảy sinh trong thực tiễn ngành Cơ điện tử, hình thành khả năng tư duy, lập luận.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ đạt được:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450.</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wifi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>

IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> <li>- Tiếp tục học tập nâng cao trình độ tại các trường Đại học danh tiếng trong nước, các nước hàng đầu trên thế giới và khu vực như Đức, Úc, Canada, Nhật Bản, Hàn Quốc, Đài Loan, Thái Lan, Malaysia...</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ sư, kỹ thuật viên tại các sở khoa học công nghệ, sở công thương, trung tâm tiêu chuẩn đo lường chất lượng, trung tâm kỹ thuật và ứng dụng công nghệ, trung tâm khuyến công &amp; tư vấn phát triển công nghiệp, công ty tư vấn – thiết kế, công ty xây lắp, công ty tư vấn – giám sát các công trình liên quan đến hệ thống cơ điện tử, cơ khí tự động, công nghệ tự động hóa, công nghệ Robot.</li> <li>- Kỹ sư trực tiếp khai thác, vận hành, triển khai, quản lý hoặc điều hành các nhà máy sản xuất: Các xí nghiệp công nghiệp, các nhà máy có dây chuyền sản xuất tự động, các công ty thiết kế chip bán dẫn...</li> <li>- Nghiên cứu viên và giảng viên các trường Đại học, cao đẳng, trung cấp chuyên nghiệp, Các cơ sở, trung tâm đào tạo nghề, nghiên cứu viên các viện/trung tâm nghiên cứu và chuyên gia công nghệ thuộc lĩnh vực cơ điện tử, cơ khí, tự động.</li> </ul>

\*  
 N T H  
 G N C  
 T H C  
 U O I  
 T A

**2. Ngành đào tạo: Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa - 7510303**

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><i>Kiến thức:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vận dụng được các kiến thức cơ bản về khoa học xã hội - nhân văn, khoa học chính trị và pháp luật, giáo dục thể chất, giáo dục quốc phòng làm nền tảng cho việc tiếp thu kiến thức chuyên ngành CNKT điều khiển và tự động hóa.</li> <li>- Vận dụng được các kiến thức toán, khoa học cơ bản vào các vấn đề thuộc lĩnh vực điều khiển và tự động hóa.</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vận dụng được kiến thức về CNTT đáp ứng yêu cầu công việc hằng ngày trong cuộc sống và nghiệp vụ lĩnh vực điều khiển và tự động hóa.</li> <li>- Nhận định và tích hợp được các kiến thức lý thuyết sâu, kiến thức thực tế, và các kiến thức nền tảng của chuyên ngành để giải quyết các vấn đề thuộc lĩnh vực điều khiển và tự động hóa.</li> </ul> <p><i>Kỹ năng</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt được trình độ tiếng Anh: TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam. Đạt được trình độ ứng dụng CNTT cơ bản.</li> <li>- Phân tích được các vấn đề và truyền đạt giải pháp có liên quan đến người khác trong quá trình thực hiện những nhiệm vụ cụ thể hoặc phức tạp, đa dạng trong chuyên môn.</li> <li>- Cho thấy khả năng hoạt động nhóm, dẫn dắt, khởi nghiệp, tạo việc làm cho mình và cho người khác.</li> <li>- Phân tích và giải quyết các vấn đề trong dây chuyền kỹ thuật trong lĩnh vực CNKT điều khiển và tự động hóa.</li> <li>- Thiết kế và tiến hành các thí nghiệm, phân tích và giải thích dữ liệu trong lĩnh vực điều khiển – tự động hóa.</li> <li>- Thiết kế và đánh giá một phần hoặc toàn bộ một hệ thống, một quá trình thuộc lĩnh vực điều khiển – tự động hóa. Sản phẩm thiết kế có tính hiện đại, bền vững, có thể sản xuất được, đáp ứng được các yêu cầu phát triển kinh tế xã hội và môi trường.</li> <li>- Sử dụng các phương pháp, kỹ năng và phương tiện, hệ thống kỹ thuật hiện đại, các phần mềm, phần cứng và các ngôn ngữ lập trình cần thiết liên quan chuyên ngành.</li> </ul> <p><i>Mức tự chủ và trách nhiệm</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phối hợp làm việc theo nhóm trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.</li> <li>- Tổ chức được quy trình hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện nhiệm vụ xác định trong các hoạt động chuyên môn về lĩnh vực điều khiển và tự động hóa.</li> <li>- Tham gia lập kế hoạch, điều phối, quản lý các nguồn lực, quản lý thời gian trong các hoạt động chuyên môn về lĩnh vực điều khiển và tự động hóa.</li> </ul> <p><i>Trình độ ngoại ngữ đạt được:</i> TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam.</p>
--	--	--

		<i>Trình độ tin học:</i> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> <li>- Tiếp tục học tập nâng cao trình độ tại các trường Đại học danh tiếng trong nước, các nước hàng đầu trên thế giới và khu vực như Đức, Úc, Canada, Nhật Bản, Hàn Quốc, Đài Loan, Thái Lan, Malaysia...</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	- Kỹ sư, chuyên viên: Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Công thương, Viện Kinh tế - Xã hội, Ban Quản lý các



		<p>Khu chế xuất và công nghiệp, Trung tâm Tiêu chuẩn đo lường chất lượng, Trung tâm Kỹ thuật và Ứng dụng công nghệ, Trung tâm Khuyến công &amp; Tư vấn phát triển công nghiệp</p> <p>- Kỹ sư quản lý, khai thác, vận hành, triển khai: Các nhà máy sản xuất: các xí nghiệp công nghiệp, các nhà máy có dây chuyền sản xuất tự động...</p> <p>- Nghiên cứu viên và giảng viên: các trường đại học, cao đẳng; các trường trung cấp chuyên nghiệp; các trường cao đẳng - trung cấp nghề; các cơ sở, trung tâm đào tạo nghề; các viện/trung tâm nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thuộc lĩnh vực điện, điện tử và tự động hóa.</p>
--	--	--

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2023



**PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã**

UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**  
**Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,**  
**năm học 2022-2023**

**KHOA KỸ THUẬT XÂY DỰNG**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b> Quản lý xây dựng Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> A00: Toán học - Vật lý - Hóa học A02: Toán - Vật lý - Sinh học C01: Toán - Vật lý - Ngữ văn C02: Toán - Hóa học- Ngữ văn D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I,II lớp 10, học kì I,II lớp 11 và học kì II lớp 12 <b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b>Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12 <b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p>



	<p>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển: Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023 trở lên.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p style="text-align: center;"><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</p>
--	---

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Công nghệ Kỹ thuật công trình xây dựng – 7510102

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, mức tự chủ và trách nhiệm, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 1 (MT1): Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam.</li> <li>- Mục tiêu 2 (MT2): Có kiến thức nền tảng về khoa học cơ bản và khoa học xã hội đáp ứng việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn.</li> <li>- Mục tiêu 3 (MT3): Có kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành để phát hiện, giải quyết các vấn đề trong lĩnh vực xây dựng và có khả năng học tập ở trình độ cao hơn.</li> <li>- Mục tiêu 4 (MT4): Có kiến thức về ngoại ngữ và công nghệ thông tin phục vụ lĩnh vực xây dựng.</li> </ul> <p><b>Kỹ năng</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 5 (MT5) : Có kỹ năng đánh giá, phân tích và giải quyết vấn đề, kỹ năng ra quyết định,... tạo tiền đề cho việc phối hợp với các ngành khác để giải quyết các vấn đề liên ngành, đa lĩnh vực liên quan đến lĩnh vực xây dựng.</li> <li>- Mục tiêu 6 (MT7) : Có kỹ năng làm việc độc lập, làm việc nhóm và lãnh đạo làm việc theo nhóm.</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 7 (MT7) : Có kỹ năng viết tài liệu mô tả kỹ thuật trên cơ sở nền tảng lý thuyết và thực nghiệm, có khả năng trình bày và thuyết trình.</li> <li>- Mục tiêu 8 (MT8) : Có kỹ năng sử dụng về ngoại ngữ và công nghệ thông tin đáp ứng quy định giáo dục Đại học. Vận dụng kiến thức cơ bản để suy tư, khơi dậy ý tưởng khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo để có thể vận dụng vào thực tế. <b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></li> <li>- Mục tiêu 9 (MT9): Có đạo đức nghề nghiệp, có trách nhiệm với xã hội, công việc và môi trường để đóng góp hữu hiệu vào sự phát triển bền vững của cộng đồng và xã hội.</li> <li>- Mục tiêu 10 (MT10): Phát triển năng lực các nhân và làm việc nhóm khi phản biện, nhận định và hoạt động trong lĩnh vực xây dựng và các lĩnh vực có liên quan.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam và trình độ tin học cơ bản</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn nhận được nhiều nguồn tài trợ khác để cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Nhà trường có kết nối wireless để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp,</li> </ul>

TH  
LÒN  
HỌ  
HU  
NG  
TH  
C

Hud

		định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực xây dựng....
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) tại các trường Đại học danh tiếng trong nước, các nước hàng đầu trên thế giới và khu vực như Đức, Úc, Canada, Nhật Bản, Hàn Quốc, Đài Loan, Thái Lan, Malaysia...</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ sư Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng có khả năng làm việc trong các doanh nghiệp thuộc công nghiệp xây dựng như các công ty tư vấn đầu tư và xây dựng, Công ty tư vấn thiết kế, Doanh nghiệp xây dựng, các công ty xây lắp...</li> <li>- Vị trí có thể đảm nhận: kỹ sư thiết kế, kỹ sư tư vấn giám sát, nhân viên kỹ thuật, kỹ sư quản lý thi công, chỉ huy trưởng công trình, chuyên viên quản lý dự án; có khả năng làm việc ở các tổ chức quản lý đầu tư xây dựng, làm việc ở các cơ sở nghiên cứu và quản lý khoa học công nghệ xây dựng ở các Sở, ban, ngành, Ngân hàng, Kho bạc.</li> <li>- Sau tốt nghiệp, kỹ sư Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ hoặc trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng hoặc ngành gần.</li> </ul>

## 2. Ngành đào tạo: Quản lý xây dựng - 7580302

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 1 (MT1): Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam.</li> <li>- Mục tiêu 2 (MT2): Có kiến thức nền tảng về khoa học cơ bản và khoa học xã hội đáp ứng việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn.</li> <li>- Mục tiêu 3 (MT3): Có kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành để quản lý, lập kế hoạch và tư vấn các vấn đề trong lĩnh vực quản lý xây dựng và có khả năng học tập ở trình độ cao hơn.</li> <li>- Mục tiêu 4 (MT4): Có kiến thức về ngoại ngữ và công nghệ thông tin phục vụ lĩnh vực xây dựng.</li> </ul>

		<p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 5 (MT5) : Có kỹ năng đánh giá, phân tích và giải quyết vấn đề, kỹ năng ra quyết định,... tạo tiền đề cho việc phối hợp với các ngành khác để giải quyết các vấn đề liên ngành, đa lĩnh vực liên quan đến lĩnh vực xây dựng.</li> <li>- Mục tiêu 6 (MT7) : Có kỹ năng làm việc độc lập, làm việc nhóm và lãnh đạo làm việc theo nhóm.</li> <li>- Mục tiêu 7 (MT7) : Có kỹ năng viết tài liệu mô tả kỹ thuật trên cơ sở nền tảng lý thuyết và thực nghiệm, có khả năng trình bày và thuyết trình.</li> <li>- Mục tiêu 8 (MT8) : Có kỹ năng sử dụng về ngoại ngữ và công nghệ thông tin đáp ứng quy định giáo dục Đại học. Vận dụng kiến thức cơ bản để suy luận, khơi dậy ý tưởng khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo để có thể vận dụng vào thực tế.</li> </ul> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mục tiêu 9 (MT9): Có đạo đức nghề nghiệp, có trách nhiệm với xã hội, công việc và môi trường để đóng góp hữu hiệu vào sự phát triển bền vững của cộng đồng và xã hội.</li> <li>- Mục tiêu 10 (MT10): Phát triển năng lực cá nhân và làm việc nhóm khi phân biệt, nhận định và hoạt động trong lĩnh vực xây dựng và các lĩnh vực có liên quan.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh tối thiểu tương đương TOEIC 450 hoặc khung trình độ ngoại ngữ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam và trình độ tin học cơ bản</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn nhận được nhiều nguồn tài trợ khác để cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> </ul>



5

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường có kết nối wireless để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp, định hướng học tập tiếp cận các công nghệ mới trong lĩnh vực xây dựng.....</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Quản lý xây dựng</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) tại các trường Đại học danh tiếng trong nước, các nước hàng đầu trên thế giới và khu vực như Đức, Úc, Canada, Nhật Bản, Hàn Quốc, Đài Loan, Thái Lan, Malaysia...</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm kỹ thuật viên, tư vấn, thiết kế tại các đơn vị: Công ty tư vấn đầu tư và xây dựng, Công ty tư vấn thiết kế, Doanh nghiệp xây dựng, cơ quan kiểm toán,...).</li> <li>- Làm các công việc quản lý: quản lý dự án, quản lý kỹ thuật - công nghệ, quản lý tài chính, quản lý chất lượng... trong các lĩnh vực xây dựng cơ bản tại các sở, ban, ngành, Ngân hàng, Kho bạc, các công ty - đơn vị (Chủ đầu tư) đang thực hiện việc đầu tư và quản lý các công trình xây dựng,...</li> <li>- Sau tốt nghiệp, kỹ sư Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ hoặc trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Quản lý xây dựng hoặc ngành gần.</li> </ul>

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2023



PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã

UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**  
Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,  
năm học 2022-2023

**KHOA KINH TẾ - QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b></p> <p><b>3.1. Đại học chính quy</b> Quản lý công nghiệp Kỹ thuật hệ thống công nghiệp Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng Quản trị kinh doanh Kế toán Tài chính - Ngân hàng</p> <p><b>3.2. Đại học vừa làm vừa học</b> Logistics và quản lý chuỗi cung ứng Quản trị kinh doanh Kế toán Tài chính - Ngân hàng</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> A00: Toán học - Vật lý - Hóa học C01: Toán - Vật lý - Ngữ văn C02: Toán - Hóa học - Ngữ văn D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I, II lớp 10, học kì I, II lớp 11 và học kì I lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p>



*Handwritten signature or mark.*

	<p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li> </ul> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li> </ul> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên</li> </ul>
--	--

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Kỹ thuật hệ thống công nghiệp - 7520118

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nắm vững và vận dụng kiến thức cơ sở ngành và chuyên sâu trong CTĐT ngành kỹ thuật hệ thống công nghiệp vào trong ứng dụng thực tế. Mục tiêu kiến thức tập trung vào việc</li> </ul>

*Handwritten signature*

		<p>thiết lập, giải quyết các vấn đề, nâng cao chất lượng của hệ thống sản xuất nhằm nâng cao chất lượng của sản phẩm từ khâu nhập đầu vào đến khâu tạo ra sản phẩm cuối cùng. Sản phẩm có thể là sản phẩm cụ thể hoặc chất lượng dịch vụ. Ví dụ: Quản lý chuỗi cung ứng và hậu cần, Thiết kế vị trí và mặt bằng hệ thống công nghiệp, Điều độ công việc, Cải tiến tinh gọn, Quản lý chất lượng...</p> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khả năng hình thành và phát triển ý tưởng, sản phẩm, dự án cụ thể.</li> <li>- Khả năng thiết kế công việc, quản lý tốt quá trình triển khai và vận hành hệ thống sản xuất, dịch vụ.</li> <li>- Kỹ năng hoạt động hiệu quả khi làm việc độc lập hoặc theo nhóm.</li> <li>- Kỹ năng tư duy sáng tạo, tự học tự nghiên cứu và thích nghi với môi trường làm việc.</li> <li>- Kỹ năng phân tích giải quyết vấn đề, đưa ra quyết định hiệu quả.</li> <li>- Kỹ năng trình bày vấn đề và viết báo cáo rõ ràng, kỹ năng thuyết trình trước đám đông. Khả năng giao tiếp hiệu quả.</li> </ul> <p><b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có ý thức trách nhiệm với bản thân, cộng đồng và xã hội.</li> <li>- Có nhận thức đúng đắn về chính trị và đạo đức nghề nghiệp, có trách nhiệm trong các hoạt động chuyên môn, nghề nghiệp.</li> <li>- Có thái độ cư xử của một nhà quản lý, lãnh đạo.</li> <li>- Có tinh thần hợp tác và chủ động lập kế hoạch phát triển nghề nghiệp, nâng cao năng lực chuyên môn.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> TOEIC 450 hoặc tương đương</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo</li> </ul>

(P/C) 2021-2022

		<p>điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Kỹ thuật hệ thống công nghiệp</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	Kỹ sư tốt nghiệp chuyên ngành KTHT sẽ được các nhà tuyển dụng trong và ngoài nước quan tâm cao và sẽ thành công trong nhiều lĩnh vực khác nhau. Cơ hội nghề nghiệp bao gồm các công việc trong lĩnh vực quản lý, tư vấn thiết kế, điều hành các hệ thống và quy trình sản xuất công nghiệp; các đơn vị cung cấp dịch vụ hậu cần (logistics), vận tải, hoặc các cơ quan hành chính nhà nước. Cụ thể là giữ vai trò như một chuyên viên kế hoạch, quản lý và đảm bảo chất lượng, kỹ sư năng suất, chuyên viên về dự án, cung ứng vật tư, kho vận, và logistics, cải tiến quá trình sản xuất...



2. Ngành đào tạo: Quản lý công nghiệp - 7510601

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<i>(Xem phần A)</i>
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <p>Nắm vững và vận dụng kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành trong CTĐT vào thực tế như:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận định đúng đắn quan điểm của Đảng và Nhà nước dựa trên sự tích hợp các kiến thức về lý luận chính trị, pháp luật và an ninh quốc phòng. Gắn kết với cộng đồng, nghiêm túc thực hiện trách nhiệm với bản thân, gia đình và xã hội.</li> <li>- Giải quyết tốt các bài toán tối ưu, bài toán cung cầu, giúp nhà quản trị ra quyết định nhờ tích hợp kiến thức cơ bản về toán học, khoa học tự nhiên, khoa học xã hội, cơ sở ngành như: phương pháp tính và phân tích định lượng, thống kê và phân tích thống kê, kiến thức trong các lĩnh vực kinh tế, quản trị,...</li> <li>- Có khả năng lập, phân tích và thẩm định các dự án đầu tư, phân tích tài chính doanh nghiệp, hoạch định chiến lược, hoạch định nhân lực, quản trị và điều hành sản xuất, kiểm soát và cải tiến chất lượng, đánh giá trình độ công nghệ, hoàn thiện chuỗi cung ứng và hậu cần, loại bỏ lãng phí trong sản xuất, phát triển sản phẩm, thực hiện các hoạt động marketing cho doanh nghiệp,... nhờ tích hợp kiến thức chuyên ngành.</li> </ul> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có khả năng nhận định về chính trị, kinh tế, xã hội, an ninh quốc phòng. Có khả năng tự rèn luyện thể chất. Có khả năng tổng hợp, đánh giá, phân tích vấn đề liên quan đến quản lý công nghiệp, có khả năng trình bày và viết báo cáo. Có khả năng đọc hiểu và viết được tài liệu chuyên môn bằng tiếng Anh. Có khả năng sử dụng hiệu quả các công cụ trong kiểm soát chất lượng, phần mềm và sử dụng thành thạo các mô hình toán để giải quyết các bài toán tối ưu.</li> <li>- Có khả năng thực hiện được chức năng của mình trong môi trường công nghiệp, hành chính chính phủ; có khả năng nghiên cứu và ứng dụng kiến thức khoa học liên quan mang tính học thuật; có khả năng đưa ra ý tưởng, thiết kế, triển khai và vận hành các hoạt động trong doanh nghiệp và ngoài xã hội; có kỹ năng giải quyết vấn đề và kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm.</li> </ul>

*ML*

		<p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận thức đúng đắn về đường lối chính sách chủ trương của Đảng và Nhà nước; có lòng yêu nước, yêu chủ nghĩa xã hội, yêu ngành nghề.</li> <li>- Nhận thức về trách nhiệm và nghĩa vụ của kỹ sư quản lý công nghiệp; có đạo đức và bản lĩnh nghề nghiệp; có kỷ luật lao động, tác phong công nghiệp. Có ý thức rèn luyện sức khoẻ để phục vụ ngành nghề. Có ý thức tự học tập, nâng cao năng lực chuyên môn và kỹ năng nghề nghiệp suốt đời.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> TOEIC 450 hoặc chứng chỉ ngoại ngữ quốc tế tương đương.</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng wifi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>

*MTC*

IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Quản lý công nghiệp</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	- Tự học và nghiên cứu suốt đời. - Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	Kỹ sư Quản lý công nghiệp có thể làm việc tại nhiều vị trí trong các ngành kinh tế - quản lý nhất là trong lĩnh vực công nghiệp: - Các cơ sở hoạt động trong lĩnh vực công nghiệp, các ban quản lý dự án các khu công nghiệp và khu chế xuất. - Các Sở ban ngành như: Sở như Sở Công thương, Sở khoa học và Công nghệ,... - Các phòng, ban trong các doanh nghiệp như: Phòng quản trị sản xuất, Phòng kinh doanh, Phòng Kiểm soát và Cải tiến chất lượng, Phòng marketing,... với vai trò là người thực hiện trực tiếp hay người điều hành và quản lý. - Quản lý/ điều hành trực tiếp các phân xưởng sản xuất. - Các Viện nghiên cứu, Trường đại học, Cao đẳng kinh tế, quản lý, kỹ thuật.

### 3. Ngành đào tạo: Logistics và quản lý chuỗi cung ứng - 7510605

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<b>Kiến thức:</b> Nắm vững và vận dụng kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành trong CTĐT vào thực tế như: - Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam. - Có kiến thức nền tảng về toán học và khoa học tự nhiên đáp ứng việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn. - Có kiến thức, kỹ năng chuyên môn và các công cụ cần thiết để thể hiện vai trò người kỹ sư trong việc phân tích, đánh giá, thiết kế, triển khai, vận hành, và cải tiến hiệu quả hệ thống logistics và chuỗi cung ứng. - Có kiến thức và kỹ năng hoạch định chiến lược, lên kế hoạch và tổ chức hoạt động kinh doanh của doanh nghiệp dịch vụ logistics và vận tải.

		<p>- Áp dụng kiến thức về ngoại ngữ và công nghệ thông tin phục vụ lĩnh vực logistics và chuỗi cung ứng.</p> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có các kỹ năng đánh giá, phân tích và giải quyết vấn đề, kỹ năng ra quyết định, kỹ năng lãnh đạo,... tạo tiền đề cho việc phối hợp với các ngành khác để giải quyết các vấn đề liên ngành, đa lĩnh vực liên quan đến logistics và chuỗi cung ứng.</li> <li>- Có kỹ năng giao tiếp, làm việc độc lập, làm việc nhóm, tự học, tự đào tạo, kỹ năng thích nghi và phát triển trong các môi trường làm việc liên ngành, đa lĩnh vực liên quan đến logistics và chuỗi cung ứng.</li> <li>- Có kỹ năng hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện nhiệm vụ xác định. Tự định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và có thể bảo vệ được quan điểm cá nhân.</li> </ul> <p><b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có tính chuyên nghiệp trong sinh hoạt và làm việc, làm việc có kế hoạch, khoa học.</li> <li>- Có tinh thần hợp tác, không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ.</li> <li>- Có thái độ tự chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.</li> <li>- Yêu nước, yêu ngành nghề; làm việc theo pháp luật và có ý thức bảo vệ môi trường.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> TOEIC 450 hoặc chứng chỉ ngoại ngữ quốc tế tương đương.</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động</li> </ul>

		<p>để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Kỹ sư Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng có khả năng làm việc tại các sở ban ngành (Sở Công thương, Cục Hải quan,...), các phòng ban của những doanh nghiệp dịch vụ logistics, doanh nghiệp vận tải, doanh nghiệp có nghiệp vụ xuất nhập khẩu hàng hóa, phòng điều phối vận tải tại hãng hàng không, phòng kinh doanh xuất nhập khẩu, phòng chứng từ xuất nhập khẩu, phòng giao nhận hàng hóa xuất nhập khẩu, phòng cung ứng vật tư, phòng dịch vụ khách hàng, phòng quản lý kho vận,... với vai trò là người thực hiện trực tiếp hoặc điều hành và quản lý.</p> <p>Sau tốt nghiệp, kỹ sư Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ hoặc trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng hoặc ngành gần.</p>

#### 4. Ngành đào tạo: Kế toán - 7340301

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức cơ bản về Chủ nghĩa Mác - Lênin, Tư tưởng Hồ Chí Minh, Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam và các vấn đề cơ bản về quốc phòng, an ninh đáp</li> </ul>

	<p>ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ tổ quốc. Có sức khỏe tốt và khả năng tự rèn luyện về thể chất.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên và xã hội, pháp luật, tin học, ngoại ngữ để tiếp thu kiến thức, có khả năng tự phân tích, giải quyết các vấn đề trong lĩnh vực kinh tế và cuộc sống.</li> <li>- Vận dụng được các lý thuyết kinh tế vi mô và vĩ mô để phân tích, giải thích các hiện tượng kinh tế; ứng dụng được các công cụ thống kê để phân tích định lượng giúp đưa ra các quyết định liên quan đến kế toán, tài chính.</li> <li>- Có kiến thức cơ bản về kế toán, kiểm toán, tài chính tiền tệ, marketing, quản trị doanh nghiệp và vận dụng các kiến thức này để đưa ra các quyết định liên quan đến kế toán, tài chính.</li> <li>- Vận dụng được các chế độ, phương pháp theo quy định hiện hành về kế toán và kiểm toán.</li> <li>- Vận dụng các kiến thức pháp luật, chế độ, chuẩn mực hiện hành ở Việt Nam và quốc tế về kế toán, kiểm toán, thống kê trong công tác kế toán, quy định hiện hành về thuế, tài chính, hệ thống thông tin kế toán trong doanh nghiệp để giải quyết vấn đề phát sinh trong quá trình tác nghiệp và đề xuất các biện pháp cải tiến hoạt động trong quá trình tác nghiệp.</li> <li>- Sử dụng tốt các công cụ tin học cơ bản, phần mềm máy tính chuyên dụng cho công tác kế toán, kiểm toán, thống kê trong quá trình tác nghiệp.</li> <li>- Có kiến thức về phương pháp, kỹ thuật thu thập, ghi nhận và xử lý thông tin phù hợp với các chuẩn mực kế toán, kiểm toán, tài chính, thống kê và vận dụng để lập và lưu trữ chứng từ - sổ sách kế toán; lập và phân tích báo cáo tài chính, báo cáo kế toán quản trị, báo cáo kiểm toán; có khả năng tổ chức và thực hiện hoạt động kế toán, kiểm toán nội bộ trong quá trình tác nghiệp.</li> <li>- Sử dụng các kiến thức kinh doanh cơ bản, kế toán, tài chính để hình thành ý tưởng kinh doanh và xây dựng các dự án khởi nghiệp kinh doanh</li> </ul> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kỹ năng nhận thức, phân tích và giải quyết các vấn đề phát sinh trong quá trình tác nghiệp, chủ động, linh hoạt trong việc thực hiện công tác chuyên môn trong lĩnh vực kinh tế nói chung và kế toán nói riêng.</li> <li>- Có kỹ năng tác nghiệp chuyên nghiệp và tổ chức thực hiện các hoạt động kế toán, kiểm toán, thuế, chi phí tại các doanh nghiệp, các đơn vị nhà nước, các tổ chức kinh tế - xã hội và các chương trình/dự án khác.</li> </ul>
--	---

		<p>- Có kỹ năng tự đánh giá và đánh giá chất lượng công việc, giải quyết vấn đề và nâng cao hiệu quả công việc, có kỹ năng hỗ trợ và truyền đạt kiến thức cho người khác trong quá trình tác nghiệp.</p> <p>- Có kỹ năng giao tiếp và hợp tác tốt, kỹ năng thuyết trình, kỹ năng tư duy và phân biện vấn đề, kỹ năng xử lý tình huống.</p> <p>- Có kiến thức cơ bản về ngoại ngữ, ứng dụng công nghệ thông tin, sử dụng thành thạo các công cụ và phần mềm chuyên dụng phục vụ quá trình tác nghiệp.</p> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Sinh viên tốt nghiệp cử nhân Kế toán phải đạt chuẩn đầu ra ngoại ngữ và chuẩn kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên được xét tốt nghiệp khi đạt một trong các điều kiện về chuẩn đầu ra ngoại ngữ (theo Quyết định số 487/QĐ-ĐHKTCNCT ngày 06 tháng 11 năm 2020): <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tiếng Anh: TOEIC 450 hoặc tương đương (B1 theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc, IELTS: 4.5, TOEFL ITP: 450, TOEFL IBT: 45).</li> <li>+ Tiếng Pháp: DELF (B1).</li> <li>+ Tiếng Trung: HSK (cấp 3).</li> <li>+ Tiếng Nga: TRKI (B1).</li> <li>+ Tiếng Nhật: JLPT (N3).</li> </ul> </li> <li>- Sinh viên được xét tốt nghiệp khi có Chứng chỉ Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản theo quy định.</li> </ul>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<p>Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động</li> </ul>



*Handwritten signature or initials.*

		<p>để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	Cử nhân Kế toán
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Sau khi tốt nghiệp, cử nhân Kế toán có thể làm việc ở nhiều lĩnh vực và vị trí khác nhau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyên viên kế toán: cử nhân kế toán có đủ năng lực tác nghiệp tại các doanh nghiệp, tổ chức tài chính, đơn vị hành chính sự nghiệp, các tổ chức khác và các chương trình/dự án kinh tế - xã hội. Vị trí việc làm cụ thể: kế toán bán hàng, kế toán sản xuất, kế toán kho, kiểm toán nội bộ, kế toán thuế và có triển vọng trở thành kế toán tổng hợp, kế toán trưởng.</li> <li>- Chuyên viên phân tích và tư vấn kế toán - tài chính: cử nhân kế toán có đủ năng lực phân tích và tổng hợp báo cáo tài chính, lập kế hoạch về các loại chi phí phát sinh trong quá trình kinh doanh của doanh nghiệp, trợ lý xây dựng kế hoạch hoặc chiến lược kinh doanh.</li> <li>- Kế toán trưởng, Chuyên viên tại các phòng, ban của các cơ quan quản lý nhà nước ...</li> </ul>

*ML*



5. Ngành đào tạo: Tài chính - Ngân hàng - 7340201

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trang bị kiến thức cơ bản về tự nhiên, xã hội để phục vụ phát triển nghề nghiệp và tự hoàn thiện bản thân của người học.</li> <li>- Cung cấp kiến thức lý thuyết và thực tiễn thuộc lĩnh vực kinh tế nói chung và ngành Tài chính - Ngân hàng nói riêng.</li> </ul> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giúp người học phát triển kỹ năng nhận thức, kỹ năng nghiên cứu và tự cập nhật kiến thức theo yêu cầu công việc, có khả năng thích nghi với sự thay đổi và phát triển liên tục của môi trường làm việc.</li> <li>- Giúp người học phát triển kỹ năng thực hành nghề nghiệp, kỹ năng giao tiếp, khả năng sử dụng ngoại ngữ và các phần mềm máy tính để thực hiện các nhiệm vụ chuyên môn tương xứng với vị trí nghề nghiệp.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> Người học tốt nghiệp cử nhân Tài chính - Ngân hàng phải đạt chuẩn đầu ra ngoại ngữ và chuẩn kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Người học được xét tốt nghiệp khi đạt một trong các điều kiện về chuẩn đầu ra ngoại ngữ (theo Quyết định số 487/QĐ-ĐHKTCNCT ngày 06 tháng 11 năm 2020): <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tiếng Anh: TOEIC 450 hoặc tương đương (B1 theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc, IELTS: 4.5; TOEFL ITP: 450; TOEFL IBT: 45)</li> <li>+ Tiếng Pháp: DELF (B1).</li> <li>+ Tiếng Trung: HSK (cấp 3).</li> <li>+ Tiếng Nga: TRKI (B1).</li> <li>+ Tiếng Nhật: JLPT (N3).</li> </ul> </li> <li>- Người học được xét tốt nghiệp khi có Chứng chỉ Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản theo quy định.</li> </ul>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<p>Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn</li> </ul>

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC HÀ NỘI

		<p>đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phân, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	Cử nhân Tài chính - Ngân hàng
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Sau khi tốt nghiệp, cử nhân Tài chính - Ngân hàng có thể làm việc ở nhiều lĩnh vực và vị trí khác nhau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyên viên Ngân hàng: cử nhân Tài chính - Ngân hàng có đủ kiến thức và kỹ năng để tham gia tác nghiệp tại các ngân hàng, các tổ chức tín dụng, công ty bảo hiểm với nhiều vị trí có thể đảm nhiệm đa dạng như: chuyên viên ngân hàng, chuyên viên hỗ trợ tín dụng, chuyên viên tư vấn tài chính - bảo hiểm, nhân sự kiểm toán nội bộ trong ngân hàng và tổ chức tín dụng, kiểm toán viên,...</li> <li>- Chuyên viên tại các bộ phận tài chính - kế toán: cử nhân Tài chính - Ngân hàng có đủ năng lực tác nghiệp tại các doanh nghiệp, tổ chức tài chính, đơn vị hành chính sự nghiệp, các tổ chức khác và các chương trình/dự án kinh tế - xã hội. Vị trí việc làm cụ thể: chuyên viên tư vấn tài chính - kế toán, kế toán bán hàng, kế toán sản xuất, kế toán kho, kế toán thuế, kiểm toán viên,...</li> <li>- Chuyên viên phân tích và tư vấn Tài chính, CEO tài chính, ...</li> </ul>

6. Ngành đào tạo: Quản trị kinh doanh - 7340101

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	((Xem phần A))
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b>            Chương trình đào tạo trình độ đại học ngành Quản trị kinh doanh trang bị các kiến thức cần thiết giúp sinh viên có những kiến thức sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trang bị kiến thức cơ bản về tự nhiên, xã hội để phục vụ phát triển nghề nghiệp và tự hoàn thiện bản thân của người học.</li> <li>- Cung cấp kiến thức lý thuyết và thực tiễn thuộc lĩnh vực kinh tế nói chung và ngành Quản trị kinh doanh nói riêng.</li> </ul> <p><b>Kỹ năng:</b>            Giúp người học phát triển kỹ năng nhận thức, kỹ năng thực hành nghề nghiệp và kỹ năng giao tiếp thuộc ngành Quản trị kinh doanh để thực hiện các nhiệm vụ chuyên môn tương xứng với vị trí nghề nghiệp.</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đào tạo năng lực làm việc độc lập hoặc theo nhóm trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân, trách nhiệm với nhóm trong việc hướng dẫn, truyền bá, phổ biến kiến thức thuộc ngành Quản trị kinh doanh và giám sát người khác thực hiện nhiệm vụ.</li> <li>- Giúp người học xây dựng ý thức trách nhiệm đối với cá nhân, cộng đồng; ý thức phục vụ đất nước và đạo đức nghề nghiệp.</li> </ul> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> TOEIC 450 hoặc chứng chỉ ngoại ngữ quốc tế tương đương.</p> <p><b>Trình độ tin học:</b> Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà</li> </ul>

1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10  
 11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100

*Handwritten signature*

		<p>trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng wifi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Quản trị kinh doanh</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời.</li> <li>- Học sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ) trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Sau khi tốt nghiệp, cử nhân Quản trị kinh doanh có thể làm việc ở những vị trí như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyên viên kinh doanh: Nhân viên kinh doanh, Trưởng cửa hàng bán lẻ, Giám đốc bán hàng vùng/khu vực.</li> <li>- Chuyên viên phân tích và tư vấn quản trị kinh doanh: Trợ lý phân tích và tổng hợp báo cáo về môi trường kinh doanh, tài chính, lập kế hoạch sản xuất, nhân sự, sản xuất, trợ lý xây dựng và thực hiện chiến lược kinh doanh.</li> <li>- Nhà quản trị cấp tác nghiệp ở các bộ phận chức năng khác nhau: Giám sát sản xuất; Quản đốc phân xưởng nhỏ; Quản trị viên các phòng marketing, nhân sự, vật tư, chất lượng.</li> <li>- Nhà quản trị tổng quát: Giám đốc nhà máy; Giám đốc điều hành chi nhánh/khu vực, Giám đốc/Tổng giám đốc doanh nghiệp, tổ chức/tập đoàn.</li> <li>- Tự thành lập doanh nghiệp, làm chủ và điều hành doanh nghiệp.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>- Chuyên viên tại các Phòng, Ban của các cơ quan quản lý nhà nước.</li><li>- Ngoài ra, cử nhân Quản trị kinh doanh có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ chuyên môn hoặc trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học khối ngành kinh tế.</li></ul>
--	--	--

Cần Thơ, ngày 17 tháng 4 năm 2023

**HIỆU TRƯỞNG**  
  
  
PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã





UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**  
Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,  
năm học 2022 -2023

**KHOA KHOA HỌC XÃ HỘI**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b></p> <p><b>3.1. Đại học chính quy</b> Luật Ngôn ngữ Anh</p> <p><b>3.2. Đại học vừa làm vừa học</b> Luật Ngôn ngữ Anh</p> <p><b>4. Tổ hợp môn xét tuyển</b> C00: Ngữ văn - Lịch sử - Địa lý D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn D14: Tiếng Anh - Ngữ văn - Lịch sử D15: Tiếng Anh - Ngữ văn - Địa lý D66: Tiếng Anh - Ngữ văn - Giáo dục công dân</p> <p><b>5. Phương thức xét tuyển</b></p> <p><b>5.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I,II lớp 10, học kì I,II lớp 11 và học kì II lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b> - Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p>

	<p>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</p> <p><b>5.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <p>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</p> <p>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</p> <p><b>5.3. Phương thức 3:</b> Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4:</b> Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <p>- Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</p> <p>- Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên.</p>
--	---

## B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo

### 1. Ngành đào tạo: Ngôn ngữ Anh - 7220201

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem Phần A)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <p>- Vận dụng được các kiến thức cơ bản về khoa học xã hội - nhân văn, khoa học chính trị và pháp luật, giáo dục thể chất, giáo dục quốc phòng làm nền tảng cho việc tiếp thu kiến thức chuyên ngành Ngôn ngữ Anh.</p>



- Vận dụng được kiến thức ngoại ngữ 2, công nghệ thông tin đáp ứng yêu cầu công việc hằng ngày trong cuộc sống và nghiệp vụ thuộc lĩnh vực ngôn ngữ Anh.

**Kiến thức ngành**

- Phân tích và tích hợp được những cơ sở lý thuyết, kỹ thuật biên - phiên dịch và ứng dụng hiệu quả những lý thuyết và kỹ thuật này vào thực tế công tác dịch thuật ở nhiều lĩnh vực, đặc biệt là trong lĩnh vực khoa học kỹ thuật và công nghệ.

- Phân tích và tích hợp được các kiến thức liên quan về giáo dục học, ngôn ngữ học, bản ngữ và ngôn ngữ thứ hai/ngoại ngữ, từ đó đánh giá và thiết kế được các phương pháp giảng dạy phù hợp... trong hoạt động giảng dạy bằng tiếng Anh.

- Vận dụng được kiến thức tổng quát về nghiên cứu khoa học bằng tiếng Anh trong lĩnh vực giáo dục, ngôn ngữ và xã hội. Hiểu biết cơ bản về việc lập kế hoạch, phương pháp thực hiện và cách thức tiến hành đề tài nghiên cứu khoa học.

- Vận dụng được kiến thức cơ bản về quản lý, điều hành hoạt động chuyên môn, nghiệp vụ thuộc lĩnh vực ngôn ngữ Anh.

**Kỹ năng:**

- Đạt trình độ ngoại ngữ thứ 2 ở bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam. Đạt được trình độ ứng dụng CNTT cơ bản

- Thể hiện năng lực sử dụng thành thạo các kỹ năng ngôn ngữ Anh: Nghe, Nói, Đọc, Viết đạt trình độ C1 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam.

- Cho thấy khả năng hiểu và diễn đạt ngôn ngữ bằng tiếng Anh phù hợp, hiệu quả trong nhiều tình huống giao tiếp trong các môi trường làm việc thuộc nhiều lĩnh vực khác nhau, đặc biệt là lĩnh vực khoa học kỹ thuật và công nghệ.

- Cho thấy khả năng tư duy phản biện, lập luận và tranh luận; phân tích văn bản, đánh giá, tổng hợp và xử lý thông tin trong công việc ở các lĩnh vực liên quan dựa trên các kiến thức về ngôn ngữ học và văn hóa.

- Cho thấy khả năng tự nghiên cứu chuyên sâu để nâng cao trình độ chuyên môn thuộc ngành ngôn ngữ Anh và các lĩnh vực liên quan cũng như tiếp cận, nghiên cứu và triển khai các hoạt động dịch thuật, giảng dạy, nghiên cứu.

- Cho thấy khả năng hoạt động độc lập và theo nhóm, khả năng giao tiếp tốt, khả năng trình bày, thuyết trình và nói trước công chúng, linh hoạt và năng động trong môi trường làm việc, khả năng dẫn dắt, khởi nghiệp, tạo việc làm cho mình và cho người khác.

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ

		<p><b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có khả năng tự định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và có thể bảo vệ được quan điểm cá nhân. Đồng thời, phối hợp làm việc theo nhóm trong môi trường luôn thay đổi và phát triển, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.</li> <li>- Tổ chức được quy trình hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện nhiệm vụ xác định trong các hoạt động chuyên môn về lĩnh vực ngôn ngữ Anh</li> <li>- Tham gia lập kế hoạch, điều phối, quản lý các nguồn lực, quản lý thời gian trong các hoạt động chuyên môn về lĩnh vực ngôn ngữ Anh</li> </ul> <p>Trình độ ngoại ngữ đạt được:</p> <p>Sinh viên được xét tốt nghiệp khi đạt một trong các điều kiện về chuẩn đầu ra ngoại ngữ hai (theo Quyết định số 487/QĐ-ĐHKTCN ngày 06 tháng 11 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ) như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiếng Pháp: DELF (B1).</li> <li>- Tiếng Trung: HSK (cấp 3).</li> <li>- Tiếng Nga: TRKI (B1).</li> <li>- Tiếng Nhật: JLPT (N3).</li> </ul> <p>Trình độ tin học:</p> <p>Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp...</li> <li>- Tổ chức tham quan kiến tập, thực tập tại các trường Trung học phổ thông, các công ty, doanh nghiệp, dự án nhà nước và tư nhân thuộc các lĩnh vực: ngoại giao, kinh doanh - thương mại, văn hóa - du lịch, khoa học - kỹ thuật, nhà hàng - khách sạn, dịch vụ, truyền thông, báo chí...</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Ngôn ngữ Anh</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời</li> <li>- Tiếp tục học tập sau đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sau khi tốt nghiệp, cử nhân ngành Ngôn ngữ Anh có thể thích ứng làm việc ở nhiều vị trí việc làm tại các cơ quan, đơn vị doanh nghiệp, dự án nhà nước và tư nhân thuộc các lĩnh vực: ngoại giao, kinh doanh - thương mại, văn hóa - du lịch, khoa học - kỹ thuật, nhà hàng - khách sạn, dịch vụ, truyền thông, báo chí...</li> <li>- Giảng dạy tiếng Anh tại các cơ sở giáo dục như các trung tâm ngoại ngữ, các trường quốc tế và các trường từ trung học cơ sở đến cao đẳng, đại học.</li> </ul>

TH  
J  
H  
TH  
IG  
AN

*M*

2. Ngành đào tạo: LUẬT- 7340201

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<i>(Xem Phần A)</i>
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức:</b></p> <p>Có kiến thức cơ bản về lý luận chính trị, kinh tế, văn hóa, lịch sử, xã hội, tâm lý con người là nền tảng cho việc tiếp nhận, nghiên cứu và phát triển tri thức về nhà nước và pháp luật để phục vụ phát triển nghề nghiệp và tự hoàn thiện bản thân của người học.</p> <p>Trang bị các khối kiến thức cơ sở ngành và kiến thức chuyên ngành gồm kiến thức lý luận và thực tiễn về nhà nước và pháp luật nói chung; kiến thức chuyên sâu về pháp luật và thực tiễn pháp lý Việt Nam hiện hành thuộc các lĩnh vực pháp luật cơ bản cho phép người học có thể vận dụng để giải quyết các vấn đề pháp lý trong các lĩnh vực pháp luật về hành chính, hình sự, dân sự, kinh tế, quốc tế.</p> <p>Có kiến thức cơ bản về quản lý, điều hành hoạt động chuyên môn; kiến thức về lập kế hoạch, tổ chức và giám sát các hoạt động trong lĩnh vực pháp luật; kiến thức về logic học, công nghệ thông tin, ngoại ngữ, tiếng Việt thực hành, văn bản và lưu trữ đáp ứng nhu cầu công việc. Có kiến thức về khởi nghiệp</p> <p><b>Kiến thức ngành</b></p> <p>Vận dụng được kiến thức chuyên sâu về pháp luật và thực tiễn pháp lý Việt Nam hiện hành thuộc các lĩnh vực pháp luật cơ bản.</p> <p>Vận dụng được kiến thức liên ngành về kinh tế, chính trị, xã hội, văn hóa, địa lý, khoa học công nghệ, luật pháp ... góp phần tích cực vào nghiên cứu, thực hiện pháp luật.</p> <p>Vận dụng được các kiến thức chuyên ngành để giải quyết các vấn đề pháp lý trong các lĩnh vực pháp luật về hành chính, hình sự, dân sự, kinh tế và quốc tế.</p> <p>Hiểu, phân tích, vận dụng một cách hiệu quả kiến thức Luật để tư vấn luật, trợ giúp pháp lý, bảo vệ quyền lợi cho khách hàng.</p> <p><b>Kỹ năng:</b></p> <p>Có kỹ năng nghiên cứu, đánh giá tính hợp lý của luật thực định trong mối quan hệ với lý luận, phát hiện và giải quyết các vấn đề từ đơn giản đến phức tạp thuộc lĩnh vực khoa học pháp lý.</p> <p>Có khả năng tìm kiếm, phân tích và đánh giá các văn bản pháp luật có liên quan đến công việc của mình</p>

		<p>Có kỹ năng tư vấn, xây dựng lập luận pháp lý và bảo vệ quan điểm cá nhân trong thực hành nghề luật.</p> <p>Có khả năng tư duy phản biện, lập luận và tranh luận; phân tích các tình huống pháp lý từ thực tiễn và đưa ra giải pháp chuyên môn để giải quyết.</p> <p>Có kỹ năng đàm phán và soạn thảo các văn bản có tính pháp lý phục vụ cho các công việc thuộc lĩnh vực pháp luật liên quan đến công việc đảm nhiệm.</p> <p>Có kỹ năng tư vấn, xây dựng lập luận pháp lý và bảo vệ quan điểm cá nhân trong thực hành nghề luật.</p> <p>Có kỹ năng đàm phán và soạn thảo các văn bản có tính pháp lý phục vụ cho các công việc thuộc lĩnh vực pháp luật liên quan đến công việc đảm nhiệm.</p> <p><b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <p>Thể hiện sự tự tin, chủ động và chuyên nghiệp; ý thức được sự tương tác, hỗ trợ nhau trong quá trình làm việc và có thái độ nhã nhặn, khiêm tốn trong ứng xử, giao tiếp với mọi người. Có năng lực làm việc độc lập và làm việc theo nhóm và quản lý nhóm.</p> <p>Có năng lực tổ chức thực hiện công việc, tự học và tự nghiên cứu, rèn luyện để phát triển bản thân. Thể hiện tác phong công nghiệp, làm việc có kế hoạch và khoa học.</p> <p>Có ý thức trách nhiệm, đạo đức nghề nghiệp và phẩm chất chính trị tốt. Có tính kỷ luật, tự giác chấp hành nghiêm túc pháp luật của Nhà nước, quy định của cơ quan, đơn vị nơi làm việc sau khi tốt nghiệp. Có trách nhiệm tốt với tập thể và xã hội.</p> <p>Có lối sống lành mạnh, trung thực; tôn trọng giá trị văn hóa truyền thống của dân tộc, tôn trọng và tiếp thu có chọn lọc các yếu tố văn hóa của các nước, dân tộc khác.</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</li> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> </ul>

2/2  
 NG  
 OC  
 UAT  
 NGH  
 THO

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Hợp tác với các công ty, doanh nghiệp tổ chức các chuyên đề hướng nghiệp, các hội thảo định hướng học tập theo hướng chuyên ngành hẹp, theo nghề nghiệp...</li> <li>- Tổ chức tham quan kiến tập, thực tập tại các trường Trung học phổ thông, các công ty, doanh nghiệp, dự án nhà nước và tư nhân thuộc các lĩnh vực: ngoại giao, kinh doanh - thương mại, văn hóa - du lịch, khoa học - kỹ thuật, nhà hàng - khách sạn, dịch vụ, truyền thông, báo chí...</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Luật</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự học và nghiên cứu suốt đời</li> <li>- Tiếp tục học tập sau đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Sau khi tốt nghiệp, sinh viên tốt nghiệp ngành Luật có nhiều cơ hội và vị trí việc làm sau tốt nghiệp không chỉ trong cơ quan nhà nước mà còn ở cả lĩnh vực tư. Trong tất cả các lĩnh vực chính trị, văn hóa, kinh tế, xã hội và một số lĩnh vực khác luôn cần một đội ngũ nhân lực để đảm bảo sự an toàn về mặt pháp lý. Cử nhân Luật có thể làm việc ở nhiều lĩnh vực và vị trí khác nhau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thực hiện pháp luật: tham gia các hoạt động áp dụng pháp luật để giải quyết các vấn đề pháp lý tại Tòa án, Viện kiểm sát, Cơ quan thi hành án, Văn phòng Thừa phát lại và các cơ quan tư pháp khác; tham gia các công việc có liên quan đến pháp lý, pháp chế tại các cơ quan thông tấn, truyền thông như phóng viên, biên tập viên về pháp luật; thực hiện các công việc về pháp lý tại các cơ quan nhà nước và tư nhân</li> </ul>

	<p>khác, các cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng, trung cấp...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tư vấn luật, trợ giúp pháp lý, bảo vệ quyền lợi cho khách hàng.</li> <li>- Tham gia giảng dạy, nghiên cứu trong lĩnh vực pháp luật.</li> <li>- Chuyên viên tại các phòng, ban của các cơ quan quản lý nhà nước, cơ quan hành chính sự nghiệp.</li> <li>- Tự thành lập doanh nghiệp, quản lý và điều hành các văn phòng luật, công ty luật, văn phòng công chứng...</li> <li>- Ngoài ra, cử nhân Luật có thể tiếp tục học tập nâng cao trình độ chuyên môn để tham gia giảng dạy và nghiên cứu tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học khối ngành kinh tế.</li> </ul>
--	---

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2023



**PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã**







UBND THÀNH PHỐ CẦN THƠ  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
KỸ THUẬT – CÔNG NGHỆ CẦN THƠ

**THÔNG BÁO**  
Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học,  
năm học 2022-2023

**KHOA CÔNG NGHỆ SINH HỌC - CÔNG NGHỆ HÓA HỌC -  
CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM**

**A. Điều kiện đăng ký tuyển sinh**

Nội dung	Trình độ đào tạo	
	Thạc sĩ	Đại học
Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh đã tốt nghiệp hoặc đã đủ điều kiện công nhận tốt nghiệp đại học (hoặc trình độ tương đương trở lên) ngành phù hợp và có năng lực ngoại ngữ từ Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh</b> Công nghệ thực phẩm (Mã ngành: 8540101)</p> <p><b>4. Phương thức tuyển sinh:</b> Xét tuyển kết hợp thi tuyển Xét điều kiện ngoại ngữ kết hợp kết quả thi 02 môn: Kỹ thuật thực phẩm, Hóa sinh thực phẩm.</p>	<p><b>1. Vùng tuyển sinh:</b> Thành phố Cần Thơ, vùng Đồng bằng sông Cửu Long và cả nước.</p> <p><b>2. Đối tượng dự tuyển:</b> Thí sinh tốt nghiệp THPT trong năm 2023 và các năm trở về trước.</p> <p><b>3. Ngành tuyển sinh và tổ hợp môn xét tuyển đại học</b> <b>3.1. Ngành Công nghệ thực phẩm (Mã ngành: 7540101)</b> * Tổ hợp môn xét tuyển: A00: Toán - Vật lý - Hóa học B00: Toán - Hóa học - Sinh học C02: Toán - Hóa học- Ngữ văn D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn <b>3.2. Ngành Công nghệ sinh học (Mã ngành 7420201)</b> * Tổ hợp môn xét tuyển: A02: Toán - Vật lý - Sinh học B00: Toán - Hóa học - Sinh học C02: Toán - Hóa học- Ngữ văn D01: Toán - Tiếng Anh - Ngữ văn <b>3.3. Ngành Công nghệ kỹ thuật hóa học (Mã ngành 7510401)</b> * Tổ hợp môn xét tuyển: A00: Toán - Vật lý - Hóa học</p>

		<p>B00: Toán - Hóa học - Sinh học  C02: Toán - Hóa học- Ngữ văn  A11: Toán - Hóa học - GDCD</p> <p><b>4. Phương thức tuyển sinh</b></p> <p><b>4.1. Phương thức 1:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT học kì I, II lớp 10, học kì I, II lớp 11 và học kì I lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b>  Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 10, lớp 11 và học kì I lớp 12 từ 14 điểm trở lên.</li> </ul> <p><b>4.2. Phương thức 2:</b> Xét kết quả học bạ cấp THPT cả năm lớp 12</p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b>  Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của cả năm lớp 12 cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II lớp 12 từ 18 điểm trở lên.</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Tổng điểm trung bình ba môn trong tổ hợp xét tuyển của học kì I, II 12 từ 14 điểm trở lên.</li> </ul>
--	--	--

	<p><b>4.3. Phương thức 3: Xét kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT Quốc gia năm 2023</b></p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển:</b> Tổng điểm ba môn thi tốt nghiệp THPT trong tổ hợp xét tuyển từ ngưỡng điểm được công bố sau khi có kết quả thi THPT quốc gia năm 2023.</p> <p><b>5.4. Phương thức 4: Sử dụng kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức năm 2023</b></p> <p><b>Cách tính điểm xét tuyển:</b> Điểm thi đánh giá năng lực cộng điểm ưu tiên đối tượng và ưu tiên khu vực (làm tròn đến số thập phân thứ 2).</p> <p><b>Ngưỡng nhận hồ sơ xét tuyển</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chính quy: Điểm thi đánh giá năng lực từ 600 điểm trở lên</li> <li>- Đại học vừa làm vừa học: Điểm thi đánh giá năng lực từ 550 điểm trở lên</li> </ul>
--	--

**B. Cam kết chất lượng các ngành đào tạo**

**1. Chuyên ngành đào tạo: Công nghệ thực phẩm**

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo	
		Thạc sĩ	Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A – Trình độ thạc sĩ)	(Xem phần A – Trình độ đại học)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức</b></p> <p>Mục tiêu 1 (MT1): Cập nhật và hệ thống những kiến thức lý luận chính trị, cơ sở ngành và chuyên ngành nâng</p>	<p><b>Kiến thức</b></p> <p>Mục tiêu 1 (MT1): Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Đường</p>

		<p>cao để nghiên cứu, giải quyết các vấn đề liên quan đến lĩnh vực chế biến và bảo quản thực phẩm;</p> <p>Mục tiêu 2 (MT2): Cập nhật và vận dụng kiến thức nâng cao của các công nghệ, kỹ thuật mới để phục vụ cho chuyển giao công nghệ, công tác tổ chức, quản lý và thực tiễn sản xuất trong ngành công nghệ thực phẩm;</p> <p>Mục tiêu 3 (MT3): Làm chủ phương pháp luận và khoa học để vận dụng kết quả nghiên cứu trong phát hiện và tổ chức giải quyết những vấn đề thực tế một cách hiệu quả và sáng tạo, phù hợp với điều kiện thực tế tại tổ chức.</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <p>Mục tiêu 4 (MT4): Kỹ năng nhận diện, phân tích các vấn đề kỹ thuật nâng cao và đưa ra giải pháp thích hợp trong lĩnh vực sản xuất và tiêu dùng thực phẩm;</p> <p>Mục tiêu 5 (MT5): Kỹ năng tiếp cận công nghệ mới, ứng dụng các kết quả nghiên cứu cũng như trang thiết bị hiện đại phục vụ phát triển sản phẩm, chuyển giao công nghệ, quản lý và tổ chức sản xuất;</p> <p>Mục tiêu 6 (MT6): Kỹ năng ngoại ngữ thành thạo để đọc hiểu, giao tiếp, trình bày các vấn đề liên quan trong chuyên môn.</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <p>Mục tiêu 7 (MT7): Học viên có kiến thức chuyên môn vững vàng, kỹ năng thích hợp để thực hiện hoạt động nghề nghiệp trong công nghiệp thực</p>	<p>lối cách mạng của Đảng Cộng Sản Việt Nam.</p> <p>Mục tiêu 2 (MT2): Áp dụng các kiến thức khoa học tự nhiên như Toán, Lý, Hóa, Sinh và Tin học ứng dụng vào các hoạt động khoa học cơ bản và ứng dụng trong các hoạt động sản xuất và nghiên cứu thường gặp.</p> <p>Mục tiêu 3 (MT3): Xác định vấn đề và hướng giải quyết vấn đề kỹ thuật liên quan đến bảo quản và chế biến lương thực - thực phẩm, đặc biệt là các sản phẩm nông thủy hải sản của vùng đồng bằng sông Cửu Long.</p> <p>Mục tiêu 4 (MT4): Khả năng thiết kế, cải tiến, quản lý và vận hành các trang thiết bị, hệ thống và quy trình công nghệ thực phẩm theo yêu cầu, cũng như tiếp cận và áp dụng các quy trình công nghệ sản xuất tiên tiến trên thế giới.</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <p>Mục tiêu 5 (MT5): Tiến hành các phương pháp nghiên cứu khoa học về thực phẩm, phân tích và giải thích các số liệu nhằm tạo tiền đề cho việc nghiên cứu trong các lĩnh vực chuyên ngành và học tập nâng cao.</p> <p>Mục tiêu 6 (MT6): Quản lý chất lượng thực phẩm, vận dụng các hệ thống quản lý chất lượng thực phẩm và các quy phạm pháp luật về thực phẩm trong sản xuất, vận chuyển, kinh doanh thực phẩm; các nguyên tắc về an toàn trong chế biến thực phẩm, an toàn trong sản xuất công nghiệp. Thực hiện các phương pháp kiểm nghiệm và</p>
--	--	---	---

		<p>phẩm; có năng lực phát hiện, giải quyết những vấn đề chuyên ngành đáp ứng với sự phát triển của xã hội. Có khả năng làm việc độc lập, sáng tạo; có tinh thần trách nhiệm cao trong công việc.</p> <p>Trình độ ngoại ngữ: tối thiểu B2 khung tham chiếu Châu Âu hoặc tương đương (bậc 4/6 theo khung năng lực Việt Nam).</p>	<p>quy trình kiểm nghiệm, đánh giá chất lượng thực phẩm; cập nhật, tổng hợp và phân tích các vấn đề liên quan đến an toàn thực phẩm và hệ thống pháp luật có liên quan.</p> <p>Mục tiêu 7 (MT7): Phát triển sản phẩm thực phẩm mới đáp ứng nhu cầu xã hội.</p> <p>Mục tiêu 8 (MT8): Tư duy sáng tạo, phương pháp làm việc khoa học, khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm. Kỹ năng giao tiếp hiệu quả, báo cáo và thuyết trình ý tưởng.</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <p>Mục tiêu 9 (MT9): Có tính chuyên nghiệp trong sinh hoạt và làm việc như tác phong công nghiệp, làm việc có kế hoạch, khoa học; có tinh thần hợp tác khi làm việc nhóm. Có tinh thần không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ. Yêu nước, yêu ngành nghề; làm việc theo pháp luật và có ý thức bảo vệ môi trường.</p> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> theo quy định của Nhà trường</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy</li> </ul>	<p>Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn</li> </ul>

	<p>cấp Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Thực tập thực tế tại các công ty, cơ sở sản xuất, kinh doanh để sinh viên tiếp cận với thực tế, gắn lý thuyết với thực tiễn và tạo cơ hội việc làm sau tốt nghiệp.</li> </ul>	<p>học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Thực tập thực tế tại các công ty, cơ sở sản xuất, kinh doanh để sinh viên tiếp cận với thực tế, gắn lý thuyết với thực tiễn và tạo cơ hội việc làm sau tốt nghiệp.</li> </ul>
--	--	--

IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ thực phẩm</b> (định hướng ứng dụng)	<b>Công nghệ thực phẩm</b> (Mã ngành: 7540101)
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	Thạc sỹ công nghệ thực phẩm (định hướng ứng dụng) có khả năng học tập nâng cao trình độ chuyên ngành Công nghệ thực phẩm và các ngành gần như Công nghệ sinh học, công nghệ sau thu hoạch tại các trường đại học trong và ngoài nước.	- Học bằng đại học thứ 2. - Kỹ sư công nghệ thực phẩm có khả năng học tập nâng cao trình độ chuyên ngành Công nghệ thực phẩm và các ngành gần như Công nghệ sinh học, công nghệ sau thu hoạch tại các trường đại học trong và ngoài nước.
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các cơ quan quản lý Nhà nước, Ban quản lý các khu công nghiệp, các cơ sở quản lý, tư vấn chất lượng sản phẩm thực phẩm;</li> <li>- Trung tâm nghiên cứu và phát triển sản phẩm (R&amp;D) tại các cơ sở sản xuất, nhà máy thực phẩm; các đơn vị sản xuất kinh doanh hoặc các đơn vị sử dụng lao động khác có liên quan đến lĩnh vực Công nghệ thực phẩm;</li> <li>- Các tổ chức quốc tế, các tổ chức phi chính phủ; tham gia các hoạt động hợp tác quốc tế về đào tạo, và tư vấn trong lĩnh vực khoa học và công nghệ thực phẩm;</li> <li>- Tiếp tục học tập nâng cao trình độ lên bậc tiến sĩ tại các cơ sở giáo dục trong nước hoặc quốc tế.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm việc tại các công ty, doanh nghiệp sản xuất và kinh doanh lương thực thực phẩm và các sản phẩm có liên quan.</li> <li>- Các cơ quan quản lý, kiểm định, nghiên cứu và chuyển giao công nghệ.</li> <li>- Tham gia công tác giảng dạy tại các đơn vị đào tạo khoa học – kỹ thuật liên quan đến lĩnh vực khoa học và công nghệ.</li> </ul>

## 2: Chuyên ngành đào tạo: Công nghệ sinh học - 7420201

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A – Trình độ đại học)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng,	<b>Kiến thức</b>

	<p>trình độ ngoại ngữ đạt được</p>	<p><b>Mục tiêu 1 (MT1):</b> Có kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng Hồ Chí Minh; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam.</p> <p><b>Mục tiêu 2 (MT2):</b> Áp dụng các kiến thức khoa học tự nhiên như Toán, Lý, Hóa, Sinh và Tin học ứng dụng vào các hoạt động khoa học cơ bản và ứng dụng trong các hoạt động sản xuất và nghiên cứu thường gặp.</p> <p><b>Mục tiêu 3 (MT3):</b> Xác định vấn đề và hướng giải quyết vấn đề kỹ thuật liên quan đến Công nghệ sinh học, đặc biệt là lĩnh vực nông nghiệp, môi trường và thực phẩm của vùng Đồng bằng sông Cửu Long.</p> <p><b>Mục tiêu 4 (MT4):</b> Tiến hành các phương pháp nghiên cứu khoa học về công nghệ sinh học, lập kế hoạch, phân tích và giải thích các số liệu nhằm tạo tiền đề cho việc nghiên cứu trong các lĩnh vực chuyên ngành và học tập nâng cao.</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <p><b>Mục tiêu 5 (MT5):</b> Thực hiện quản lý và vận hành các trang thiết bị, hệ thống và thiết kế, cải tiến qui trình công nghệ sinh học theo yêu cầu, cũng như tiếp cận và áp dụng các qui trình công nghệ sinh học tiên tiến trên thế giới.</p> <p><b>Mục tiêu 6 (MT6):</b> Vận dụng các hệ thống quản lý chất lượng, các quy phạm pháp luật và các nguyên tắc về an toàn trong Công nghệ sinh học đối với các lĩnh vực ứng dụng như nông nghiệp, môi trường, thực phẩm.</p> <p><b>Mục tiêu 7 (MT7):</b> Lập kế hoạch và thực hiện các thí nghiệm, nghiên cứu về sinh học ứng dụng; phân tích và xử lý dữ liệu. Phát triển sản phẩm Công nghệ sinh học mới đáp ứng nhu cầu xã hội.</p> <p><b>Mục tiêu 8 (MT8):</b> Tư duy sáng tạo, phương pháp làm việc khoa học, khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm. Kỹ năng giao tiếp hiệu quả, báo cáo và thuyết trình ý tưởng.</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <p><b>Mục tiêu 9 (MT9):</b> Có tính chuyên nghiệp trong sinh hoạt và làm việc như tác phong công nghiệp, làm việc có kế hoạch, khoa học; có tinh thần hợp tác khi làm việc nhóm. Có tinh thần không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ. Yêu nước, yêu ngành nghề; làm việc theo pháp luật và có ý thức bảo vệ môi trường.</p> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> theo quy định của Nhà trường</p>
III	<p>Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người</p>	<p>Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</p> <p>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học</p>



	học	<p>bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Thực tập thực tế tại các công ty, cơ sở sản xuất, kinh doanh để sinh viên tiếp cận với thực tế, gắn lý thuyết với thực tiễn và tạo cơ hội việc làm sau tốt nghiệp.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ sinh học</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Học thêm bằng đại học thứ hai.</li> <li>- Kỹ sư công nghệ sinh học có khả năng học tập nâng cao trình độ chuyên ngành Công nghệ sinh học và các ngành gần như Công nghệ thực phẩm, vi sinh vật học, hóa sinh, môi trường,...tại các trường đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm việc ở vị trí nghiên cứu trong các phòng thí nghiệm hoặc vận hành, quản lý sản xuất, kinh doanh tại các nhà máy, xí nghiệp, viện nghiên cứu hoạt động trong lĩnh vực ứng dụng công nghệ sinh học như nông nghiệp, thực phẩm, môi trường, dược liệu, y học,...</li> <li>- Làm việc tại cơ quan quản lý (Sở Khoa học công nghệ,</li> </ul>

	Sở Nông nghiệp và PTNT,...) hoặc các trung tâm nghiên cứu và chuyên gia công nghệ thuộc các lĩnh vực ứng dụng công nghệ sinh học. - Tham gia công tác giảng dạy hoặc nâng cao trình độ để trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Công nghệ sinh học hoặc các ngành gần.
--	--

### 3. Chuyên ngành đào tạo: Công nghệ kỹ thuật hóa học - 7510401

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	(Xem phần A – Trình độ đại học)
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Kiến thức</b></p> <p><b>Mục tiêu 1 (MT1):</b> kiến thức lý luận chính trị cơ bản như Chủ nghĩa Mác - Lênin; Tư tưởng HCM; Đường lối cách mạng của Đảng CSVN.</p> <p><b>Mục tiêu 2 (MT2):</b> kiến thức cơ bản về toán, khoa học tự nhiên, và công nghệ thông tin, đáp ứng cho việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn.</p> <p><b>Mục tiêu 3 (MT3):</b> kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành về các quá trình hóa lý, hóa học trong lĩnh vực công nghệ kỹ thuật hóa học.</p> <p><b>Mục tiêu 4 (MT4):</b> kiến thức quản lý và vận hành các trang thiết bị, hệ thống và thiết kế, cải tiến các qui trình công nghệ kỹ thuật hóa học.</p> <p><b>Mục tiêu 5 (MT5):</b> kiến thức cơ bản về các hệ thống quản lý chất lượng, các quy phạm pháp luật và các nguyên tắc về an toàn trong các quy trình sản xuất có liên quan đến Công nghệ kỹ thuật hóa học.</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <p><b>Mục tiêu 6 (MT6):</b> kỹ năng đánh giá, phân tích và giải quyết vấn đề,... tạo tiền đề cho việc phối hợp đa ngành để giải quyết các vấn đề liên ngành, đa lĩnh vực.</p> <p><b>Mục tiêu 7 (MT7):</b> kỹ năng hướng dẫn, tổ chức sản xuất, áp dụng các quy trình công nghệ vào điều kiện sản xuất thực tế tại các cơ sở sản xuất thuộc công nghệ kỹ thuật hóa học. Tự định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và có thể bảo vệ được quan điểm cá nhân.</p> <p><b>Mục tiêu 8 (MT8):</b> tư duy sáng tạo, phương pháp làm việc khoa học, khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm. Kỹ năng giao tiếp hiệu quả, báo cáo và thuyết trình ý</p>

		<p>tương.</p> <p><b>Mức tự chủ và trách nhiệm:</b></p> <p><b>Mục tiêu 9 (MT9):</b> có tính chuyên nghiệp trong sinh hoạt và làm việc như tác phong công nghiệp, làm việc có kế hoạch, khoa học; có tinh thần hợp tác khi làm việc nhóm. Có tinh thần không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ. Yêu nước, yêu ngành nghề; làm việc theo pháp luật và có ý thức bảo vệ môi trường.</p> <p><b>Trình độ ngoại ngữ:</b> theo quy định của Nhà trường</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<p>Áp dụng đầy đủ các chế độ chính sách, miễn giảm học phí cho sinh viên theo quy định của Nhà nước.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà trường dành một khoản kinh phí lớn để cấp học bổng cho sinh viên học giỏi; đặc biệt các sinh viên thủ khoa ngành sẽ được Nhà trường hỗ trợ học phí cho học kỳ đầu và sẽ duy trì cho các học kỳ tiếp theo nếu đạt loại giỏi cho đến khi ra trường; đồng thời Trường còn cấp học bổng và trợ cấp cho sinh viên nghèo, học giỏi hoặc gặp khó khăn đột xuất, được vay vốn học tập. Hàng năm, các sinh viên đạt thành tích tốt trong học tập và rèn luyện được Nhà trường tuyển chọn, tạo điều kiện tham quan, giao lưu với sinh viên các trường đại học nước ngoài.</li> <li>- Hệ thống quản lý học vụ: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet để đăng ký trực tuyến học phần, xem và in lịch học, lịch thi, kết quả học tập...</li> <li>- Hệ thống học tập trực tuyến e-learning: sinh viên được cấp tài khoản truy cập qua mạng Internet và phần mềm di động để tiếp cận tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo, diễn đàn học tập, thi trực tuyến.</li> <li>- Nhà trường có kết nối mạng Wi-Fi để sinh viên truy cập Internet miễn phí và tạo mọi điều kiện để sinh viên sử dụng các phòng học, phòng máy, phòng thực hành để học nhóm, thực tập.</li> <li>- Các hoạt động đoàn thể phong trào thể thao, văn nghệ, câu lạc bộ học thuật, hành trình về nguồn; Chiến dịch mùa hè xanh.</li> <li>- Trường, Khoa thường xuyên tổ chức các hoạt động hội thảo, báo cáo khoa học, sinh hoạt chuyên đề nhằm cung cấp kiến thức, nâng cao phương pháp học tập.</li> <li>- Thực tập thực tế tại các công ty, cơ sở sản xuất, kinh doanh để sinh viên tiếp cận với thực tế, gắn lý thuyết với thực tiễn và tạo cơ hội việc làm sau tốt nghiệp.</li> </ul>



*[Handwritten signature]*

IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<b>Công nghệ kỹ thuật hóa học</b>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Học thêm bằng đại học thứ hai.</li> <li>- Kỹ sư công nghệ kỹ thuật hóa học có khả năng học tập nâng cao trình độ chuyên ngành Công nghệ kỹ thuật hóa học và các ngành gần như Công nghệ thực phẩm, công nghệ sinh học, hóa sinh, hóa học, môi trường,...tại các trường đại học trong và ngoài nước.</li> </ul>
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm việc ở vị trí nghiên cứu trong các phòng thí nghiệm hoặc vận hành, quản lý sản xuất, kinh doanh tại các nhà máy, xí nghiệp, viện nghiên cứu hoạt động trong lĩnh vực công nghệ kỹ thuật hóa học.</li> <li>- Làm việc tại cơ quan quản lý (Sở Khoa học công nghệ, Sở Nông nghiệp và PTNT,...) hoặc các trung tâm nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thuộc các lĩnh vực công nghệ kỹ thuật hóa học</li> <li>- Tham gia công tác giảng dạy hoặc nâng cao trình độ để trực tiếp giảng dạy tại các trường trung cấp, cao đẳng, đại học chuyên ngành Công nghệ kỹ thuật hóa học hoặc các ngành gần.</li> </ul>

Cần Thơ, ngày 27 tháng 4 năm 2023



**PGS. TS. Huỳnh Thanh Nhã**